

ΤΕΥΧΟΣ ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ

ΕΡΓΟ:

Υπουργείο Υγείας Κτίριο Ι

ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

ΘΕΣΗ:

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 17 και ΣΤΟΥΡΝΑΡΗ-ΑΘΗΝΑ

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ:

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ

Οι Μηχανικοί	Η Προϊσταμένη του Τμήματος Μελετών & Προδιαγραφών	Ο Προϊστάμενος της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών
 Μήντη Ελένη Πολιτικός Μηχανικός	 Βρυώνη Χρυσούλα Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	 Σαμαράς Ηλίας Δρ. Πολιτικός Μηχανικός
 Ντεντιδάκης Εμμανουήλ Πολιτικός Μηχανικός		

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 3
		16/4/2019

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΕΡΓΟ :
ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ :
ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ :

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΤΙΡΙΟΥ:

Αριθμός υπέργειων ορόφων : 0
Αριθμός υπόγειων ορόφων : 0
Προβλεπόμενοι όροφοι : 0
Χρήση :

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΤΙΡΙΟΥ:

Περιγραφή φέροντος οργανισμού :
Είδος θεμελίωσης : Μεμονωμένα πέλδια

ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Είδος εδάφους θεμελιώσεως : Άργιλος λίγο υγρή
Κατηγορία εδάφους : α
Επιτρεπόμενη τάση εδάφους : $\sigma_{επι} = 250.00 \text{ kN/m}^2$
Ίδιο βάρος εδάφους : $\gamma = 17.00 \text{ kN/m}^3$
Δείκτης εδάφους : $k_s = 45000.00 \text{ kN/m}^3$

ΣΕΙΣΜΙΚΟΙ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΚΤΙΡΙΟΥ:

Κατηγορία σεισμικότητας : I
Σεισμική επικινδυνότητα εδάφους : α
Σπουδαιότητα κτιρίου : Συνήθης
Συντελεστής e : $e = 0.04$
Συντελεστής i : $i = 1.00$

ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ:

Πλάκες : Με την μέθοδο των Pierer-Martens
Πλαισιακοί φορείς : Πεπερασμένα στοιχεία δοκού στον 3-Δ χώρο
Θεμελίωση : Ελαστική έδραση - Έδαφος Winkler
Αντσεισμικός έλεγχος : -

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ:

Αντσεισμικός Κανονισμός 1959 (ΦΕΚ 36Α / 26-2-1959)
Κανονισμός Φορτίσεων Δομικών Έργων (ΒΔ 10-12-1945, ΦΕΚ 171Α/1946)
Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος (ΦΕΚ 266 / 9-5-1985)
Ελληνικός Κανονισμός Οπλισμένου Σκυροδέματος 2000 (ΦΕΚ 1329Β / 6-11-2001)
Ελληνικός Αντσεισμικός Κανονισμός 2000 (ΦΕΚ 2184Β / 20-12-1999)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Η/Υ:

Πρόγραμμα στατικής και αντσεισμικής ανάλυσης κτιρίων : **ΡΑΦ**

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 4
		16/4/2019

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΡΑΦ

1. Αντισεισμικός κανονισμός του 1959

Ο κανονισμός αυτός εφαρμόστηκε με το Β.Δ.19 / 26.2.1959, ΦΕΚ 36Α.

Ο αντισεισμικός κανονισμός του 1959 (Α.Κ.1959) ως σεισμική δράση θεωρεί ισοδύναμες σεισμικές δυνάμεις Ε οι οποίες εφαρμόζονται στα κέντρα μάζας κάθε ορόφου. Οι σεισμικές δυνάμεις κάθε ορόφου λαμβάνονται ίσες προς τον συντελεστή σεισμικής επιβάρυνσης ε επί του συνόλου των κατακόρυφων φορτίων που δρα στον όροφο.

Ο συντελεστής σεισμικής επιβάρυνσης ε εξαρτάται από:

1. Τη σεισμικότητα της περιοχής του κτίσματος. Η επικράτεια χωρίζεται σε τρεις περιοχές σεισμικότητας I, II και III σύμφωνα με τους πίνακες του κανονισμού αυτού.
2. Από το είδος του εδάφους επί του οποίου κατασκευάστηκε το κτήριο, τοποθετώντας τα εδάφη σε τέσσερις κατηγορίες.
 - α-κατηγορία: εδάφη αποτελούμενα από ενιαίο συμπαγές και ομοιογενές στρώμα εδάφους πάχους τουλάχιστον 15 μέτρων.
 - β-κατηγορία: εδάφη ψαθυρά ή χαλαρά σε διαστρώσεις μικρής κλίσης.
 - γ-κατηγορία: εδάφη παραλιακών ή τεχνικών προσχώσεων, ελώδη ή τελματώδη.
 - δ-κατηγορία: εδάφη ανομοιογενή ή χαλαρά με απότομες κλίσεις και εδάφη πάνω από σπηλαιώσεις. Ο κανονισμός συστήνει να μην οικοδομούνται κτήρια επί αυτής της κατηγορίας του εδάφους.

Βάσει των παραπάνω ο σεισμικός συντελεστής ε καθορίζεται από τον ακόλουθο πίνακα:

Πίνακας σεισμικών συντελεστών ε			
Σεισμικότητα περιοχών	Επικινδυνότητα εδαφών		
	(α)	(β)	(γ)
I	0,04	0,06	0,08
II	0,06	0,08	0,12
III	0,08	0,12	0,16

2. Έλεγχοι αντοχής

Αφού έχουν προσδιοριστεί οι σεισμικές καταπονήσεις, οι έλεγχοι αντοχής των δομικών στοιχείων εφαρμόζονται όχι με την μέθοδο των επιτρεπόμενων τάσεων, αλλά με κατάλληλους συντελεστές προσαρμογής με την μέθοδο της ολικής αντοχής, καθότι η μέθοδος αυτή αντιπροσωπεύει τη σύγχρονη γνώση λειτουργίας των διατομών οπλισμένου σκυροδέματος και προσομοιώνει πολύ καλύτερα την πραγματική αντοχή κάθε δομικού στοιχείου.

Σύμφωνα με τις υπουργικές αποφάσεις (Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. 330/2001 και 554/2003), η δράση σεισμού Ε δίνεται ως:

$$E = 1,75 \cdot \varepsilon \cdot (G + \psi 2 \cdot Q)$$

όπου G οι μόνιμες και Q οι κινητές δράσεις.

Οι συνδυασμοί δράσεων που ελέγχονται είναι:

1. Μη σεισμικός συνδυασμός δράσεων: $1,35 \cdot G + 1,50 \cdot Q$
2. Σεισμικός συνδυασμός δράσεων: $G + \psi 2 \cdot Q \pm E$

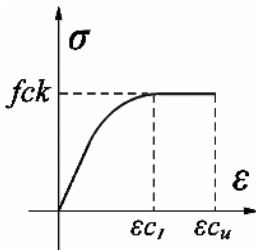
Η θέση εφαρμογής της σεισμικής δράσης είναι μία και ευρίσκεται στο κέντρο μάζας του κάθε ορόφου.

Μετά τον προσδιορισμό των συνδυασμών δράσεων, οι έλεγχοι επάρκειας ακολουθούν τις προδιαγραφές του ΕΚΟΣ/ΕΑΚ 2000 χωρίς αυξημένες απαιτήσεις πλαστιμότητας.

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 5
		16/4/2019

ΥΛΙΚΑ

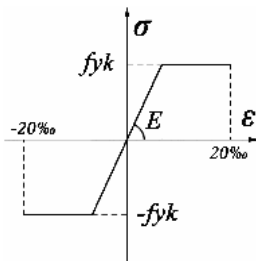
ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΥΛΙΚΩΝ		
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
E_c	Μέτρο ελαστικότητας σκυροδέματος	kN/m^2
f_{ck}	Χαρακτηριστική θλιπτική αντοχή σκυροδέματος	kN/m^2
γ_c	Συντελεστής ασφάλειας σκυροδέματος	-
f_{cd}	Θλιπτική αντοχή σχεδιασμού σκυροδέματος	kN/m^2
f_{ctm}	Μέση εφελκυστική αντοχή σκυροδέματος	kN/m^2
w	Ειδικό βάρος σκυροδέματος	kN/m^3
α_T	Συντελεστής θερμικής διαστολής	$1/^\circ C$
ΧΑΛΥΒΑΣ		
E_s	Μέτρο ελαστικότητας χάλυβα	kN/m^2
f_{yk}	Χαρακτηριστική αντοχή χάλυβα	kN/m^2
γ_s	Συντελεστής ασφάλειας χάλυβα	-
f_{yd}	Αντοχή σχεδιασμού χάλυβα	kN/m^2



Διάγραμμα Παραμόρφωσης-
Τάσης Σκυροδέματος

ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

α/α	Ποιότητα	E_c	f_{ck}	γ_c	f_{cd}	f_{ctm}	w	α_T
1	C20/25	29,000,000.0	20,000.0	1.50	13,333.33	2,200.0	25.0	1.00e-5
2	ONCRETE K'	27,300,000.0	15,910.0	1.50	10,606.67	1,600.0	25.0	1.00e-5



Διάγραμμα Παραμόρφωσης-
Τάσης Χάλυβα

ΧΑΛΥΒΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

α/α	Ποιότητα	E_s	f_{yk}	γ_s	f_{yd}
1	S220	200,000,000.0	220,000.0	1.15	191,304.35

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 6
		16/4/2019

ΣΤΑΘΜΕΣ

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΣΤΑΘΜΩΝ		
Δx	Διάσταση στάθμης παράλληλη στον καθολικό x-άξονα	m
Δy	Διάσταση στάθμης παράλληλη στον καθολικό y-άξονα	m
Δz	Υψος στάθμης απο υποκείμενη αυτής στάθμη	m
A	Συνολική επιφάνεια στάθμης	m ²
Cx	x-συντεταγμένη Κ.Β. στάθμης	m
Cy	y-συντεταγμένη Κ.Β. στάθμης	m
Cz	z-συντεταγμένη Κ.Β. στάθμης	m
m	Συνολική μάζα στάθμης	t
Jm	Μαζική ροπή αδράνειας στάθμης	tm ²
$\psi 2$	Συντελεστής μεταβλητών δράσεων στάθμης (πιν. 6.3 του ΕΚΩΣ)	-

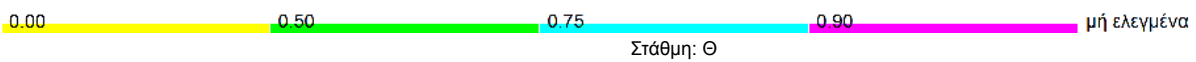
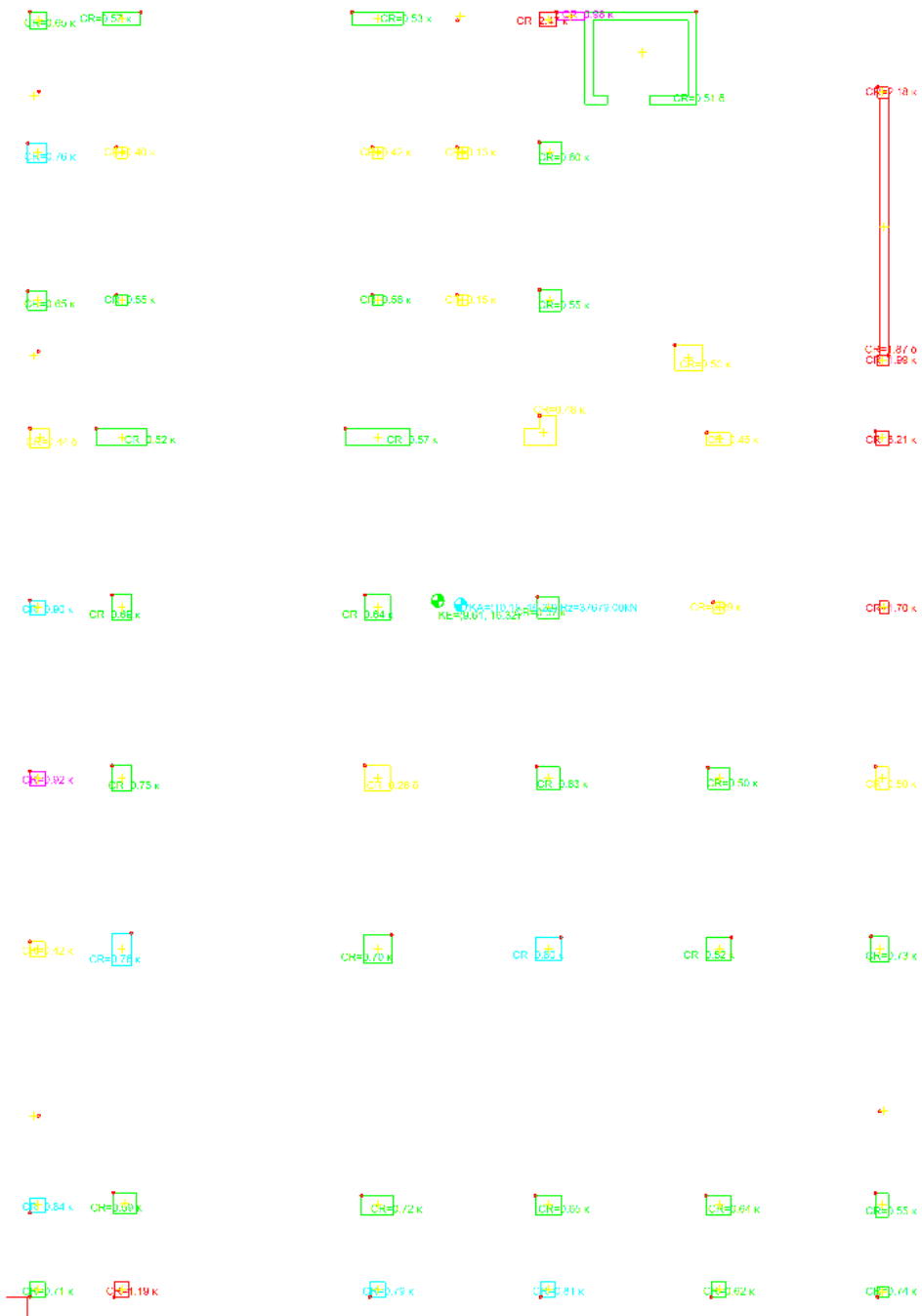
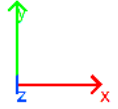
Όνομα	Είδος	Διαστάσεις			Επιφάνεια	Κέντρο Βάρους			Μάζες		$\psi 2$
		Δx	Δy	Δz		A	Cx	Cy	Cz	m	
Θ	Θεμελίωση	19.93	29.89	0.00	-	-	-	-	-	-	0.30
ΥΠΟΓΕΙΟ	Υπόγειο	19.93	29.91	3.00	584.13	-	-	-	-	-	0.30
ΙΣΟΓΕΙΟ	Ανωδομή	19.88	29.89	3.60	542.44	9.66	15.61	3.60	580.1	62538.5	0.30
ΔΣ ΟΡΟΦΟ	Ανωδομή	19.93	27.86	3.60	441.58	10.06	16.85	7.20	509.7	50001.8	0.30
ΔΣ ΟΡΟΦΟ	Ανωδομή	19.93	27.86	3.60	443.11	10.11	16.78	10.80	521.6	51206.0	0.30
ΔΣ ΟΡΟΦΟ	Ανωδομή	19.93	27.86	3.60	445.29	10.17	16.82	14.40	485.6	47961.3	0.30
ΔΣ ΟΡΟΦΟ	Ανωδομή	19.93	27.91	3.60	443.57	10.02	16.54	18.00	502.3	49371.2	0.30
ΔΣ ΟΡΟΦΟ	Ανωδομή	17.92	27.91	3.60	424.41	10.38	16.07	21.60	438.1	41625.6	0.30
ΔΣ ΟΡΟΦΟ	Ανωδομή	18.70	28.41	3.00	355.24	11.26	13.98	24.60	371.1	15181.2	0.30
ΔΩΜΑ	Ανωδομή	3.30	1.96	3.00	4.73	14.41	29.18	27.60	8.7	7.2	0.30

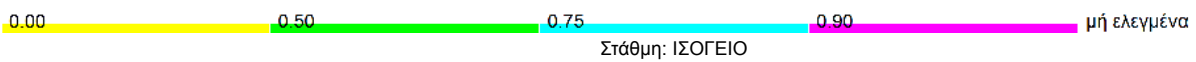
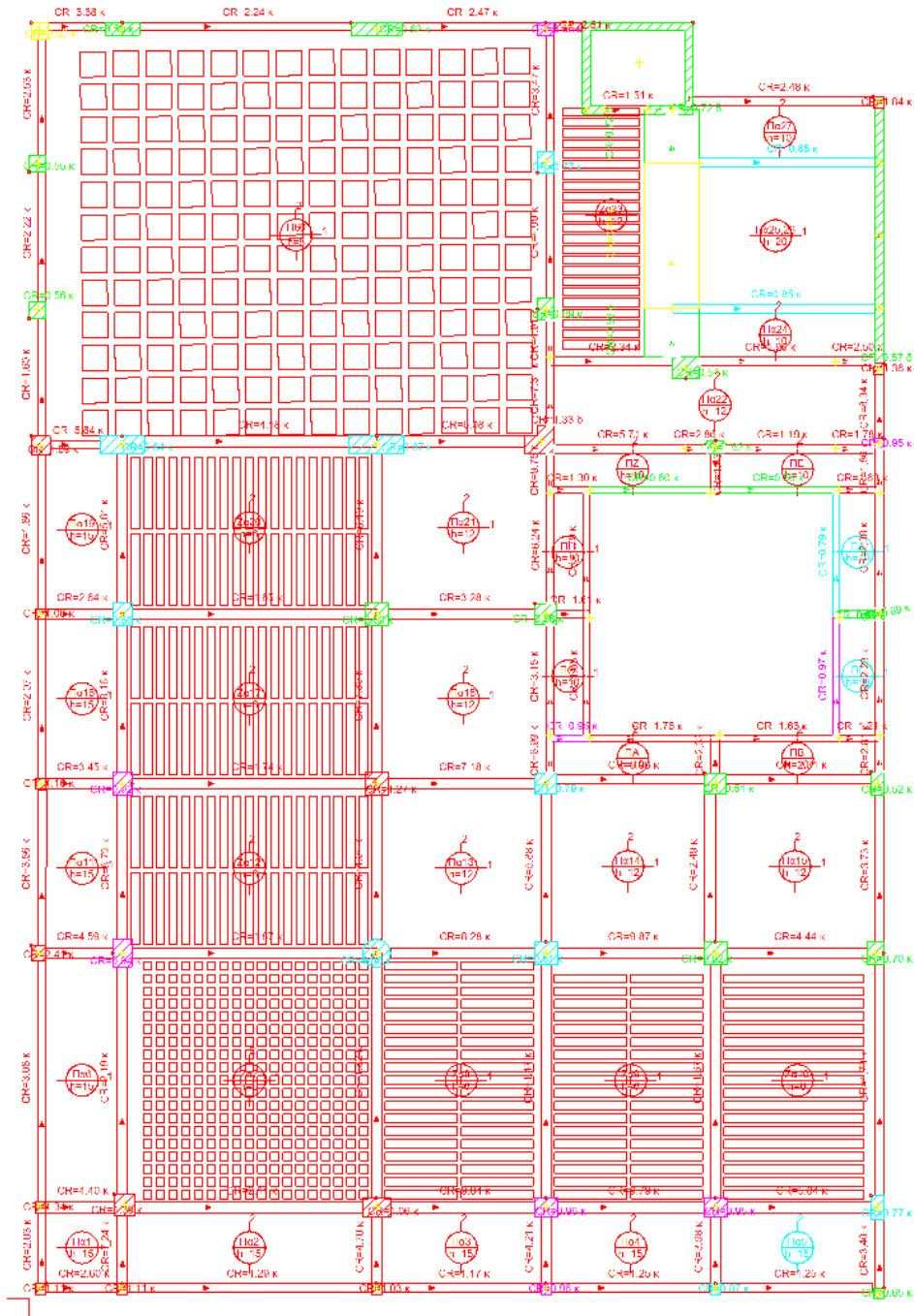
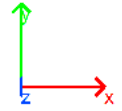
Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 7
16/4/2019

ΚΑΤΟΨΕΙΣ ΣΤΑΘΜΩΝ

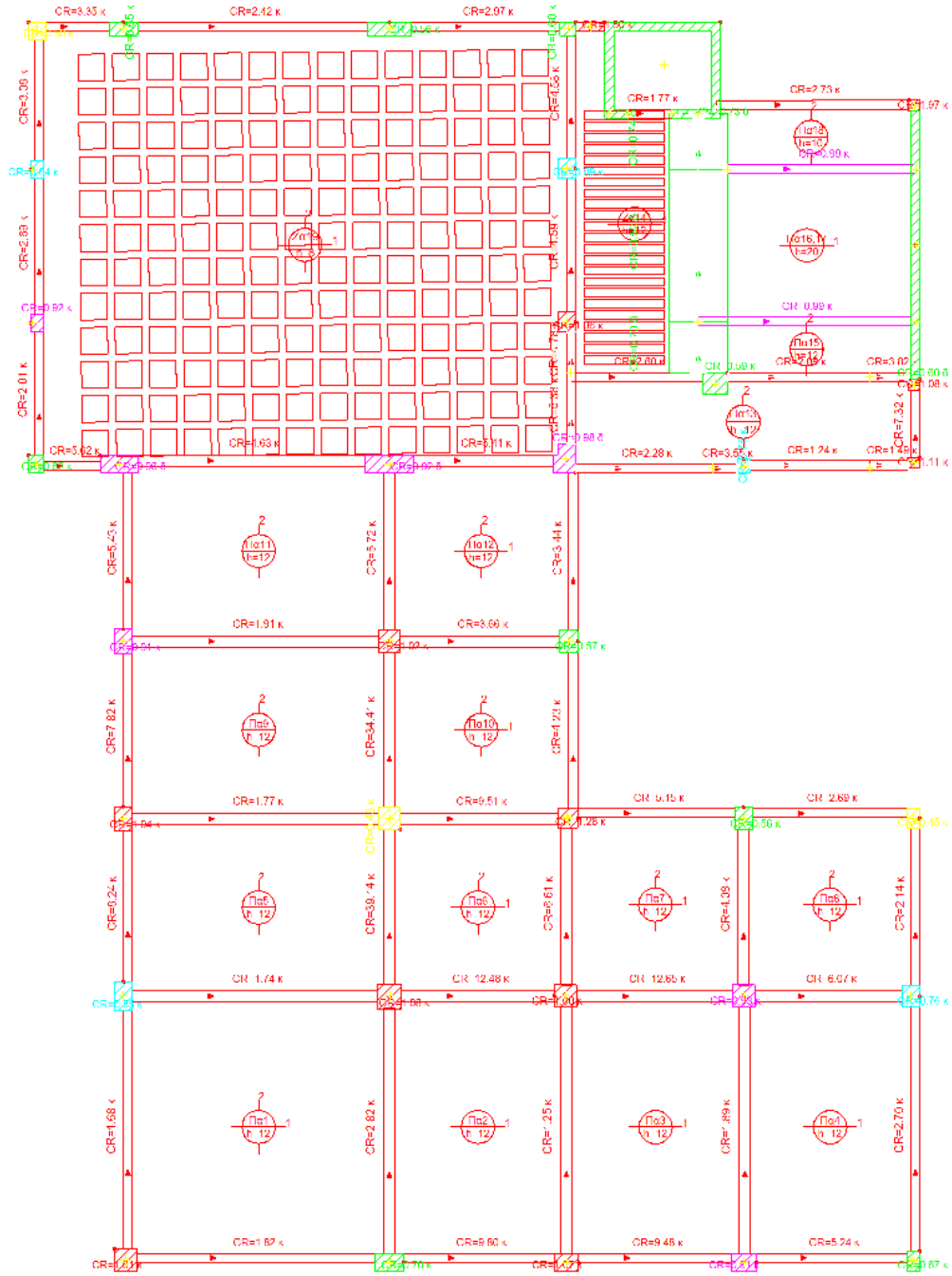




Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 10
16/4/2019

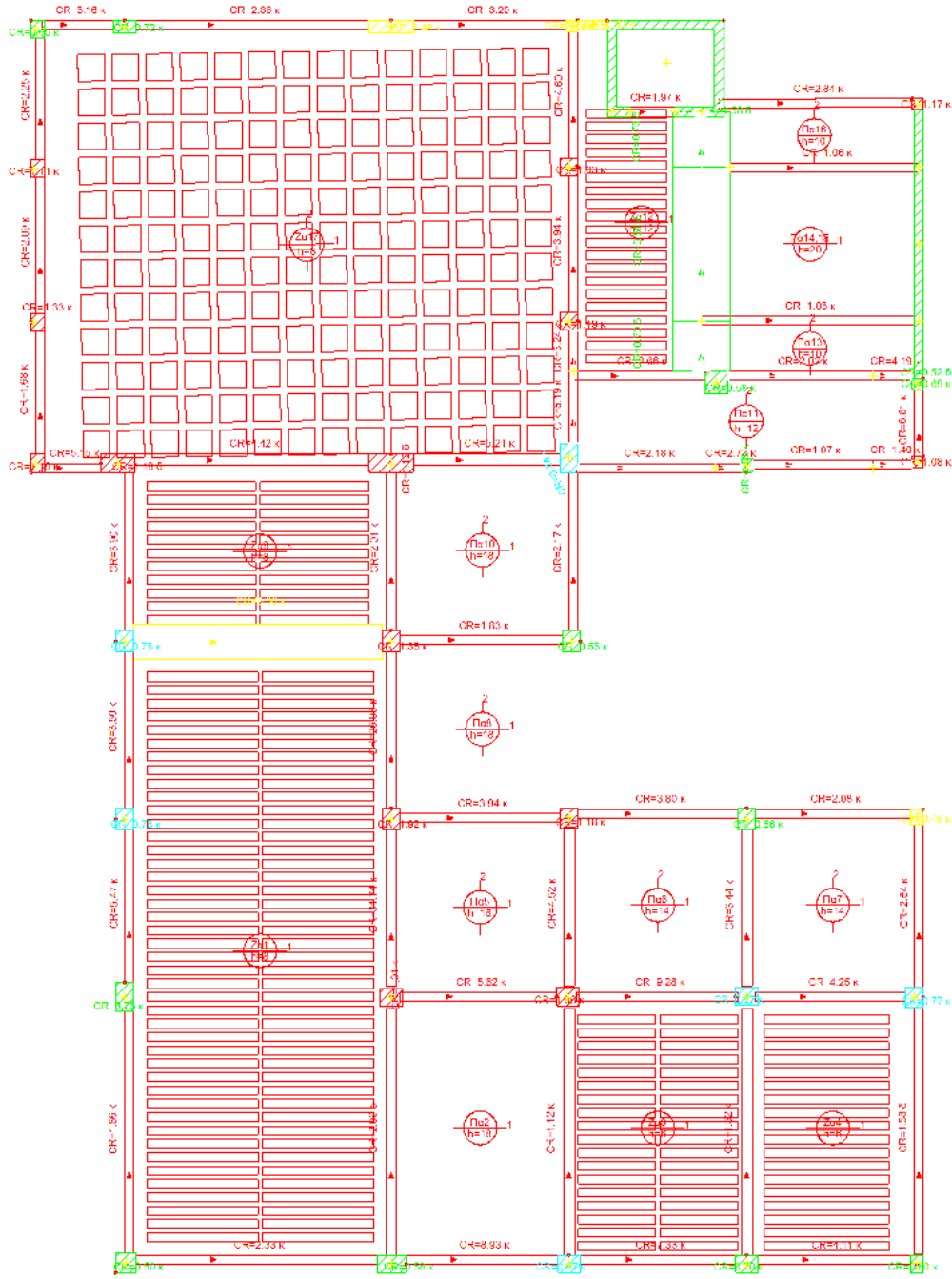


0.00 0.50 0.75 0.90 μή ελεγμένα
Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 11
16/4/2019

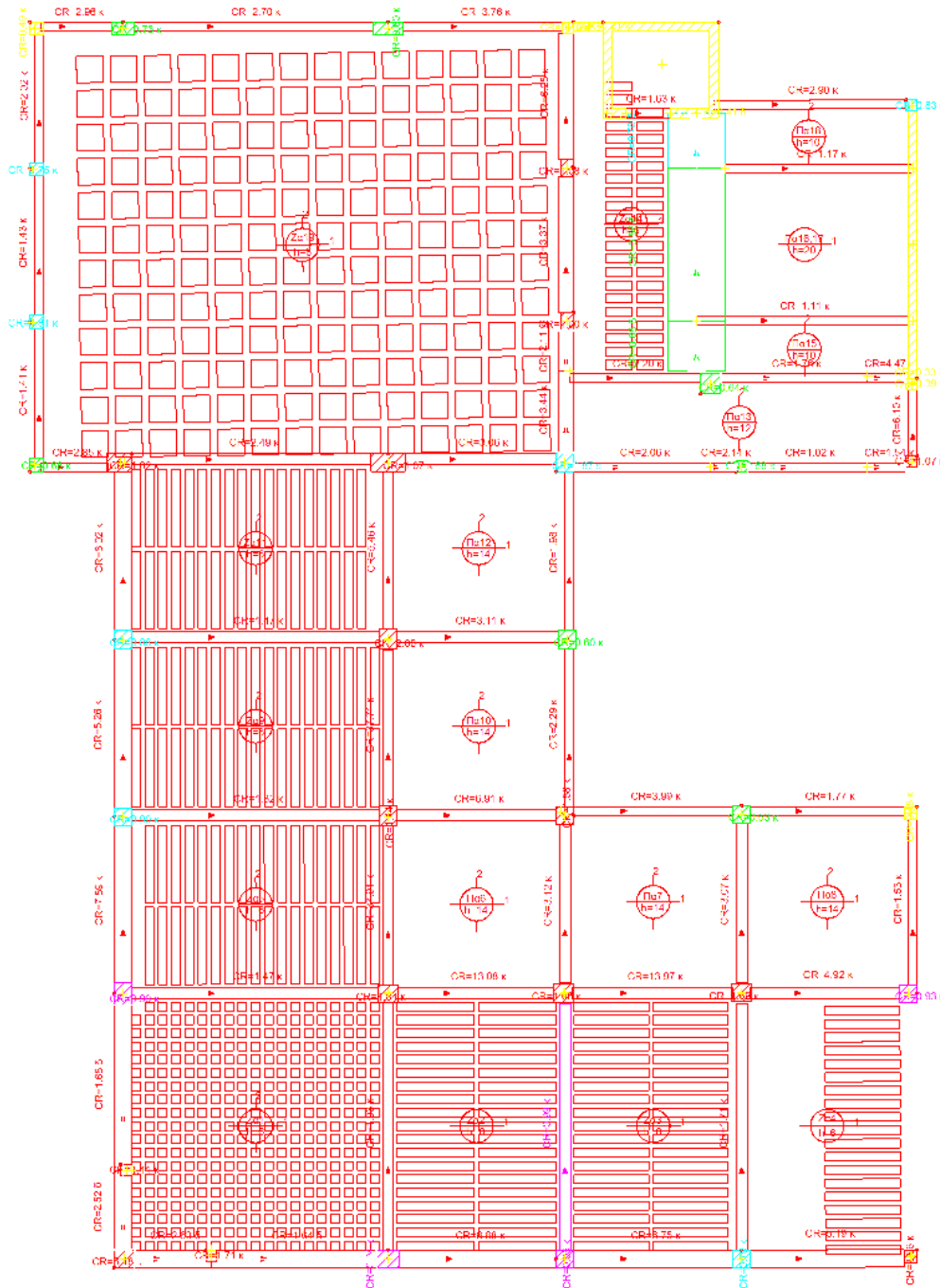


0.00 0.50 0.75 0.90 μή ελεγμένα
Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 12
16/4/2019

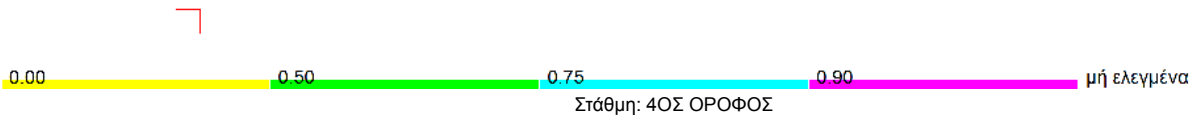
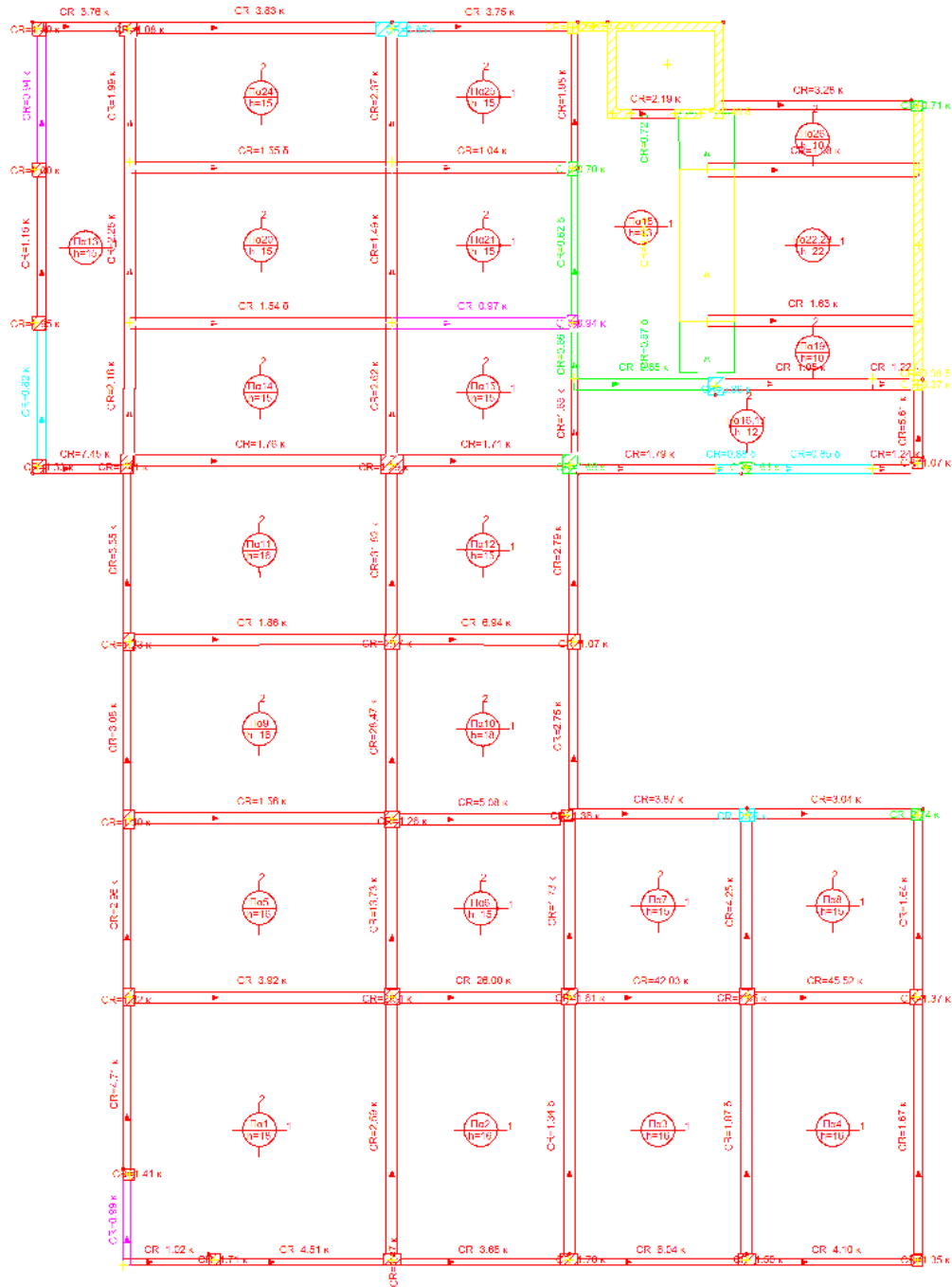


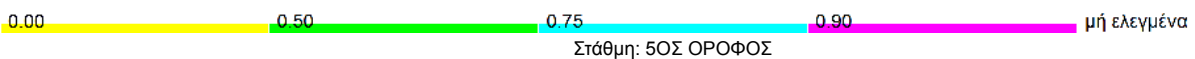
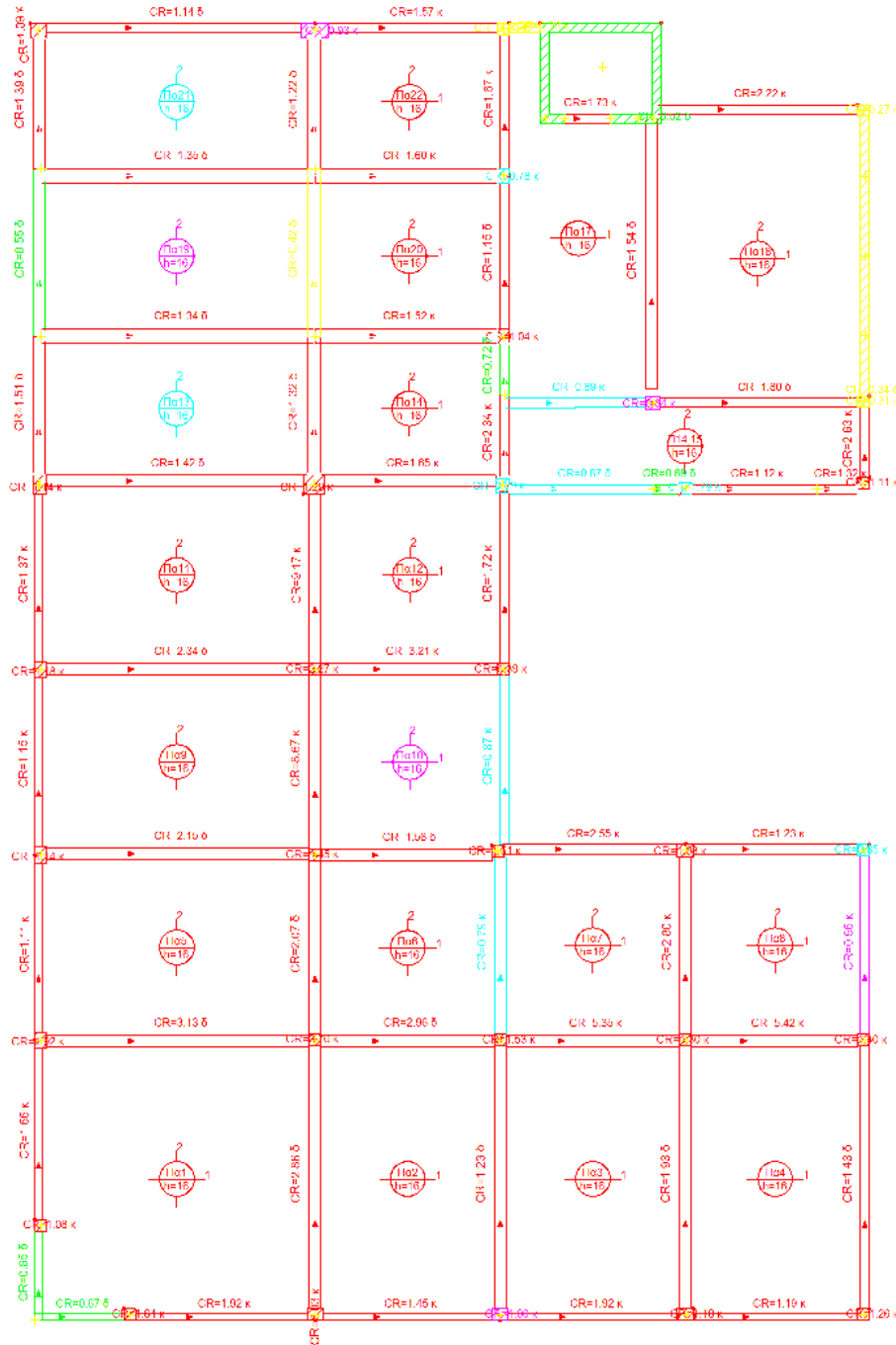
0.00 0.50 0.75 0.90 μή ελεγμένα
Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 13
16/4/2019



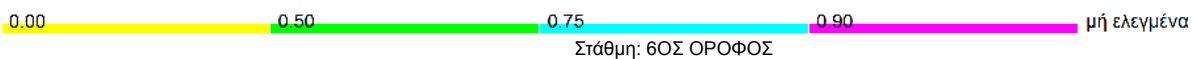
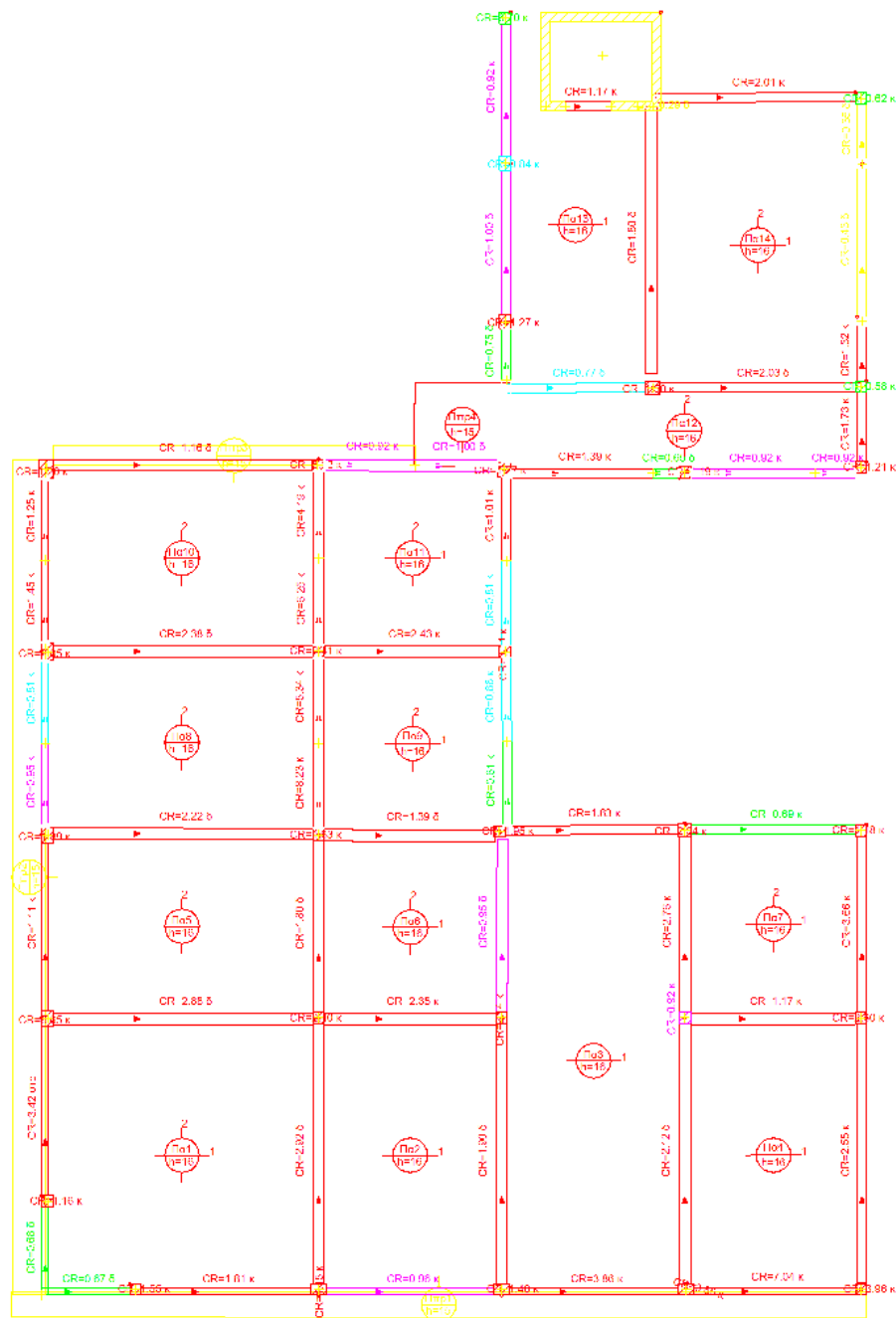
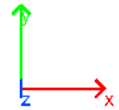


Στάθμη: 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 15
16/4/2019

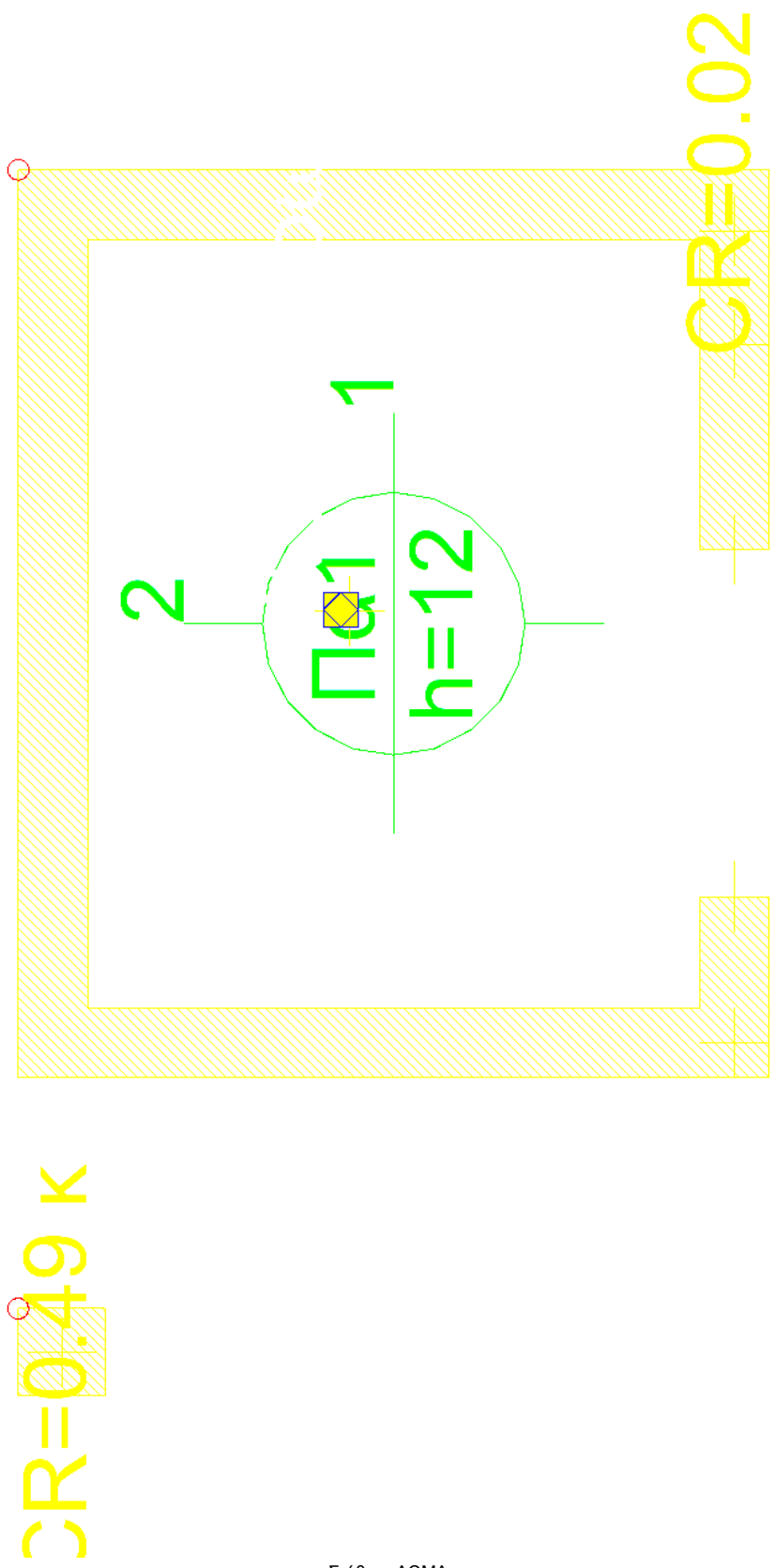


Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 16
16/4/2019

ΚΑΤΩΦΕΙΣ
ΣΤΑΘΜΩΝ

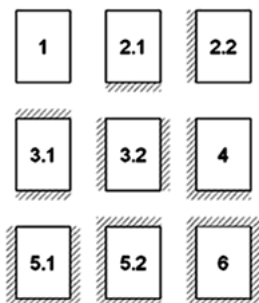


Στάθμη: ΔΩΜΑ

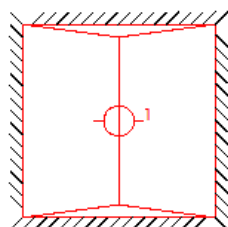
0.00 0.50 0.75 0.90 μή ελεγμένα

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 17
		16/4/2019

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΤΕΤΡΑΕΡΕΙΣΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ



Τύποι πλακών



Πα1 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΛΑΚΩΝ		
ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ - ΦΟΡΤΙΑ		
hs	Πάχος πλάκας	cm
c	Επικάλυψη οπλισμού	cm
d	Στατικό ύψος διατομής στο άνοιγμα της πλέον δύσκαμπτης κατεύθυνσης	cm
L1	Μήκος πλάκας κατά τον τοπικό άξονα 1	m
L2	Μήκος πλάκας κατά τον τοπικό άξονα 2	m
Li	Μήκος μηδενισμού ροπών πλέον δύσκαμπτης κατεύθυνσης	m
gs	Μόνιμο φορτίο λόγω ίδιου βάρους	kN/m ²
gc	Μόνιμο φορτίο λόγω επίστρωσης	kN/m ²
gd	Μόνιμο φορτίο καταμετρημένο	kN/m ²
(Σ) g	Σύνολο μόνιμων φορτίων	kN/m ²
q	Κινητά φορτία	kN/m ²
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ		
MSd	Καμπτική ροπή σχεδιασμού	kNm
Θέση d	Θέσεις ελέγχου κάμψης - στο μέσο των ανοιγμάτων 1, 2 και στις τέσσερις στηρίξεις	-
απ. As	Στατικό ύψος διατομής πλάκας στην εκάστοτε θέση ελέγχου	m
υπ. As	Απαιτούμενος οπλισμός κάμψης	cm ² /m
Φ/s	Υπάρχων οπλισμός κάμψης	cm ² /m
MRd	Ράβδοι / απόσταση τοποθέτησης	mm/cm
CR	Καμπτική ροπή αντοχής	kNm
	Συντελεστής εξάντλησης κάμψης $CR=MSd/MRd \leq 1.0 \rightarrow$ επάρκεια	-

ΠΛΑΚΑ: Πα1	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE KTI - S220
------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα1-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραερείστη/6 (CONCRETE KTI - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=11.00 cm c=2.00 cm d=8.40 cm

L1=2.05 m L2=2.05 m Li_min=1.23 m Li_max=1.23 m Li=1.23 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=4.75$ kN/m² Κινητό $q=5.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 13.91$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 14.63 < 30.00 \Rightarrow CR = 0.49$

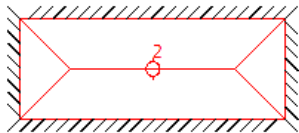
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Ανοιγμα 1	8.40	4.87	2.71	1.85	Φ5.9/15	3.36	1.45 «
Ανοιγμα 2	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 2-	8.40	3.34	1.84	0.46	Φ5.9/60	0.85	3.92 «
Στήριξη 1+	8.40	4.87	2.71	6.63	Φ5.9/30+Φ06/60+Φ10/15	11.43	0.43
Στήριξη 2+	8.40	3.34	1.84	0.94	Φ5.9/60+Φ06/60	1.71	1.95 «
Στήριξη 1-	8.40	4.87	2.71	0.93	Φ5.9/30	1.70	2.87 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 18
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: Πα11	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------



Πα11 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα11-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=11.00 cm c=2.00 cm d=8.40 cm
L1=6.00 m L2=2.27 m Li_min=1.36 m Li_max=3.60 m Li=1.36 m

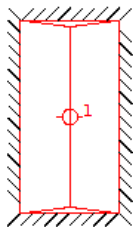
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους gs=	Μόνιμο Φορτία	2.75 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμο Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμο Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=4.75 kN/m ²	Κινητό q=5.00 kN/m ²	1.35 · g+1.50 · q=13.91 kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 16.24 < 30.00 ==> CR = 0.54

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Άνοιγμα 2	8.40	6.00	3.36	1.85	Φ5.9/15	3.36	1.78 «
Στήριξη 2-	8.40	16.49	9.93	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.36	4.90 «
Στήριξη 1+	8.40	15.06	8.97	2.32	Φ5.9/60+Φ5.9/15	4.18	3.60 «
Στήριξη 2+	8.40	19.08	11.73	4.02	Φ5.9/30+Φ5.9/9	7.12	2.68 «
Στήριξη 1-	8.40	4.87	2.71	8.65	Φ5.9/60+Φ5.9/30+Φ16.6/30	14.57	0.33



Πα12 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα12	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα12-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=11.00 cm c=2.00 cm d=8.40 cm
L1=2.05 m L2=4.00 m Li_min=1.23 m Li_max=2.40 m Li=1.23 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους gs=	Μόνιμο Φορτία	2.75 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμο Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμο Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=4.75 kN/m ²	Κινητό q=5.00 kN/m ²	1.35 · g+1.50 · q=13.91 kN/m ²

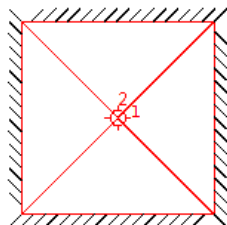
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 14.62 < 30.00 ==> CR = 0.49

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	4.87	2.71	1.85	Φ5.9/15	3.36	1.45 «
Άνοιγμα 2	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 2-	8.40	3.34	1.84	0.94	Φ5.9/60+Φ06/60	1.71	1.95 «
Στήριξη 1+	8.40	13.08	7.68	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	7.30 «
Στήριξη 2+	8.40	3.34	1.84	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.97 «
Στήριξη 1-	8.40	4.87	2.71	0.93	Φ5.9/30	1.70	2.87 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 19
		16/4/2019



Πα14 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα14	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα14-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L_1=4.00$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=2.40$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	3.00 kN/m ²

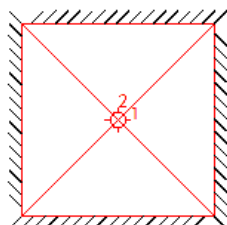
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=3.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.25$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.52 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.80$ $f_{max}=36.80$ $s_{min}=19.40$ $s_{max}=19.40$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.89	2.42	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.30 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.89	2.42	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.30 «
Στήριξη 2-	9.40	10.33	5.24	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	5.14 «
Στήριξη 1+	9.40	9.28	4.69	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.46 «
Στήριξη 2+	9.40	9.35	4.72	2.78	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/30	5.61	1.67 «
Στήριξη 1-	9.40	13.08	6.74	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	6.52 «



Πα15 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα15	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα15-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L_1=4.00$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=2.40$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

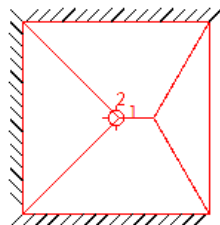
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.52 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.80$ $f_{max}=36.80$ $s_{min}=19.40$ $s_{max}=19.40$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.24	2.09	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.12 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.24	2.09	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.12 «
Στήριξη 2-	9.40	8.96	4.52	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.46 «
Στήριξη 1+	9.40	8.43	4.24	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.24 «
Στήριξη 2+	9.40	8.04	4.04	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.13 «
Στήριξη 1-	9.40	9.28	4.69	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.46 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 20
		16/4/2019



Πα16 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα16	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα16-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L_1=3.87$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=2.40$ m $L_i=2.40$ m

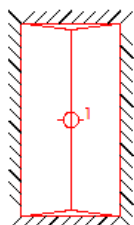
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδίο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.52 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=35.04$ $f_{max}=33.76$ $s_{min}=17.36$ $s_{max}=15.75$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.18	2.06	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.11 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.34	2.14	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.15 «
Στήριξη 2-	9.40	9.30	4.70	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.63 «
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.90	-
Στήριξη 2+	9.40	9.30	4.70	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.47 «
Στήριξη 1-	9.40	8.43	4.24	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.24 «



Πα17 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα17	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα17-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=11.00$ cm $c=2.00$ cm $d=8.40$ cm
 $L_1=2.05$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=1.23$ m $L_{i_max}=2.40$ m $L_i=1.23$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδίο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.75$ kN/m ² Κινητό $q=5.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 13.91$ kN/m ²				

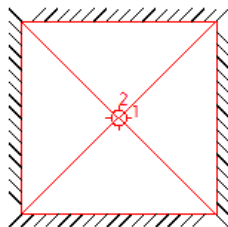
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 14.62 < 30.00 \implies CR = 0.49$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	4.87	2.71	1.85	Φ5.9/15	3.36	1.45 «
Άνοιγμα 2	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 2-	8.40	3.34	1.84	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.97 «
Στήριξη 1+	8.40	13.08	7.68	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	7.30 «
Στήριξη 2+	8.40	3.34	1.84	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.97 «
Στήριξη 1-	8.40	4.87	2.71	0.93	Φ5.9/30	1.70	2.87 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 21
		16/4/2019



Πα19 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα19	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα19-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=12.00 cm c=2.00 cm d=9.40 cm
L1=4.02 m L2=4.00 m Li_min=2.40 m Li_max=2.41 m Li=2.40 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	3.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=5.00 kN/m² Κινητό q=3.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=11.25 kN/m²

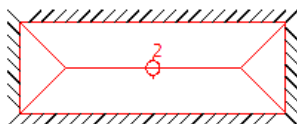
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 25.52 < 30.00 ==> CR = 0.85

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=36.39 fmax=36.88 smin=19.26 smax=19.34

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.88	2.41	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.29 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.95	2.45	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.31 «
Στήριξη 2-	9.40	9.35	4.72	2.78	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/30	5.61	1.67 «
Στήριξη 1+	9.40	9.31	4.70	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.47 «
Στήριξη 2+	9.40	9.40	4.75	2.78	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/30	5.61	1.68 «
Στήριξη 1-	9.40	13.08	6.74	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	6.52 «

ΠΛΑΚΑ: Πα2	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-----------------	----------------------------



Πα2 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα2-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=11.00 cm c=2.00 cm d=8.40 cm
L1=6.00 m L2=2.05 m Li_min=1.23 m Li_max=3.60 m Li=1.23 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=4.75 kN/m² Κινητό q=5.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=13.91 kN/m²

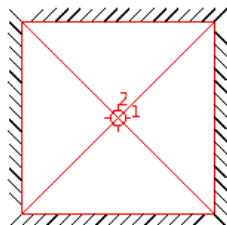
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 14.64 < 30.00 ==> CR = 0.49

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.73	-
Άνοιγμα 2	8.40	4.87	2.71	1.85	Φ5.9/15	3.36	1.45 «
Στήριξη 2-	8.40	4.87	2.71	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	10.67	0.46
Στήριξη 1+	8.40	3.34	1.84	6.18	Φ06/60+Φ06/60+Φ10/15	10.69	0.31
Στήριξη 2+	8.40	16.49	9.94	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	10.67	1.55 «
Στήριξη 1-	8.40	4.87	2.71	6.63	Φ06/60+Φ5.9/30+Φ10/15	11.42	0.43

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 22
		16/4/2019



Πα20 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα20	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα20-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L_1=3.97$ m $L_2=3.97$ m $L_{i_min}=2.38$ m $L_{i_max}=2.38$ m $L_i=2.38$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

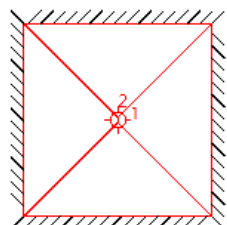
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.36 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.80$ $f_{max}=36.80$ $s_{min}=19.40$ $s_{max}=19.40$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.19	2.06	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.11 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.19	2.06	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.11 «
Στήριξη 2-	9.40	8.04	4.04	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.13 «
Στήριξη 1+	9.40	7.94	3.98	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.11 «
Στήριξη 2+	9.40	7.99	4.01	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.12 «
Στήριξη 1-	9.40	9.31	4.70	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.47 «



Πα21 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα21	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα21-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L_1=3.88$ m $L_2=3.98$ m $L_{i_min}=2.33$ m $L_{i_max}=2.39$ m $L_i=2.33$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

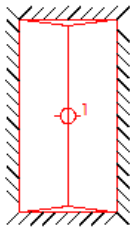
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 24.72 < 30.00 \implies CR = 0.82$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=35.10$ $f_{max}=37.14$ $s_{min}=18.81$ $s_{max}=19.14$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.17	2.05	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.11 «
Άνοιγμα 2	9.40	3.94	1.94	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.05 «
Στήριξη 2-	9.40	9.30	4.70	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.47 «
Στήριξη 1+	9.40	7.78	3.90	0.93	Φ5.9/30	1.90	4.09 «
Στήριξη 2+	9.40	7.70	3.86	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.04 «
Στήριξη 1-	9.40	7.94	3.98	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.11 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 23
		16/4/2019



Pa22 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα22	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa22-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=11.00 cm c=2.00 cm d=8.40 cm
L1=2.05 m L2=4.03 m Li_min=1.23 m Li_max=2.42 m Li=1.23 m

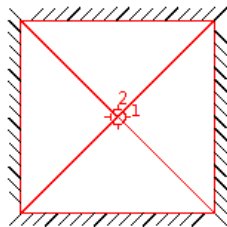
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2		gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο g=4.75 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=9.41 kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 14.63 < 30.00 ==> CR = 0.49

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	3.30	1.82	1.85	Φ5.9/15	3.36	0.98 <
Άνοιγμα 2	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 2-	8.40	3.34	1.84	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.97 <
Στήριξη 1+	8.40	9.08	5.19	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	5.07 <
Στήριξη 2+	8.40	2.26	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.33 <
Στήριξη 1-	8.40	3.30	1.82	0.93	Φ5.9/30	1.70	1.94 <



Pa24 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα24	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa24-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=12.00 cm c=2.00 cm d=9.40 cm
L1=4.03 m L2=4.03 m Li_min=2.42 m Li_max=2.42 m Li=2.42 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2		gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	3.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο g=5.00 kN/m ² Κινητό q=3.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=11.25 kN/m ²

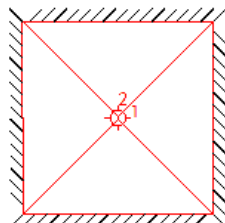
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 25.68 < 30.00 ==> CR = 0.86

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=36.76 fmax=36.81 smin=19.39 smax=19.39

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.95	2.45	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.31 <
Άνοιγμα 2	9.40	4.96	2.45	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.32 <
Στήριξη 2-	9.40	9.40	4.75	2.78	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/30	5.61	1.68 <
Στήριξη 1+	9.40	9.40	4.75	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.49 <
Στήριξη 2+	9.40	9.40	4.75	1.40	Φ5.9/30+Φ06/60	2.86	3.29 <
Στήριξη 1-	9.40	9.40	4.75	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.68 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 24
		16/4/2019



Pa25 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα25	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa25-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=12.00 cm c=2.00 cm d=9.40 cm

L1=3.97 m L2=4.03 m Li_min=2.38 m Li_max=2.42 m Li=2.38 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδίο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

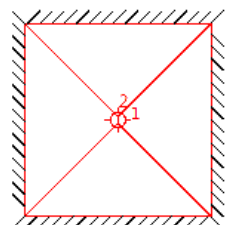
Συνολικά: Μόνιμο g=5.00 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=9.75 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 25.34 < 30.00 ==> CR = 0.84

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=35.93 fmax=36.97 smin=19.10 smax=19.27

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.28	2.11	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.14 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.16	2.05	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.10 «
Στήριξη 2-	9.40	7.99	4.01	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.12 «
Στήριξη 1+	9.40	8.06	4.04	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.14 «
Στήριξη 2+	7.41	7.99	5.22	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	2.70 «
Στήριξη 1-	9.40	9.40	4.75	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.49 «



Pa26 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα26	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa26-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=12.00 cm c=2.00 cm d=9.40 cm

L1=3.88 m L2=4.03 m Li_min=2.33 m Li_max=2.42 m Li=2.33 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδίο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=5.00 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=9.75 kN/m²

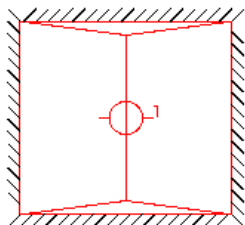
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 24.72 < 30.00 ==> CR = 0.82

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=34.25 fmax=37.30 smin=18.51 smax=19.01

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.28	2.11	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.13 «
Άνοιγμα 2	9.40	3.92	1.93	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.04 «
Στήριξη 2-	9.40	7.70	3.86	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.04 «
Στήριξη 1+	9.40	7.91	3.97	0.93	Φ5.9/30	1.90	4.16 «
Στήριξη 2+	7.41	7.70	5.02	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	2.61 «
Στήριξη 1-	9.40	8.06	4.04	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	2.14 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 25
		16/4/2019



Pa27 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα27	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa27-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=11.00 cm c=2.00 cm d=8.40 cm
 L1=2.05 m L2=1.87 m Li_min=1.23 m Li_max=1.12 m Li=1.23 m

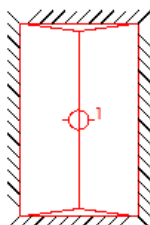
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2		gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο g=4.75 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=9.41 kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 14.63 < 30.00 \implies CR = 0.49$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	3.30	1.82	1.85	Φ5.9/15	3.36	0.98 <
Άνοιγμα 2	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 2-	8.40	2.26	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.33 <
Στήριξη 1+	8.40	5.85	3.27	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	3.26 <
Στήριξη 2+	8.40	2.26	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.33 <
Στήριξη 1-	8.40	3.30	1.82	0.93	Φ5.9/30	1.70	1.94 <



Pa29 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα29	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa29-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=12.00 cm c=2.00 cm d=9.40 cm
 L1=1.95 m L2=3.18 m Li_min=1.17 m Li_max=1.91 m Li=1.17 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2		gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο g=5.00 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=9.75 kN/m ²

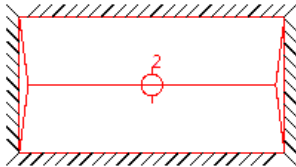
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.43 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	3.08	1.51	1.85	Φ5.9/15	3.77	0.82
Άνοιγμα 2	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Στήριξη 2-	9.40	9.40	4.75	1.40	Φ06/60+Φ5.9/30	2.86	3.29 <
Στήριξη 1+	9.40	3.46	1.70	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	0.92 <
Στήριξη 2+	9.40	2.11	1.03	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.93	1.09 <
Στήριξη 1-	9.40	5.85	2.90	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	2.91 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 26
		16/4/2019



Πα3 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα3	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα3-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=11.00$ cm $c=2.00$ cm $d=8.40$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=2.05$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=1.23$ m $L_i=1.23$ m

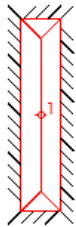
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	3.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=4.75$ kN/m ² Κινητό $q=3.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=10.91$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 14.64 < 30.00 \implies CR = 0.49$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.73	-
Άνοιγμα 2	8.40	3.82	2.11	1.85	Φ5.9/15	3.36	1.14 «
Στήριξη 2-	8.40	3.82	2.11	0.93	Φ5.9/30	1.70	2.25 «
Στήριξη 1+	8.40	2.62	1.44	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.73	1.52 «
Στήριξη 2+	8.40	10.33	5.95	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	5.76 «
Στήριξη 1-	8.40	3.34	1.84	6.18	Φ06/60+Φ06/60+Φ10/15	10.69	0.31



Πα30 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα30	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα30-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=13.00$ cm $c=2.00$ cm $d=10.40$ cm

$L_1=2.03$ m $L_2=9.84$ m $L_{i_min}=1.22$ m $L_{i_max}=5.90$ m $L_i=1.22$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.25 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=5.25$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=10.09$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 11.70 < 30.00 \implies CR = 0.39$

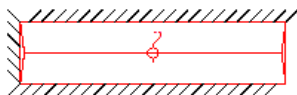
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	10.40	3.46	1.53	1.85	Φ5.9/15	4.18	0.83
Άνοιγμα 2	10.40	-	-	0.94	Φ06/30	2.14	-
Στήριξη 2-	9.40	9.40	4.75	1.40	Φ06/60+Φ5.9/30	2.86	3.29 «
Στήριξη 1+	7.40	3.46	2.18	1.40	Φ5.9/30+Φ06/60	2.24	1.54 «
Στήριξη 2+	10.40	2.37	1.05	0.47	Φ06/60	1.08	2.21 «
Στήριξη 1-	9.40	3.46	1.70	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	0.92 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 27
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: Πα31	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-------------------	----------------------------



Πα31 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα31-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.40$ cm
 $L_1=7.90$ m $L_2=1.84$ m $L_{i_min}=4.74$ m $L_{i_max}=1.47$ m $L_i=1.47$ m

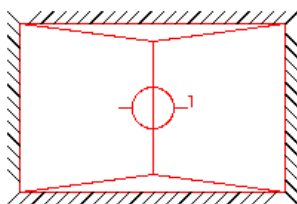
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=4.50$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 19.83 < 30.00 \implies CR = 0.66$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.52	-
Άνοιγμα 2	7.40	2.55	1.59	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.86
Στήριξη 2-	7.40	7.70	5.02	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	2.61 «
Στήριξη 1+	7.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.76	-
Στήριξη 2+	7.40	2.55	1.59	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	0.86
Στήριξη 1-	7.40	3.46	2.18	1.40	Φ06/60+Φ5.9/30	2.24	1.54 «



Πα32 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα32	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα32-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=11.00$ cm $c=2.00$ cm $d=8.40$ cm
 $L_1=2.05$ m $L_2=1.30$ m $L_{i_min}=1.23$ m $L_{i_max}=0.78$ m $L_i=1.23$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=4.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.41$ kN/m ²

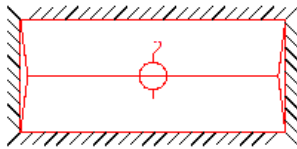
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 14.63 < 30.00 \implies CR = 0.49$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	3.30	1.82	1.85	Φ5.9/15	3.36	0.98 <
Άνοιγμα 2	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 2-	8.40	2.26	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.33 «
Στήριξη 1+	8.40	5.85	3.27	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	3.26 «
Στήριξη 2+	8.40	2.26	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.33 «
Στήριξη 1-	8.40	3.30	1.82	0.93	Φ5.9/30	1.70	1.94 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 28
		16/4/2019



Πα33 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα33	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα33-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=10.00 cm c=2.00 cm d=7.40 cm
L1=3.13 m L2=1.34 m Li_min=1.88 m Li_max=0.80 m Li=0.80 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=4.50 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=9.07 kN/m ²				

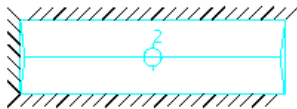
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 10.86 < 30.00 ==> CR = 0.36

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.52	-
Άνοιγμα 2	7.40	1.36	0.84	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.46
Στήριξη 2-	7.40	2.55	1.59	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	0.86
Στήριξη 1+	7.40	0.94	0.58	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.52	0.62
Στήριξη 2+	7.40	6.35	4.09	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.58	4.03 «
Στήριξη 1-	7.40	3.46	2.18	1.40	Φ06/60+Φ5.9/30	2.24	1.54 «

ΠΛΑΚΑ: Πα34	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-------------------	----------------------------



Πα34 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα34-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=10.00 cm c=2.00 cm d=7.40 cm
L1=4.76 m L2=1.35 m Li_min=2.86 m Li_max=1.08 m Li=1.08 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=4.50 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=9.07 kN/m ²				

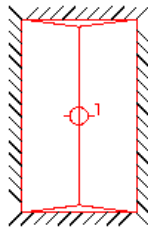
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 14.54 < 30.00 ==> CR = 0.48

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.52	-
Άνοιγμα 2	7.40	1.37	0.85	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.46
Στήριξη 2-	7.40	2.55	1.59	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	0.86
Στήριξη 1+	7.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.76	-
Στήριξη 2+	7.40	1.37	0.85	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	5.53	0.25
Στήριξη 1-	7.40	0.94	0.58	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.52	0.62

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 29
		16/4/2019



Pa35 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα35	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa35-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=11.00$ cm $c=2.00$ cm $d=8.40$ cm
 $L1=2.05$ m $L2=3.46$ m $Li_{min}=1.23$ m $Li_{max}=2.08$ m $Li=1.23$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

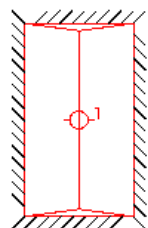
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.75$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=9.41$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 14.63 < 30.00 \implies CR = 0.49$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	3.30	1.82	1.85	Φ5.9/15	3.36	0.98 <
Άνοιγμα 2	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 2-	8.40	2.26	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.33 <
Στήριξη 1+	8.40	6.92	3.90	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	3.86 <
Στήριξη 2+	8.40	2.27	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.34 <
Στήριξη 1-	8.40	3.30	1.82	0.93	Φ5.9/30	1.70	1.94 <



Pa37 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα37	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa37-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L1=1.95$ m $L2=3.46$ m $Li_{min}=1.17$ m $Li_{max}=2.08$ m $Li=1.17$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=9.75$ kN/m²

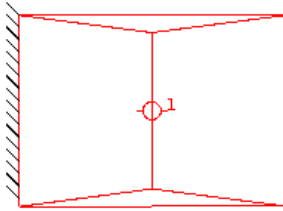
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.43 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	3.08	1.51	1.85	Φ5.9/15	3.77	0.82
Άνοιγμα 2	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Στήριξη 2-	9.40	2.11	1.03	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.93	1.09 <
Στήριξη 1+	9.40	3.46	1.70	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	0.92 <
Στήριξη 2+	9.40	2.11	1.03	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.93	1.09 <
Στήριξη 1-	9.40	6.92	3.46	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	3.45 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 30
		16/4/2019



Pa39,40 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα39,40	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 2.2	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
----------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα39,40-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραρέριστη/2.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=22.00$ cm $c=2.00$ cm $d=19.00$ cm

$L_1=4.78$ m $L_2=3.44$ m $L_{i_min}=3.82$ m $L_{i_max}=3.44$ m $L_i=3.82$ m

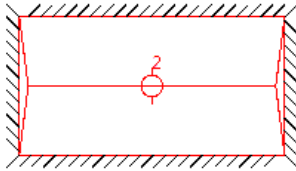
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	5.50 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	1.50 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	3.50 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=7.00$ kN/m ² Κινητό $q=3.50$ kN/m ²		$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 14.70$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 20.11 < 30.00 \implies CR = 0.67$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	19.00	32.86	8.16	5.23	Φ10/15	21.35	1.54 «
Άνοιγμα 2	19.00	-	-	5.23	Φ10/15	21.35	-
Στήριξη 2-	7.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	5.22	-
Στήριξη 1+	19.00	-	-	2.62	Φ10/30	10.81	-
Στήριξη 2+	8.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	6.00	-
Στήριξη 1-	11.00	41.90	20.67	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	8.34	5.03 «



Pa4 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα4	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα4-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραρέριστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=11.00$ cm $c=2.00$ cm $d=8.40$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=2.08$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=1.25$ m $L_i=1.25$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²		$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.41$ kN/m ²

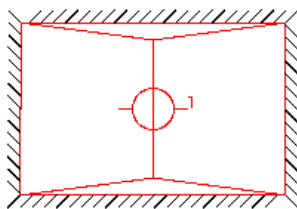
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 14.82 < 30.00 \implies CR = 0.49$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.73	-
Άνοιγμα 2	8.40	3.38	1.86	1.85	Φ5.9/15	3.36	1.00 «
Στήριξη 2-	8.40	3.38	1.86	0.93	Φ5.9/30	1.70	1.99 «
Στήριξη 1+	8.40	2.32	1.27	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.73	1.34 «
Στήριξη 2+	8.40	8.96	5.11	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	5.00 «
Στήριξη 1-	8.40	2.62	1.44	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.73	1.52 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 31
		16/4/2019



Πα41 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα41	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα41-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=11.00$ cm $c=2.00$ cm $d=8.40$ cm
 $L1=2.05$ m $L2=1.34$ m $Li_{min}=1.23$ m $Li_{max}=0.80$ m $Li=1.23$ m

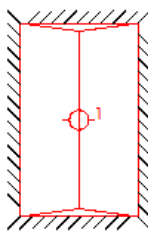
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=4.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.41$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 14.65 < 30.00 \implies CR = 0.49$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	3.31	1.82	1.85	Φ5.9/15	3.36	0.98 <
Άνοιγμα 2	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 2-	8.40	2.27	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.34 <
Στήριξη 1+	8.40	5.94	3.33	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	3.31 <
Στήριξη 2+	8.40	2.27	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.34 <
Στήριξη 1-	8.40	3.31	1.82	0.93	Φ5.9/30	1.70	1.95 <



Πα43 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα43	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα43-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L1=1.95$ m $L2=3.20$ m $Li_{min}=1.17$ m $Li_{max}=1.92$ m $Li=1.17$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=5.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m ²

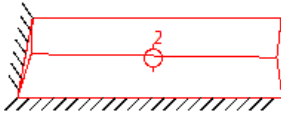
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.43 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	3.08	1.51	1.85	Φ5.9/15	3.77	0.82
Άνοιγμα 2	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Στήριξη 2-	9.40	2.11	1.03	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.93	1.09 <
Στήριξη 1+	9.40	3.46	1.70	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.77	0.92 <
Στήριξη 2+	9.40	2.11	1.03	0.47	Φ06/60	0.97	2.18 <
Στήριξη 1-	9.40	5.94	2.95	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	2.96 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 32
		16/4/2019



Pa44 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα44	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα44-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=11.00 cm c=2.00 cm d=8.40 cm

L1=4.62 m L2=1.46 m Li_min=3.70 m Li_max=1.17 m Li=1.17 m

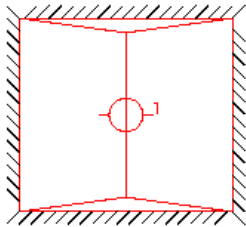
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=4.75 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35 · g+1.50 · q=9.41 kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 13.91 < 30.00 ==> CR = 0.46

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00 smax=11.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.73	-
Άνοιγμα 2	8.40	1.97	1.08	1.85	Φ5.9/15	3.36	0.59
Στήριξη 2-	8.40	2.51	1.38	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	6.31	0.40
Στήριξη 1+	8.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.87	-
Στήριξη 2+	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 1-	8.40	9.26	5.30	1.40	Φ06/60+Φ5.9/30	2.55	3.63 «



Pa45 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα45	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα45-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=11.00 cm c=2.00 cm d=8.40 cm

L1=2.05 m L2=1.86 m Li_min=1.23 m Li_max=1.12 m Li=1.23 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=4.75 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35 · g+1.50 · q=9.41 kN/m ²	

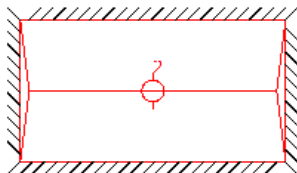
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 14.63 < 30.00 ==> CR = 0.49

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	3.30	1.82	1.85	Φ5.9/15	3.36	0.98 «
Άνοιγμα 2	8.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.70	-
Στήριξη 2-	8.40	2.27	1.24	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.70	1.34 «
Στήριξη 1+	8.40	5.94	3.33	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	3.31 «
Στήριξη 2+	8.40	2.26	1.24	0.46	Φ5.9/60	0.85	2.65 «
Στήριξη 1-	8.40	3.30	1.82	0.93	Φ5.9/30	1.70	1.94 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 33
		16/4/2019



Πα5 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα5	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα5-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=11.00$ cm $c=2.00$ cm $d=8.40$ cm
 $L1=3.88$ m $L2=2.08$ m $Li_{min}=2.33$ m $Li_{max}=1.25$ m $Li=1.25$ m

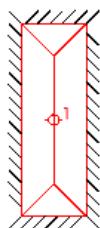
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδίο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=4.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.41$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 14.82 < 30.00 \implies CR = 0.49$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.73	-
Άνοιγμα 2	8.40	3.38	1.86	1.85	Φ5.9/15	3.36	1.00 «
Στήριξη 2-	8.40	3.38	1.86	0.93	Φ5.9/30	1.70	1.99 «
Στήριξη 1+	8.40	2.32	1.27	0.47	Φ06/60	0.87	2.67 «
Στήριξη 2+	8.40	8.39	4.77	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	4.68 «
Στήριξη 1-	8.40	2.32	1.27	0.94	Φ06/60+Φ06/60	1.73	1.34 «



Πα6 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα6	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα6-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=11.00$ cm $c=2.00$ cm $d=8.40$ cm
 $L1=2.05$ m $L2=6.00$ m $Li_{min}=1.23$ m $Li_{max}=3.60$ m $Li=1.23$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδίο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=4.75$ kN/m ² Κινητό $q=5.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 13.91$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 14.64 < 30.00 \implies CR = 0.49$

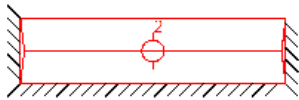
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	8.40	4.87	2.71	1.85	Φ5.9/15	3.36	1.45 «
Άνοιγμα 2	8.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.73	-
Στήριξη 2-	8.40	3.34	1.84	0.94	Φ06/60+Φ5.9/60	1.71	1.95 «
Στήριξη 1+	8.40	4.87	2.71	8.65	Φ5.9/30+Φ5.9/60+Φ16.6/30	14.56	0.33
Στήριξη 2+	8.40	3.34	1.84	0.94	Φ06/60+Φ5.9/60	1.71	1.95 «
Στήριξη 1-	8.40	4.87	2.71	0.93	Φ5.9/30	1.70	2.87 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 34
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: ΠΑ	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-----------	-----------------	-------------------	----------------------------



ΠΑ - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [ΠΑ-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραρέριστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.41$ cm
 $L_1=3.91$ m $L_2=0.97$ m $L_{i_min}=3.12$ m $L_{i_max}=0.58$ m $L_i=0.58$ m

ΦΟΡΤΙΑ	: α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

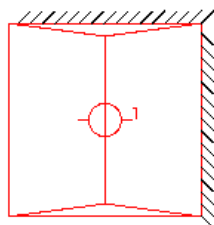
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 7.90 < 30.00 \implies CR = 0.26$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Άνοιγμα 2	7.41	0.85	0.52	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.29
Στήριξη 2-	7.41	7.78	5.08	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	2.63 «
Στήριξη 1+	7.41	0.77	0.48	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.49	0.52
Στήριξη 2+	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 1-	7.41	8.14	5.33	1.39	Φ5.9/60+Φ5.9/30	2.23	3.65 «



Πα1 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα1	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα1-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραρέριστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm
 $L_1=1.90$ m $L_2=1.90$ m $L_{i_min}=1.52$ m $L_{i_max}=1.52$ m $L_i=1.52$ m

ΦΟΡΤΙΑ	: α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2		p_1	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		p_1	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		p_1	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m²

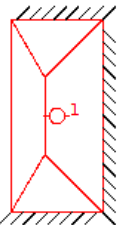
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 12.25 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	3.81	1.41	1.85	Φ5.9/15	4.99	0.76
Άνοιγμα 2	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Στήριξη 2-	12.41	-	-	0.46	Φ5.9/60	1.26	-
Στήριξη 1+	12.41	4.86	1.80	6.62	Φ5.9/30+Φ5.9/60+Φ10/15	17.24	0.28
Στήριξη 2+	12.41	3.47	1.28	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	2.51	1.38 «
Στήριξη 1-	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 35
		16/4/2019



Πα11 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα11	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE KTI - S220
-------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα11-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE KTI - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm
 $L1=1.90$ m $L2=4.00$ m $Li_{min}=1.52$ m $Li_{max}=2.40$ m $Li=1.52$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

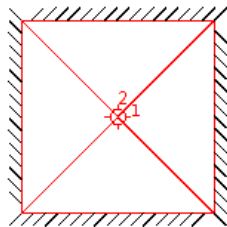
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.24 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	3.80	1.41	1.85	Φ5.9/15	4.99	0.76
Άνοιγμα 2	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Στήριξη 2-	12.41	3.46	1.28	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	2.51	1.38 «
Στήριξη 1+	11.41	8.20	3.35	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	14.73	0.56
Στήριξη 2+	12.41	3.46	1.28	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	2.51	1.38 «
Στήριξη 1-	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-



Πα13 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα13	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE KTI - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα13-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE KTI - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L1=4.00$ m $L2=4.00$ m $Li_{min}=2.40$ m $Li_{max}=2.40$ m $Li=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

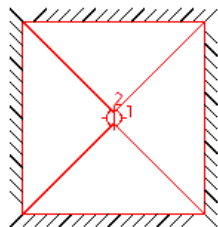
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 25.52 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.80$ $f_{max}=36.80$ $s_{min}=19.40$ $s_{max}=19.40$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.24	2.09	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.12 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.24	2.09	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.12 «
Στήριξη 2-	9.40	8.20	4.12	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.09 «
Στήριξη 1+	9.40	8.12	4.08	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	4.88	1.66 «
Στήριξη 2+	9.40	8.27	4.16	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	4.88	1.70 «
Στήριξη 1-	9.40	8.20	4.12	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	12.02	0.68

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 36
		16/4/2019



Πα14 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα14	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα14-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L1=3.87$ m $L2=4.11$ m $Li_{min}=2.32$ m $Li_{max}=2.46$ m $Li=2.32$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

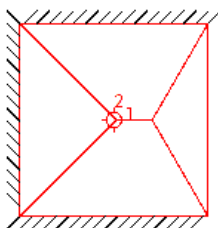
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 24.72 < 30.00 \implies CR = 0.82$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=32.88$ $f_{max}=37.57$ $s_{min}=18.03$ $s_{max}=18.81$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.45	2.20	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.18 «
Άνοιγμα 2	9.40	3.90	1.92	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.03 «
Στήριξη 2-	9.40	8.27	4.16	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.12 «
Στήριξη 1+	9.40	8.89	4.48	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	4.88	1.82 «
Στήριξη 2+	7.41	7.78	5.08	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	2.63 «
Στήριξη 1-	9.40	8.12	4.08	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	4.88	1.66 «



Πα15 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα15	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα15-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L1=4.00$ m $L2=4.11$ m $Li_{min}=3.20$ m $Li_{max}=2.46$ m $Li=2.46$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

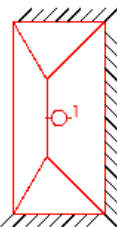
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 26.19 < 30.00 \implies CR = 0.87$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=35.46$ $f_{max}=33.73$ $s_{min}=17.54$ $s_{max}=15.83$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.40	2.17	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.17 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.62	2.28	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.23 «
Στήριξη 2-	9.40	12.13	6.22	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	12.02	1.01 «
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.90	-
Στήριξη 2+	7.41	9.85	6.55	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	3.82	2.58 «
Στήριξη 1-	9.40	8.89	4.48	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	4.88	1.82 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 37
		16/4/2019



Πα16 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα16	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα16-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm
 $L_1=1.90$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=1.52$ m $L_{i_max}=2.40$ m $L_i=1.52$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

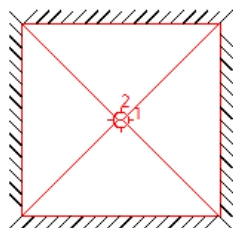
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=10.76$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 12.24 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	3.80	1.41	1.85	Φ5.9/15	4.99	0.76
Άνοιγμα 2	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Στήριξη 2-	12.41	3.46	1.28	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	2.51	1.38 «
Στήριξη 1+	11.41	8.20	3.35	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.44	3.36 «
Στήριξη 2+	12.41	3.47	1.28	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	2.51	1.38 «
Στήριξη 1-	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-



Πα18 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα18	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα18-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L_1=4.09$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=2.46$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=9.75$ kN/m²

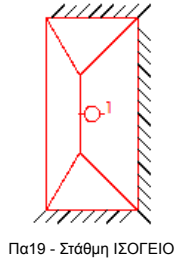
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.52 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=35.23$ $f_{max}=37.11$ $s_{min}=18.85$ $s_{max}=19.16$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.20	2.07	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.12 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.43	2.18	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.17 «
Στήριξη 2-	9.40	8.27	4.16	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	4.88	1.70 «
Στήριξη 1+	7.41	8.14	5.33	1.39	Φ5.9/30+Φ5.9/60	2.23	3.65 «
Στήριξη 2+	9.40	8.40	4.22	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	4.88	1.72 «
Στήριξη 1-	9.40	8.20	4.12	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.09 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 38
		16/4/2019



Πα19 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα19	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα19-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm
 $L1=1.90$ m $L2=4.00$ m $Li_{min}=1.52$ m $Li_{max}=2.40$ m $Li=1.52$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.25 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	3.81	1.41	1.85	Φ5.9/15	4.99	0.76
Άνοιγμα 2	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Στήριξη 2-	12.41	3.47	1.28	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	2.51	1.38 «
Στήριξη 1+	12.41	8.69	3.26	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.65	3.27 «
Στήριξη 2+	12.41	123.39	49.75	7.17	Φ5.9/60+Φ08/7.5	18.59	6.64 «
Στήριξη 1-	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-

ΠΛΑΚΑ: Πα2	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα2-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm
 $L1=6.00$ m $L2=1.90$ m $Li_{min}=1.52$ m $Li_{max}=3.60$ m $Li=1.52$ m

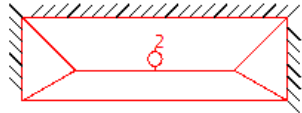
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2		p_2	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		p_2	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		p_2	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.25 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

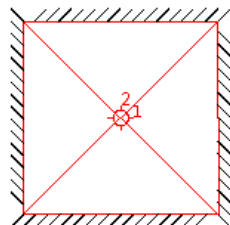
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Άνοιγμα 2	12.41	3.81	1.41	1.85	Φ5.9/15	4.99	0.76
Στήριξη 2-	12.41	-	-	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	16.09	-
Στήριξη 1+	12.41	3.47	1.28	1.85	Φ5.9/60+Φ5.9/60+Φ5.9/30	4.99	0.69
Στήριξη 2+	11.41	17.45	7.37	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	14.73	1.18 «
Στήριξη 1-	12.41	4.86	1.80	6.62	Φ5.9/60+Φ5.9/30+Φ10/15	17.24	0.28



Πα2 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 39
		16/4/2019



Πα21 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα21	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα21-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=12.00 cm c=2.00 cm d=9.40 cm
L1=4.10 m L2=4.08 m Li_min=2.45 m Li_max=2.46 m Li=2.45 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=5.00 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=9.75 kN/m²

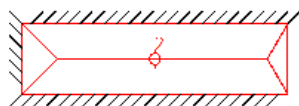
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 26.00 < 30.00 ==> CR = 0.87

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=36.44 fmax=36.87 smin=19.28 smax=19.35

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.39	2.17	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.16 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.44	2.19	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.18 «
Στήριξη 2-	9.40	8.40	4.22	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	4.88	1.72 «
Στήριξη 1+	7.41	8.37	5.49	1.39	Φ5.9/30+Φ5.9/60	2.23	3.76 «
Στήριξη 2+	9.40	123.39	74.40	7.63	Φ5.9/30+Φ08/7.5	14.69	8.40 «
Στήριξη 1-	9.40	8.69	4.37	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.33 «

ΠΛΑΚΑ: Πα22	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-------------------	----------------------------



Πα22 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα22-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=12.00 cm c=2.00 cm d=9.40 cm
L1=7.77 m L2=2.06 m Li_min=1.24 m Li_max=6.22 m Li=1.24 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=5.00 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=9.75 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 13.14 < 30.00 ==> CR = 0.44

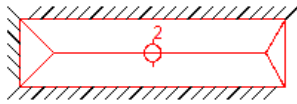
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.90	-
Άνοιγμα 2	9.40	3.45	1.69	1.85	Φ5.9/15	3.77	0.91 <
Στήριξη 2-	7.41	3.45	2.17	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	1.17 «
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.46	Φ5.9/60	0.95	-
Στήριξη 2+	7.41	5.90	3.79	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.58	3.74 «
Στήριξη 1-	9.40	107.24	63.62	4.00	Φ5.9/60+Φ06/8	7.97	13.45 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 40
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: Πα24	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE KTI - S220
-------------	-----------------	-------------------	----------------------------



Πα24 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα24-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE KTI - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=10.00 cm c=2.00 cm d=7.41 cm
 L1=4.89 m L2=1.25 m Li_min=0.75 m Li_max=3.91 m Li=0.75 m

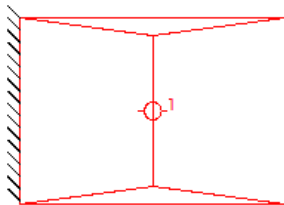
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=4.50 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=9.07 kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 10.13 < 30.00 ==> CR = 0.34

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Άνοιγμα 2	7.41	1.18	0.73	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.40
Στήριξη 2-	7.41	3.45	2.17	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	1.17 «
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.46	Φ5.9/60	0.75	-
Στήριξη 2+	7.41	1.18	0.73	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	5.53	0.21
Στήριξη 1-	7.41	8.60	5.65	1.80	Φ5.9/60+Φ7.1/30	2.87	3.00 «



Πα25,26 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα25,26	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 2.2	Υλικό: CONCRETE KTI - S220
----------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα25,26-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/2.2 (CONCRETE KTI - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=20.00 cm c=2.00 cm d=17.00 cm
 L1=4.90 m L2=3.44 m Li_min=3.92 m Li_max=3.44 m Li=3.92 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	5.00 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	1.50 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	3.50 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=6.50 kN/m ² Κινητό q=3.50 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=14.03 kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 23.06 < 30.00 ==> CR = 0.77

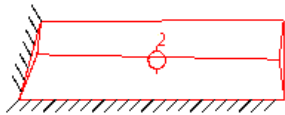
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	17.00	33.01	9.26	5.23	Φ10/15	19.05	1.73 «
Άνοιγμα 2	17.00	-	-	5.23	Φ10/15	19.05	-
Στήριξη 2-	7.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	5.22	-
Στήριξη 1+	17.00	-	-	2.62	Φ10/30	9.66	-
Στήριξη 2+	7.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	5.22	-
Στήριξη 1-	12.00	42.09	18.38	3.95	Φ10/30+Φ7.1/30	10.13	4.15 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 41
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: Πα27	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	-----------------	-----------------	----------------------------



Πα27 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα27-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=10.00 cm c=2.00 cm d=7.41 cm
 L1=4.69 m L2=1.48 m Li_min=3.75 m Li_max=1.18 m Li=1.18 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=4.50 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35 · g+1.50 · q=9.07 kN/m ²	

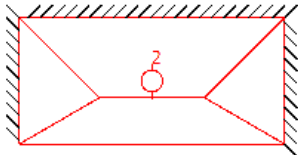
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 15.94 < 30.00 \implies CR = 0.53$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00 smax=11.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Άνοιγμα 2	7.41	1.94	1.21	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.66
Στήριξη 2-	7.41	2.47	1.54	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	5.53	0.45
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.46	Φ5.9/60	0.75	-
Στήριξη 2+	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 1-	7.41	8.60	5.65	1.80	Φ5.9/60+Φ7.1/30	2.87	3.00 «

ΠΛΑΚΑ: Πα3	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-------------------	----------------------------



Πα3 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα3-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=15.00 cm c=2.00 cm d=12.41 cm
 L1=4.00 m L2=1.90 m Li_min=1.52 m Li_max=2.40 m Li=1.52 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	π3	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	π3	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	π3	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=5.75 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35 · g+1.50 · q=10.76 kN/m ²	

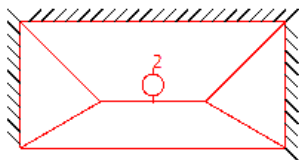
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.25 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00 smax=11.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Άνοιγμα 2	12.41	3.81	1.41	1.85	Φ5.9/15	4.99	0.76
Στήριξη 2-	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Στήριξη 1+	12.41	3.47	1.28	1.85	Φ5.9/60+Φ5.9/60+Φ5.9/30	4.99	0.69
Στήριξη 2+	11.41	8.20	3.35	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.44	3.36 «
Στήριξη 1-	12.41	3.47	1.28	1.85	Φ5.9/60+Φ5.9/60+Φ5.9/30	4.99	0.69

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 42
		16/4/2019



Πα4 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα4	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα4-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm
 $L1=4.00$ m $L2=1.90$ m $Li_{min}=1.52$ m $Li_{max}=2.40$ m $Li=1.52$ m

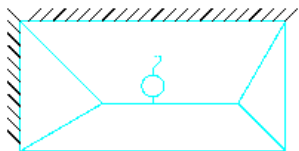
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	Π4	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π4	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π4	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.25 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Άνοιγμα 2	12.41	3.81	1.41	1.85	Φ5.9/15	4.99	0.76
Στήριξη 2-	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Στήριξη 1+	12.41	3.47	1.28	1.85	Φ5.9/60+Φ5.9/60+Φ5.9/30	4.99	0.69
Στήριξη 2+	11.41	8.27	3.38	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.44	3.39 «
Στήριξη 1-	12.41	3.47	1.28	1.85	Φ5.9/60+Φ5.9/60+Φ5.9/30	4.99	0.69



Πα5 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα5	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα5-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm
 $L1=3.88$ m $L2=1.90$ m $Li_{min}=1.52$ m $Li_{max}=3.10$ m $Li=1.52$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	Π5	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π5	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π5	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m ²	

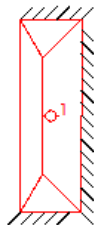
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.25 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Άνοιγμα 2	12.41	3.81	1.41	1.85	Φ5.9/15	4.99	0.76
Στήριξη 2-	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Στήριξη 1+	12.41	-	-	0.46	Φ5.9/60	1.26	-
Στήριξη 2+	11.41	12.13	5.02	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	14.73	0.82
Στήριξη 1-	12.41	3.47	1.28	1.85	Φ5.9/60+Φ5.9/60+Φ5.9/30	4.99	0.69

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 43
		16/4/2019



Pa6 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Πα6	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα6-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm
 $L1=1.90$ m $L2=6.00$ m $Li_{min}=1.52$ m $Li_{max}=3.60$ m $Li=1.52$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m²

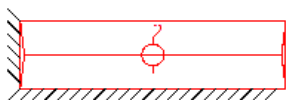
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 12.24 < 30.00 \implies CR = 0.41$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	3.80	1.41	1.85	Φ5.9/15	4.99	0.76
Άνοιγμα 2	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-
Στήριξη 2-	12.41	3.47	1.28	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	2.51	1.38 «
Στήριξη 1+	11.41	17.45	7.36	4.26	Φ5.9/30+Φ7.1/12	10.35	1.69 «
Στήριξη 2+	12.41	3.46	1.28	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	2.51	1.38 «
Στήριξη 1-	12.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.51	-

ΠΛΑΚΑ: ΠΒ	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-----------	-----------------	-----------------	----------------------------



ΠΒ - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [ΠΒ-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.41$ cm
 $L1=3.88$ m $L2=0.98$ m $Li_{min}=3.10$ m $Li_{max}=0.78$ m $Li=0.78$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=4.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m²

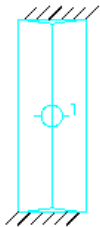
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 10.53 < 30.00 \implies CR = 0.35$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Άνοιγμα 2	7.41	0.85	0.52	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.29
Στήριξη 2-	7.41	9.85	6.55	2.41	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/50	3.82	2.58 «
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.46	Φ5.9/60	0.75	-
Στήριξη 2+	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 1-	7.41	0.77	0.48	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.49	0.52

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 44
		16/4/2019



ΠΓ - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: ΠΓ	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 3.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-----------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [ΠΓ-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/3.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=10.00 cm c=2.00 cm d=7.41 cm

L1=1.03 m L2=2.93 m Li_min=1.03 m Li_max=1.76 m Li=1.03 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

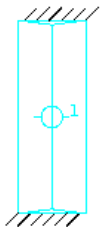
Συνολικά: Μόνιμο g=4.50 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=9.07 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 13.84 < 30.00 ==> CR = 0.46

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=8.00 smax=8.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	1.19	0.74	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.40
Άνοιγμα 2	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 2-	7.41	1.19	0.74	1.39	Φ5.9/60+Φ5.9/30	2.23	0.53
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 2+	7.41	1.19	0.74	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.49	0.80
Στήριξη 1-	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-



ΠΔ - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: ΠΔ	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 3.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-----------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [ΠΔ-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/3.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=10.00 cm c=2.00 cm d=7.41 cm

L1=1.03 m L2=2.92 m Li_min=1.03 m Li_max=1.75 m Li=1.03 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=4.50 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=9.07 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 13.84 < 30.00 ==> CR = 0.46

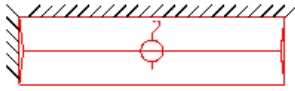
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=8.00 smax=8.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	1.19	0.74	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.40
Άνοιγμα 2	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 2-	7.41	1.19	0.74	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.49	0.80
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 2+	7.41	1.19	0.74	1.39	Φ5.9/60+Φ5.9/30	2.23	0.53
Στήριξη 1-	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 45
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: ΠΕ	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-----------	-----------------	-----------------	----------------------------



ΠΕ - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [ΠΕ-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.41$ cm

$L_1=3.88$ m $L_2=0.98$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=0.78$ m $L_i=0.78$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.50$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m ²

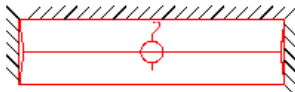
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 10.53 < 30.00 \implies CR = 0.35$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Άνοιγμα 2	7.41	0.85	0.52	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.29
Στήριξη 2-	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.46	Φ5.9/60	0.75	-
Στήριξη 2+	7.41	3.45	2.17	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	1.17 «
Στήριξη 1-	7.41	0.77	0.48	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.49	0.52

ΠΛΑΚΑ: ΠΖ	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-----------	-----------------	-------------------	----------------------------



ΠΖ - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [ΠΖ-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.41$ cm

$L_1=3.90$ m $L_2=0.98$ m $L_{i_min}=3.12$ m $L_{i_max}=0.59$ m $L_i=0.59$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.50$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m ²

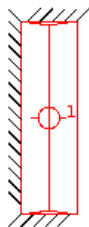
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 7.90 < 30.00 \implies CR = 0.26$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Άνοιγμα 2	7.41	0.85	0.52	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.29
Στήριξη 2-	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 1+	7.41	0.77	0.48	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.49	0.52
Στήριξη 2+	7.41	3.45	2.17	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	1.17 «
Στήριξη 1-	7.41	8.37	5.49	1.39	Φ5.9/60+Φ5.9/30	2.23	3.76 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 46
		16/4/2019



ΠΗ - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: ΠΗ	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-----------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [ΠΗ-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.41$ cm

$L1=0.85$ m $L2=2.93$ m $L_{i_min}=0.68$ m $L_{i_max}=1.76$ m $L_i=0.68$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

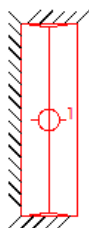
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 9.14 < 30.00 \implies CR = 0.30$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	0.64	0.39	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.22
Άνοιγμα 2	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 2-	7.41	0.59	0.36	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.49	0.39
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 2+	7.41	1.08	0.67	1.39	Φ5.9/60+Φ5.9/30	2.23	0.48
Στήριξη 1-	7.41	8.37	5.49	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	2.83 «



ΠΘ - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: ΠΘ	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-----------	-----------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [ΠΘ-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.41$ cm

$L1=0.85$ m $L2=2.92$ m $L_{i_min}=0.68$ m $L_{i_max}=1.75$ m $L_i=0.68$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=4.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m²

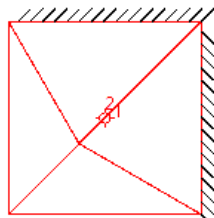
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 9.18 < 30.00 \implies CR = 0.31$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	0.64	0.40	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.22
Άνοιγμα 2	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 2-	7.41	1.08	0.67	1.39	Φ5.9/60+Φ5.9/30	2.23	0.48
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 2+	7.41	0.59	0.36	0.93	Φ5.9/60+Φ5.9/60	1.49	0.39
Στήριξη 1-	7.41	8.14	5.33	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	2.76 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 47
		16/4/2019



Πα1 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα1	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα1-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.11$ cm
 $L1=5.90$ m $L2=5.90$ m $L_{i_min}=4.72$ m $L_{i_max}=4.72$ m $L_i=4.72$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

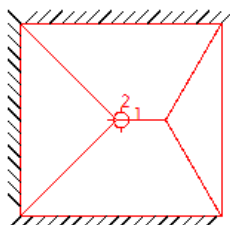
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 51.82 > 30.00 \implies CR = 1.73 \llcorner$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=33.20$ $f_{max}=33.20$ $s_{min}=14.30$ $s_{max}=14.30$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.11	10.22	5.38	3.62	Φ8.3/15	7.01	1.46 \llcorner
Άνοιγμα 2	9.11	10.22	5.38	4.74	Φ9.5/15	9.06	1.13 \llcorner
Στήριξη 2-	9.11	-	-	2.37	Φ9.5/30	4.64	-
Στήριξη 1+	9.11	23.73	13.60	6.36	Φ8.3/30+Φ5.9/30+Φ8.3/15	11.98	1.98 \llcorner
Στήριξη 2+	9.11	23.73	13.60	6.92	Φ9.5/30+Φ5.9/30+Φ8.3/15	12.95	1.83 \llcorner
Στήριξη 1-	9.11	-	-	1.81	Φ8.3/30	3.57	-



Πα10 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα10	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα10-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L1=4.15$ m $L2=4.00$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=3.32$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

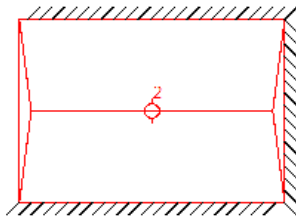
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.52 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=31.58$ $f_{max}=37.82$ $s_{min}=15.68$ $s_{max}=18.08$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.12	2.03	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.02 \llcorner
Άνοιγμα 2	9.40	4.94	2.44	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.22 \llcorner
Στήριξη 2-	9.40	9.95	5.04	5.87	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ8.3/14	11.49	0.87
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.04	-
Στήριξη 2+	9.40	10.16	5.15	7.06	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ9.5/14	13.66	0.74
Στήριξη 1-	9.40	8.91	4.49	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	2.99	2.98 \llcorner

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 48
		16/4/2019



Πα11 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα11	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα11-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.28$ cm
 $L_1=5.90$ m $L_2=4.07$ m $L_{i_min}=3.54$ m $L_{i_max}=3.26$ m $L_i=3.26$ m

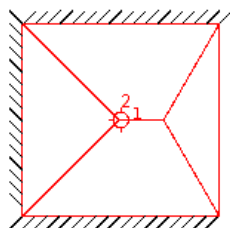
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 35.11 > 30.00 \implies CR = 1.17 \llcorner$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.28	-	-	0.94	Φ06/30	1.91	-
Άνοιγμα 2	9.28	13.49	7.07	3.62	Φ8.3/15	7.15	1.89 \llcorner
Στήριξη 2-	9.28	13.49	7.07	6.77	Φ8.3/30+Φ7.1/30+Φ8.3/15	12.96	1.04 \llcorner
Στήριξη 1+	9.28	9.25	4.74	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	2.95	3.13 \llcorner
Στήριξη 2+	9.28	123.79	77.17	8.52	Φ8.3/30+Φ08/7.5	16.02	7.73 \llcorner
Στήριξη 1-	9.28	-	-	0.47	Φ06/60	0.96	-



Πα12 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα12	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα12-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L_1=4.15$ m $L_2=4.08$ m $L_{i_min}=2.45$ m $L_{i_max}=3.32$ m $L_i=2.45$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 26.00 < 30.00 \implies CR = 0.87$

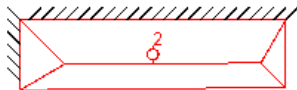
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=32.61$ $f_{max}=37.56$ $s_{min}=15.94$ $s_{max}=18.19$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.31	2.12	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.07 \llcorner
Άνοιγμα 2	9.40	4.97	2.46	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.23 \llcorner
Στήριξη 2-	9.40	10.16	5.15	7.06	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ9.5/14	13.66	0.74
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.04	-
Στήριξη 2+	9.40	123.79	74.67	7.70	Φ5.9/28+Φ08/7.5	14.80	8.36 \llcorner
Στήριξη 1-	9.40	9.25	4.67	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	2.99	3.09 \llcorner

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 49
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: Πα13	Στάθμη: 1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------



Πα13 - Στάθμη 1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα13-1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=12.00 cm c=2.00 cm d=9.40 cm
 L1=7.78 m L2=2.02 m Li_min=1.62 m Li_max=6.22 m Li=1.62 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=5.00 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²				1.35 · g+1.50 · q=9.75 kN/m ²

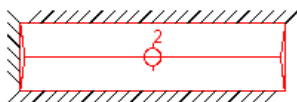
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 17.23 < 30.00 ==> CR = 0.57

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00 smax=11.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Άνοιγμα 2	9.40	3.92	1.93	1.99	Φ5.9/14	4.03	0.97 <
Στήριξη 2-	9.40	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.04	-
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.97	-
Στήριξη 2+	9.40	5.00	2.47	1.92	Φ5.9/28+Φ5.9/30	3.90	1.28 «
Στήριξη 1-	9.40	107.71	63.97	4.01	Φ06/60+Φ06/8	7.99	13.48 «

ΠΛΑΚΑ: Πα15	Στάθμη: 1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------



Πα15 - Στάθμη 1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα15-1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=12.00 cm c=2.00 cm d=9.40 cm
 L1=4.89 m L2=1.25 m Li_min=2.93 m Li_max=1.00 m Li=1.00 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=5.00 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²				1.35 · g+1.50 · q=9.75 kN/m ²

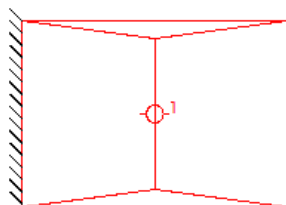
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 10.64 < 30.00 ==> CR = 0.35

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Άνοιγμα 2	9.40	1.27	0.62	1.85	Φ5.9/15	3.77	0.34
Στήριξη 2-	9.40	5.00	2.47	1.92	Φ5.9/30+Φ5.9/28	3.90	1.28 «
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.97	-
Στήριξη 2+	9.40	1.27	0.62	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	7.09	0.18
Στήριξη 1-	9.40	8.60	4.33	1.81	Φ06/60+Φ7.1/30	3.67	2.34 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 50
		16/4/2019



Πα16,17 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα16,17	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 2.2	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
----------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα16,17-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/2.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=20.00 cm c=2.00 cm d=17.00 cm

L1=4.90 m L2=3.44 m Li_min=3.92 m Li_max=3.44 m Li=3.92 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	5.00 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	1.50 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	3.50 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=6.50 kN/m ²	Κινητό q=3.50 kN/m ²	1.35·g+1.50·q=14.03 kN/m ²

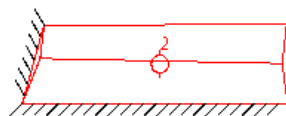
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 23.06 < 30.00 ==> CR = 0.77

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	17.00	33.01	9.26	5.23	Φ10/15	19.05	1.73 «
Άνοιγμα 2	17.00	-	-	5.23	Φ10/15	19.05	-
Στήριξη 2-	9.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	6.78	-
Στήριξη 1+	17.00	-	-	2.62	Φ10/30	9.66	-
Στήριξη 2+	7.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	5.22	-
Στήριξη 1-	12.00	42.09	18.38	3.95	Φ10/30+Φ7.1/30	10.13	4.15 «

ΠΛΑΚΑ: Πα18	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------



Πα18 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα18-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=10.00 cm c=2.00 cm d=7.40 cm

L1=4.69 m L2=1.48 m Li_min=3.75 m Li_max=1.18 m Li=1.18 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=4.50 kN/m ²	Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35·g+1.50·q=9.07 kN/m ²

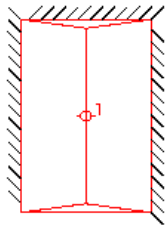
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 15.94 < 30.00 ==> CR = 0.53

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00 smax=11.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.52	-
Άνοιγμα 2	7.40	1.94	1.21	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.66
Στήριξη 2-	7.40	2.47	1.54	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	5.53	0.45
Στήριξη 1+	7.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.76	-
Στήριξη 2+	7.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 1-	7.40	8.60	5.65	1.81	Φ06/60+Φ7.1/30	2.88	2.99 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 51
		16/4/2019



Πα2 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα2	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα2-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L1=4.00$ m $L2=5.90$ m $Li_{min}=2.40$ m $Li_{max}=4.72$ m $Li=2.40$ m

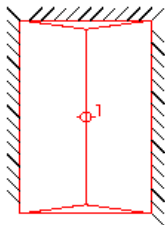
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 25.53 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	13.00	6.70	1.85	Φ5.9/15	3.77	3.45 «
Άνοιγμα 2	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Στήριξη 2-	9.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.97	-
Στήριξη 1+	9.40	13.16	6.79	2.78	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/30	5.60	2.35 «
Στήριξη 2+	9.40	8.91	4.50	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	2.99	2.98 «
Στήριξη 1-	9.40	23.73	13.04	6.36	Φ5.9/30+Φ8.3/30+Φ8.3/15	12.39	1.92 «



Πα3 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα3	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα3-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L1=4.02$ m $L2=5.89$ m $Li_{min}=2.41$ m $Li_{max}=4.72$ m $Li=2.41$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m ²				

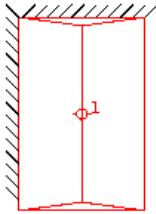
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 25.68 < 30.00 \implies CR = 0.86$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	13.16	6.79	1.85	Φ5.9/15	3.77	3.49 «
Άνοιγμα 2	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Στήριξη 2-	9.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.97	-
Στήριξη 1+	9.40	18.06	9.58	6.36	Φ5.9/30+Φ8.3/30+Φ8.3/15	12.39	1.46 «
Στήριξη 2+	9.40	9.03	4.55	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	2.99	3.02 «
Στήριξη 1-	9.40	13.16	6.79	2.78	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ5.9/30	5.60	2.35 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 52
		16/4/2019



Πα4 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα4	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα4-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.28$ cm

$L_1=3.85$ m $L_2=5.89$ m $L_{i_min}=3.08$ m $L_{i_max}=4.72$ m $L_i=3.08$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

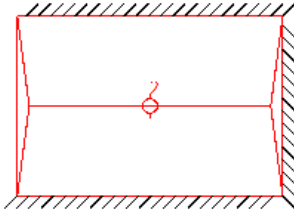
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 33.18 > 30.00 \implies CR = 1.11 \llcorner$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.28	14.17	7.45	3.62	Φ8.3/15	7.15	1.98 \llcorner
Άνοιγμα 2	9.28	-	-	0.94	Φ06/30	1.91	-
Στήριξη 2-	9.28	-	-	0.47	Φ06/60	0.96	-
Στήριξη 1+	9.28	-	-	1.81	Φ8.3/30	3.64	-
Στήριξη 2+	9.28	12.90	6.74	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	2.95	4.37 \llcorner
Στήριξη 1-	9.28	18.06	9.72	6.36	Φ8.3/30+Φ5.9/30+Φ8.3/15	12.23	1.48 \llcorner



Πα5 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα5	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα5-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm

$L_1=5.90$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=3.54$ m $L_{i_max}=3.20$ m $L_i=3.20$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

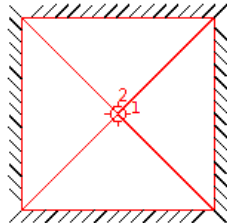
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 34.03 > 30.00 \implies CR = 1.13 \llcorner$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Άνοιγμα 2	9.40	13.00	6.70	1.85	Φ5.9/15	3.77	3.45 \llcorner
Στήριξη 2-	9.40	23.73	13.04	6.92	Φ5.9/30+Φ9.5/30+Φ8.3/15	13.40	1.77 \llcorner
Στήριξη 1+	9.40	8.91	4.50	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	2.99	2.98 \llcorner
Στήριξη 2+	9.40	13.00	6.70	3.60	Φ5.9/30+Φ7.1/30+Φ7.1/30	7.19	1.81 \llcorner
Στήριξη 1-	9.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.97	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 53
		16/4/2019



Πα6 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα6	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα6-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=2.40$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

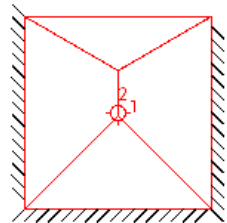
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.52 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.80$ $f_{max}=36.80$ $s_{min}=19.40$ $s_{max}=19.40$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.24	2.09	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.05 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.24	2.09	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.05 «
Στήριξη 2-	9.40	8.91	4.49	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	2.99	2.98 «
Στήριξη 1+	9.40	9.91	5.02	5.87	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ8.3/14	11.49	0.86
Στήριξη 2+	9.40	9.95	5.04	5.87	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ8.3/14	11.49	0.87
Στήριξη 1-	9.40	8.91	4.49	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	2.99	2.98 «



Πα7 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα7	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα7-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=4.13$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=3.30$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

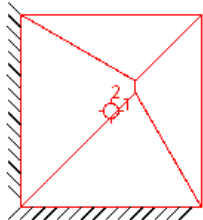
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.52 < 30.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=31.84$ $f_{max}=37.76$ $s_{min}=15.74$ $s_{max}=18.10$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.90	2.42	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.21 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.13	2.04	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.02 «
Στήριξη 2-	9.40	9.03	4.55	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	2.99	3.02 «
Στήριξη 1+	9.40	11.05	5.63	7.06	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ9.5/14	13.66	0.81
Στήριξη 2+	9.40	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.04	-
Στήριξη 1-	9.40	9.91	5.02	5.87	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ8.3/14	11.49	0.86

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 54
		16/4/2019



Pa8 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα8	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα8-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm

$L1=3.87$ m $L2=4.13$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=3.30$ m $L_i=3.10$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

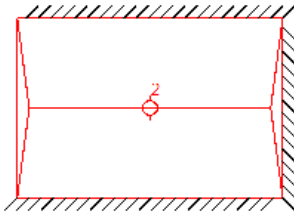
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 32.96 > 30.00 \implies CR = 1.10 \ll$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=29.32$ $f_{max}=33.79$ $s_{min}=13.25$ $s_{max}=13.84$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	4.99	2.47	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.24 «
Άνοιγμα 2	9.40	4.33	2.14	1.99	Φ5.9/14	4.03	1.07 «
Στήριξη 2-	9.40	12.90	6.64	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	2.99	4.32 «
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.04	-
Στήριξη 2+	9.40	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.04	-
Στήριξη 1-	9.40	11.05	5.63	7.06	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ9.5/14	13.66	0.81



Pa9 - Στάθμη 10Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα9	Στάθμη: 10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα9-10Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.34$ cm

$L1=5.90$ m $L2=4.00$ m $L_{i_min}=3.54$ m $L_{i_max}=3.20$ m $L_i=3.20$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

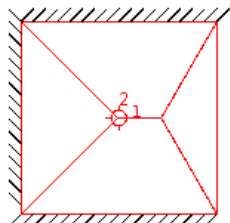
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 34.25 > 30.00 \implies CR = 1.14 \ll$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.34	-	-	0.94	Φ06/30	1.92	-
Άνοιγμα 2	9.34	13.00	6.75	2.67	Φ7.1/15	5.35	2.43 «
Στήριξη 2-	9.34	13.00	6.75	3.60	Φ7.1/30+Φ5.9/30+Φ7.1/30	7.15	1.82 «
Στήριξη 1+	9.34	8.91	4.53	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	2.97	3.00 «
Στήριξη 2+	9.34	13.49	7.02	6.77	Φ7.1/30+Φ8.3/30+Φ8.3/15	13.05	1.03 «
Στήριξη 1-	9.34	-	-	0.47	Φ06/60	0.97	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 55
		16/4/2019



Πα10 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα10	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα10-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=18.00$ cm $c=2.00$ cm $d=15.40$ cm

$L_1=4.10$ m $L_2=4.05$ m $L_{i_min}=2.43$ m $L_{i_max}=3.28$ m $L_i=2.43$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.50 kN/m ²
	2	Π65	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π65	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π65	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.78$ kN/m²

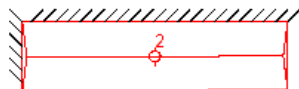
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.77 < 30.00 \implies CR = 0.53$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=32.93$ $f_{max}=37.47$ $s_{min}=16.03$ $s_{max}=18.23$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	15.40	5.15	1.53	1.85	Φ5.9/15	6.22	0.83
Άνοιγμα 2	15.40	5.86	1.75	1.85	Φ5.9/15	6.22	0.94 <
Στήριξη 2-	15.40	12.05	3.63	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	6.22	1.94 <
Στήριξη 1+	15.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	3.12	-
Στήριξη 2+	15.40	117.27	34.42	7.63	Φ5.9/30+Φ08/7.5	24.76	4.74 <
Στήριξη 1-	15.40	50.37	16.37	6.30	Φ5.9/30+Φ13.1/25	20.60	2.45 <

ΠΛΑΚΑ: Πα11	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------



Πα11 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα11-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm

$L_1=7.78$ m $L_2=2.02$ m $L_{i_min}=6.22$ m $L_{i_max}=1.62$ m $L_i=1.62$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 17.23 < 30.00 \implies CR = 0.57$

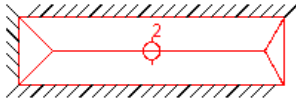
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Άνοιγμα 2	9.40	3.92	1.93	1.85	Φ5.9/15	3.77	1.04 <
Στήριξη 2-	9.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.90	-
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.97	-
Στήριξη 2+	7.40	6.62	4.28	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.58	4.20 <
Στήριξη 1-	9.40	102.19	60.29	4.01	Φ06/60+Φ06/8	7.99	12.79 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 56
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: Πα13	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------



Πα13 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα13-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=10.00 cm c=2.00 cm d=7.41 cm

L1=4.89 m L2=1.25 m Li_min=0.75 m Li_max=3.91 m Li=0.75 m

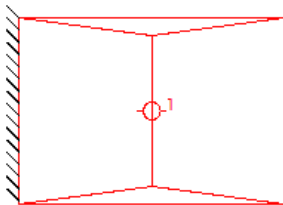
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=4.50 kN/m ²	Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35·g+1.50·q=9.07 kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 10.13 < 30.00 ==> CR = 0.34

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Άνοιγμα 2	7.41	1.18	0.73	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.40
Στήριξη 2-	7.41	5.00	3.19	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	2.95	1.69 «
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.46	Φ5.9/60	0.75	-
Στήριξη 2+	7.41	1.18	0.73	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	5.53	0.21
Στήριξη 1-	7.41	9.66	6.41	1.80	Φ5.9/60+Φ7.1/30	2.87	3.37 «



Πα14,15 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα14,15	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 2.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
----------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα14,15-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/2.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=20.00 cm c=2.00 cm d=17.00 cm

L1=4.90 m L2=3.44 m Li_min=3.92 m Li_max=3.44 m Li=3.92 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	5.00 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	1.50 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	3.50 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=6.50 kN/m ²	Κινητό q=3.50 kN/m ²	1.35·g+1.50·q=14.03 kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 23.06 < 30.00 ==> CR = 0.77

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	17.00	33.01	9.26	5.23	Φ10/15	19.05	1.73 «
Άνοιγμα 2	17.00	-	-	5.23	Φ10/15	19.05	-
Στήριξη 2-	7.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	5.22	-
Στήριξη 1+	17.00	-	-	2.62	Φ10/30	9.66	-
Στήριξη 2+	7.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	5.22	-
Στήριξη 1-	12.00	42.09	18.38	3.95	Φ10/30+Φ7.1/30	10.13	4.15 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 57
		16/4/2019



Pa16 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα16	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa16-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.41$ cm
 $L1=4.69$ m $L2=1.48$ m $Li_{min}=3.75$ m $Li_{max}=1.18$ m $Li=1.18$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

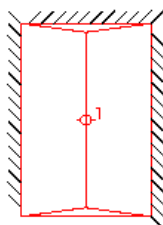
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 15.94 < 30.00 \implies CR = 0.53$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Άνοιγμα 2	7.41	1.94	1.21	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.66
Στήριξη 2-	7.41	2.47	1.54	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	5.53	0.45
Στήριξη 1+	7.41	-	-	0.46	Φ5.9/60	0.75	-
Στήριξη 2+	7.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 1-	7.41	9.66	6.41	1.80	Φ5.9/60+Φ7.1/30	2.87	3.37 «



Pa2 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα2	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa2-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=18.00$ cm $c=2.00$ cm $d=15.40$ cm
 $L1=4.00$ m $L2=5.91$ m $Li_{min}=2.40$ m $Li_{max}=4.73$ m $Li=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.78$ kN/m²

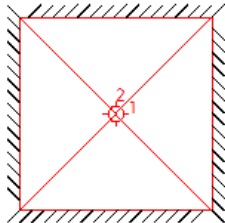
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 15.58 < 30.00 \implies CR = 0.52$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	15.40	15.70	4.76	1.85	Φ5.9/15	6.22	2.53 «
Άνοιγμα 2	15.40	-	-	0.94	Φ06/30	3.18	-
Στήριξη 2-	15.40	-	-	0.47	Φ06/60	1.59	-
Στήριξη 1+	12.40	15.70	6.01	2.04	Φ5.9/30+Φ5.9/25	5.48	2.86 «
Στήριξη 2+	15.40	10.77	3.24	1.40	Φ06/60+Φ5.9/30	4.70	2.29 «
Στήριξη 1-	15.40	48.41	15.66	6.92	Φ5.9/30+Φ10.7/15	22.54	2.15 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 58
		16/4/2019



Πα5 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα5	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα5-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=18.00$ cm $c=2.00$ cm $d=15.40$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=4.02$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=2.41$ m $L_i=2.40$ m

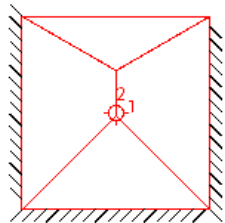
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.50 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=6.50$ kN/m ²	Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.78$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.58 < 30.00 \implies CR = 0.52$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.53$ $f_{max}=36.85$ $s_{min}=19.31$ $s_{max}=19.36$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	15.40	5.16	1.53	1.85	Φ5.9/15	6.22	0.83
Άνοιγμα 2	15.40	5.11	1.52	1.85	Φ5.9/15	6.22	0.82
Στήριξη 2-	15.40	10.77	3.24	1.40	Φ5.9/30+Φ06/60	4.70	2.29 «
Στήριξη 1+	11.41	10.57	4.36	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	4.59	2.31 «
Στήριξη 2+	15.40	11.89	3.58	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	6.22	1.91 «
Στήριξη 1-	15.40	48.41	15.66	6.92	Φ5.9/30+Φ10.7/15	22.55	2.15 «



Πα6 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα6	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα6-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.41$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=4.12$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=3.30$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.50 kN/m ²
2	2	Π62	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	Π62	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	Π62	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.50$ kN/m ²	Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.43$ kN/m ²

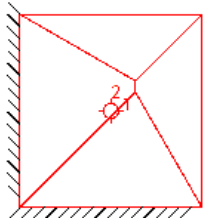
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.04 < 30.00 \implies CR = 0.70$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=31.98$ $f_{max}=37.72$ $s_{min}=15.78$ $s_{max}=18.12$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.41	5.22	2.11	1.85	Φ5.9/15	4.59	1.14 «
Άνοιγμα 2	11.41	4.42	1.79	1.85	Φ5.9/15	4.59	0.96 «
Στήριξη 2-	11.41	9.21	3.78	1.87	Φ5.9/30+Φ06/30	4.63	1.99 «
Στήριξη 1+	11.41	11.78	4.88	6.59	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ9.5/15	15.71	0.75
Στήριξη 2+	11.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.31	-
Στήριξη 1-	11.41	10.57	4.36	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	4.59	2.31 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 59
		16/4/2019



Pa7 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα7	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa7-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=14.00 cm c=2.00 cm d=11.41 cm

L1=3.87 m L2=4.12 m Li_min=3.10 m Li_max=3.30 m Li=3.10 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	3.50 kN/m ²
	2	Π63	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π63	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π63	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

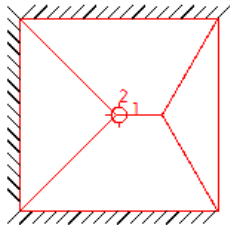
Συνολικά: Μόνιμο g=5.50 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=10.43 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 27.18 < 30.00 ==> CR = 0.91

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=29.47 fmax=33.77 smin=13.29 smax=13.86

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.41	5.31	2.15	1.85	Φ5.9/15	4.59	1.16 «
Άνοιγμα 2	11.41	4.64	1.87	1.85	Φ5.9/15	4.59	1.01 «
Στήριξη 2-	11.41	12.64	5.24	1.40	Φ5.9/30+Φ06/60	3.47	3.64 «
Στήριξη 1+	11.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.31	-
Στήριξη 2+	11.41	-	-	0.93	Φ5.9/30	2.31	-
Στήριξη 1-	11.41	11.78	4.88	6.59	Φ5.9/30+Φ5.9/30+Φ9.5/15	15.71	0.75



Pa8 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα8	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa8-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=18.00 cm c=2.00 cm d=15.40 cm

L1=4.10 m L2=4.00 m Li_min=2.40 m Li_max=3.28 m Li=2.40 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	4.50 kN/m ²
	2	Π64	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π64	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π64	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=6.50 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=11.78 kN/m²

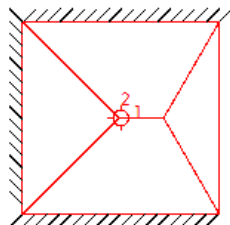
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 15.58 < 30.00 ==> CR = 0.52

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=32.25 fmax=37.65 smin=15.85 smax=18.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	15.40	5.00	1.49	1.85	Φ5.9/15	6.22	0.80
Άνοιγμα 2	15.40	5.84	1.74	1.85	Φ5.9/15	6.22	0.94 <
Στήριξη 2-	15.40	11.89	3.58	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	6.22	1.91 «
Στήριξη 1+	15.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	3.12	-
Στήριξη 2+	15.40	12.05	3.63	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	6.22	1.94 «
Στήριξη 1-	15.40	48.41	15.66	6.92	Φ5.9/30+Φ10.7/15	22.55	2.15 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 60
		16/4/2019



Πα10 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα10	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα10-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=14.00 cm c=2.00 cm d=11.41 cm

L1=4.10 m L2=4.02 m Li_min=2.41 m Li_max=3.28 m Li=2.41 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	3.50 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

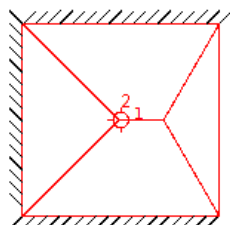
Συνολικά: Μόνιμο g=5.50 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=10.43 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 21.17 < 30.00 ==> CR = 0.71

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=32.59 fmax=37.56 smin=15.94 smax=18.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.41	4.50	1.82	1.99	Φ5.9/14	4.91	0.92 <
Άνοιγμα 2	11.41	5.18	2.10	1.99	Φ5.9/14	4.91	1.06 <
Στήριξη 2-	11.41	10.60	4.37	5.87	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ8.3/14	14.07	0.75
Στήριξη 1+	11.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.47	-
Στήριξη 2+	11.41	10.60	4.37	7.06	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ9.5/14	16.77	0.63
Στήριξη 1-	11.41	9.29	3.81	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	3.57 <



Πα12 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα12	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα12-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=14.00 cm c=2.00 cm d=11.41 cm

L1=4.10 m L2=4.03 m Li_min=2.42 m Li_max=3.28 m Li=2.42 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	3.50 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=5.50 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=10.43 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 21.17 < 30.00 ==> CR = 0.71

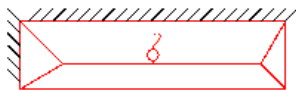
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=32.59 fmax=37.56 smin=15.94 smax=18.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.41	4.50	1.82	1.99	Φ5.9/14	4.91	0.92 <
Άνοιγμα 2	11.41	5.18	2.10	1.99	Φ5.9/14	4.91	1.06 <
Στήριξη 2-	11.41	10.60	4.37	7.06	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ9.5/14	16.77	0.63
Στήριξη 1+	11.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.47	-
Στήριξη 2+	11.41	116.35	52.47	4.92	Φ5.9/28+Φ10/20	11.88	9.79 <
Στήριξη 1-	11.41	9.29	3.81	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	3.57 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 61
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: Πα13	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------



Πα13 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα13-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.40$ cm
 $L_1=7.85$ m $L_2=2.01$ m $L_{i_min}=1.61$ m $L_{i_max}=6.28$ m $L_i=1.61$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

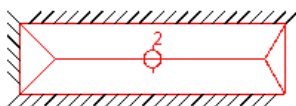
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 17.10 < 30.00 \implies CR = 0.57$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.93	-
Άνοιγμα 2	9.40	3.86	1.90	1.99	Φ5.9/14	4.03	0.96 <
Στήριξη 2-	9.40	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.04	-
Στήριξη 1+	9.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.97	-
Στήριξη 2+	7.40	6.00	3.86	1.92	Φ5.9/28+Φ5.9/30	3.06	1.96 «
Στήριξη 1-	9.40	101.76	60.00	7.65	Φ06/60+Φ16/28	14.71	6.92 «

ΠΛΑΚΑ: Πα15	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------



Πα15 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα15-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.40$ cm
 $L_1=4.89$ m $L_2=1.30$ m $L_{i_min}=0.78$ m $L_{i_max}=3.91$ m $L_i=0.78$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=4.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m²

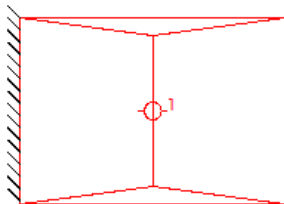
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 10.54 < 30.00 \implies CR = 0.35$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.52	-
Άνοιγμα 2	7.40	1.28	0.79	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.43
Στήριξη 2-	7.40	4.92	3.14	1.92	Φ5.9/30+Φ5.9/28	3.06	1.61 «
Στήριξη 1+	7.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.76	-
Στήριξη 2+	7.40	1.28	0.79	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	5.53	0.23
Στήριξη 1-	7.40	8.75	5.76	1.58	Φ06/60+Φ5.9/25	2.53	3.46 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 62
		16/4/2019



Πα16,17 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα16,17	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 2.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
----------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα16,17-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/2.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=20.00 cm c=2.00 cm d=17.00 cm

L1=4.90 m L2=3.44 m Li_min=3.92 m Li_max=3.44 m Li=3.92 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	5.00 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	1.50 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	3.50 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=6.50 kN/m ² Κινητό q=3.50 kN/m ²				1.35 · g+1.50 · q=14.03 kN/m ²

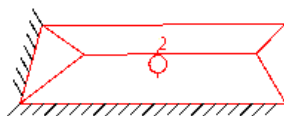
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 23.06 < 30.00 ==> CR = 0.77

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	17.00	33.01	9.26	5.23	Φ10/15	19.05	1.73 «
Άνοιγμα 2	17.00	-	-	5.23	Φ10/15	19.05	-
Στήριξη 2-	7.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	5.22	-
Στήριξη 1+	17.00	-	-	2.62	Φ10/30	9.66	-
Στήριξη 2+	7.00	-	-	3.54	Φ10/30+Φ5.9/30	5.22	-
Στήριξη 1-	12.00	42.09	18.38	3.73	Φ10/30+Φ5.9/25	9.58	4.39 «

ΠΛΑΚΑ: Πα18	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------



Πα18 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα18-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=10.00 cm c=2.00 cm d=7.40 cm

L1=4.69 m L2=1.48 m Li_min=1.18 m Li_max=3.75 m Li=1.18 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=4.50 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²				1.35 · g+1.50 · q=9.07 kN/m ²

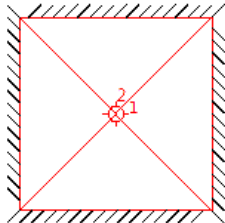
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 15.94 < 30.00 ==> CR = 0.53

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00 smax=11.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.40	-	-	0.94	Φ06/30	1.52	-
Άνοιγμα 2	7.40	1.94	1.21	1.85	Φ5.9/15	2.95	0.66
Στήριξη 2-	7.40	2.47	1.54	3.54	Φ5.9/30+Φ10/30	5.53	0.45
Στήριξη 1+	7.40	-	-	0.47	Φ06/60	0.76	-
Στήριξη 2+	7.40	-	-	0.93	Φ5.9/30	1.49	-
Στήριξη 1-	7.40	8.75	5.76	1.58	Φ06/60+Φ5.9/25	2.53	3.46 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 63
		16/4/2019



Πα6 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα6	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα6-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.41$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=4.02$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=2.41$ m $L_i=2.40$ m

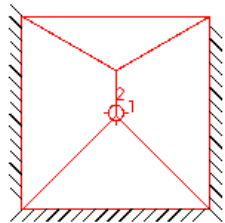
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.50$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.43$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.04 < 30.00 \implies CR = 0.70$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.47$ $f_{max}=36.86$ $s_{min}=19.29$ $s_{max}=19.35$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.41	4.57	1.85	1.99	Φ5.9/14	4.91	0.93 <
Άνοιγμα 2	11.41	4.52	1.83	1.99	Φ5.9/14	4.91	0.92 <
Στήριξη 2-	11.41	8.62	3.53	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	3.31 «
Στήριξη 1+	11.41	10.57	4.35	5.87	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ8.3/14	14.07	0.75
Στήριξη 2+	11.41	10.60	4.37	5.87	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ8.3/14	14.07	0.75
Στήριξη 1-	11.41	8.65	3.54	2.11	Φ5.9/28+Φ5.9/25	5.20	1.66 «



Πα7 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα7	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα7-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.41$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=4.12$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=3.29$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.50$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.43$ kN/m ²				

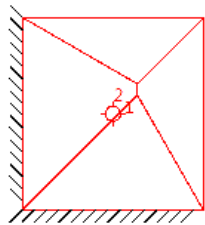
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.04 < 30.00 \implies CR = 0.70$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=32.01$ $f_{max}=37.71$ $s_{min}=15.79$ $s_{max}=18.12$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.41	5.21	2.11	1.99	Φ5.9/14	4.91	1.06 «
Άνοιγμα 2	11.41	4.42	1.79	1.99	Φ5.9/14	4.91	0.90 <
Στήριξη 2-	11.41	9.20	3.78	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	3.54 «
Στήριξη 1+	11.41	11.78	4.88	7.06	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ9.5/14	16.77	0.70
Στήριξη 2+	11.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.47	-
Στήριξη 1-	11.41	10.57	4.35	5.87	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ8.3/14	14.07	0.75

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 64
		16/4/2019



Pa8 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα8	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa8-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.41$ cm
 $L1=3.88$ m $L2=4.12$ m $Li_{min}=3.10$ m $Li_{max}=3.30$ m $Li=3.10$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

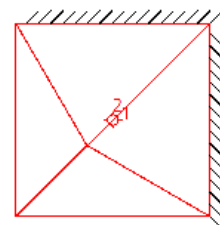
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.43$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 27.18 < 30.00 \implies CR = 0.91$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=29.47$ $f_{max}=33.77$ $s_{min}=13.29$ $s_{max}=13.86$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.41	5.31	2.15	1.99	Φ5.9/14	4.91	1.08 «
Άνοιγμα 2	11.41	4.64	1.87	1.99	Φ5.9/14	4.91	0.94 <
Στήριξη 2-	11.41	13.30	5.53	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	5.11 «
Στήριξη 1+	11.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.47	-
Στήριξη 2+	11.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.47	-
Στήριξη 1-	11.41	11.78	4.88	7.06	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ9.5/14	16.77	0.70



Pa1 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα1	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa1-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=18.00$ cm $c=2.00$ cm $d=15.29$ cm
 $L1=5.98$ m $L2=5.96$ m $Li_{min}=4.77$ m $Li_{max}=4.78$ m $Li=4.77$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.50$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.78$ kN/m²

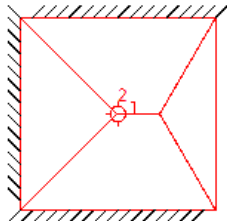
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 31.19 > 30.00 \implies CR = 1.04 <$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=33.05$ $f_{max}=33.22$ $s_{min}=14.26$ $s_{max}=14.28$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	15.29	12.59	3.83	3.20	Φ7.1/12.5	10.58	1.19 «
Άνοιγμα 2	15.29	12.66	3.85	3.20	Φ7.1/12.5	10.58	1.20 «
Στήριξη 2-	15.29	-	-	1.60	Φ7.1/25	5.34	-
Στήριξη 1+	13.29	29.29	10.78	7.67	Φ7.1/25+Φ5.9/28+Φ9.5/14	21.30	1.38 «
Στήριξη 2+	13.29	29.33	10.79	7.67	Φ7.1/25+Φ5.9/28+Φ9.5/14	21.30	1.38 «
Στήριξη 1-	15.29	-	-	1.60	Φ7.1/25	5.34	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 65
		16/4/2019



Πα10 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα10	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα10-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=18.00$ cm $c=2.00$ cm $d=15.40$ cm

$L_1=4.10$ m $L_2=4.05$ m $L_{i_min}=2.43$ m $L_{i_max}=3.28$ m $L_i=2.43$ m

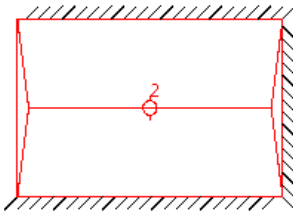
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.50 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.50$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.78$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.79 < 30.00 \implies CR = 0.53$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=33.00$ $f_{max}=37.46$ $s_{min}=16.04$ $s_{max}=18.23$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	15.40	5.17	1.54	1.99	Φ5.9/14	6.66	0.78
Άνοιγμα 2	15.40	5.87	1.75	1.99	Φ5.9/14	6.66	0.88
Στήριξη 2-	12.41	12.07	4.57	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.35	2.26 «
Στήριξη 1+	15.40	-	-	0.99	Φ5.9/28	3.35	-
Στήριξη 2+	12.41	12.07	4.57	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.35	2.26 «
Στήριξη 1-	13.41	10.62	3.69	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	4.28	2.48 «



Πα11 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα11	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα11-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.34$ cm

$L_1=5.97$ m $L_2=4.02$ m $L_{i_min}=3.58$ m $L_{i_max}=3.22$ m $L_i=3.22$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m ²				

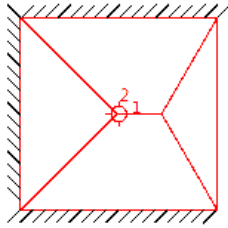
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 24.11 < 30.00 \implies CR = 0.80$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.34	-	-	0.94	Φ06/30	2.75	-
Άνοιγμα 2	13.34	14.96	5.28	3.20	Φ7.1/12.5	9.21	1.63 «
Στήριξη 2-	13.34	15.02	5.30	5.45	Φ7.1/25+Φ5.9/28+Φ7.1/14	15.45	0.97 «
Στήριξη 1+	12.34	10.26	3.88	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	3.94	2.61 «
Στήριξη 2+	12.34	14.96	5.74	3.03	Φ7.1/25+Φ7.1/28	8.06	1.86 «
Στήριξη 1-	13.34	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 66
		16/4/2019



Πα12 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα12	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα12-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm

$L_1=4.10$ m $L_2=4.02$ m $L_{i_min}=2.41$ m $L_{i_max}=3.28$ m $L_i=2.41$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

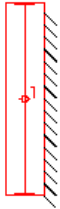
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 19.46 < 30.00 \implies CR = 0.65$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=32.56$ $f_{max}=37.57$ $s_{min}=15.93$ $s_{max}=18.18$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	4.64	1.72	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.87
Άνοιγμα 2	12.41	5.35	1.99	1.99	Φ5.9/14	5.35	1.00 «
Στήριξη 2-	12.41	12.07	4.57	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.35	2.26 «
Στήριξη 1+	12.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.69	-
Στήριξη 2+	12.41	10.93	4.12	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.35	2.05 «
Στήριξη 1-	12.41	10.26	3.86	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	3.96	2.59 «



Πα13 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα13	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 2.2	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα13-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/2.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.28$ cm

$L_1=1.99$ m $L_2=9.96$ m $L_{i_min}=1.59$ m $L_{i_max}=9.96$ m $L_i=1.59$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m²

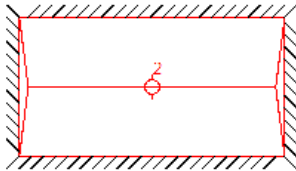
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 12.94 < 30.00 \implies CR = 0.43$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.28	4.17	1.56	3.88	Φ8.3/14	10.21	0.41
Άνοιγμα 2	12.28	-	-	0.94	Φ06/30	2.53	-
Στήριξη 2-	12.28	-	-	0.47	Φ06/60	1.27	-
Στήριξη 1+	12.28	7.56	2.85	2.41	Φ8.3/28+Φ06/60	6.41	1.18 «
Στήριξη 2+	12.28	-	-	0.47	Φ06/60	1.27	-
Στήριξη 1-	12.28	-	-	1.94	Φ8.3/28	5.18	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 67
		16/4/2019



Πα14 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα14	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα14-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.34$ cm

$L_1=5.92$ m $L_2=3.11$ m $L_{i_min}=3.55$ m $L_{i_max}=1.86$ m $L_i=1.86$ m

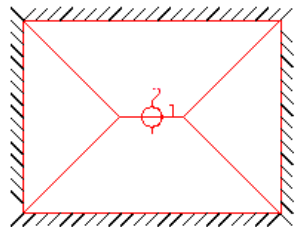
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.10 < 30.00 \implies CR = 0.50$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $f_{smin}=12.00$ $f_{smax}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.34	-	-	0.94	Φ06/30	2.54	-
Άνοιγμα 2	12.34	8.65	3.26	2.86	Φ7.1/14	7.61	1.14 «
Στήριξη 2-	12.34	14.96	5.74	3.03	Φ7.1/28+Φ7.1/25	8.06	1.86 «
Στήριξη 1+	12.34	5.93	2.22	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	3.94	1.51 «
Στήριξη 2+	12.34	11.02	4.18	2.98	Φ7.1/28+Φ5.9/28+Φ5.9/50	7.92	1.39 «
Στήριξη 1-	12.34	5.93	2.22	2.41	Φ06/60+Φ8.3/28	6.44	0.92 <



Πα15 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα15	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα15-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm

$L_1=4.13$ m $L_2=3.10$ m $L_{i_min}=1.86$ m $L_{i_max}=2.48$ m $L_i=1.86$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.02 < 30.00 \implies CR = 0.50$

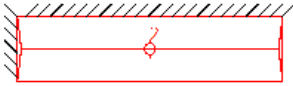
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=22.04$ $f_{max}=44.53$ $f_{smin}=14.27$ $f_{smax}=17.57$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	2.33	0.86	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.44
Άνοιγμα 2	12.41	4.71	1.75	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.88
Στήριξη 2-	12.41	10.93	4.12	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.35	2.05 «
Στήριξη 1+	9.40	8.96	4.52	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	2.99	3.00 «
Στήριξη 2+	12.41	8.33	3.12	2.54	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ5.9/50	6.81	1.22 «
Στήριξη 1-	12.41	5.93	2.21	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	3.96	1.50 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 68
		16/4/2019

ΠΛΑΚΑ: Πα16,17	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
----------------	--------------------	-----------------	----------------------------



Πα16,17 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα16,17-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.20$ cm

$L_1=7.75$ m $L_2=1.91$ m $L_{i_min}=6.20$ m $L_{i_max}=1.53$ m $L_i=1.53$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμο Φορτία	3.00 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμο Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμο Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

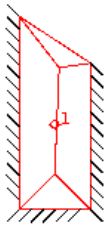
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.75$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 16.61 < 30.00 \implies CR = 0.55$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.20	-	-	0.94	Φ06/30	1.89	-
Άνοιγμα 2	9.20	3.49	1.75	3.92	Φ10/20	7.65	0.46
Στήριξη 2-	9.20	-	-	1.96	Φ10/40	3.90	-
Στήριξη 1+	9.20	-	-	0.47	Φ06/60	0.95	-
Στήριξη 2+	7.20	6.15	4.08	2.43	Φ10/40+Φ06/60	3.74	1.64 «
Στήριξη 1-	9.20	5.91	3.00	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	2.92	2.02 «



Πα18 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα18	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα18-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=13.00$ cm $c=2.00$ cm $d=10.30$ cm

$L_1=3.27$ m $L_2=7.06$ m $L_{i_min}=1.96$ m $L_{i_max}=5.65$ m $L_i=1.96$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμο Φορτία	3.25 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμο Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμο Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=5.25$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.09$ kN/m²

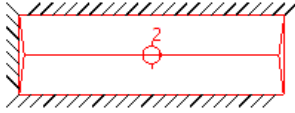
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 19.02 < 30.00 \implies CR = 0.63$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	10.30	8.96	4.10	5.03	Φ08/10	10.92	0.82
Άνοιγμα 2	10.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.12	-
Στήριξη 2-	9.30	6.15	3.09	2.43	Φ06/60+Φ10/40	4.87	1.26 «
Στήριξη 1+	7.30	8.96	6.01	5.00	Φ08/20+Φ06/60+Φ08/25	7.55	1.19 «
Στήριξη 2+	10.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.06	-
Στήριξη 1-	10.30	8.96	4.10	3.51	Φ08/20+Φ5.9/28	7.72	1.16 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 69
		16/4/2019



Πα19 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα19	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα19-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.30$ cm

$L_1=4.76$ m $L_2=1.43$ m $L_{i_min}=2.85$ m $L_{i_max}=1.14$ m $L_i=1.14$ m

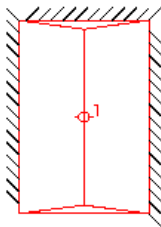
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.50$ kN/m ²	Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.62 < 30.00 \implies CR = 0.52$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.30	-	-	0.94	Φ06/30	1.50	-
Άνοιγμα 2	7.30	1.54	0.97	2.51	Φ08/20	3.92	0.39
Στήριξη 2-	7.30	4.45	2.87	3.22	Φ08/40+Φ10/40	4.97	0.89
Στήριξη 1+	7.30	-	-	0.47	Φ06/60	0.75	-
Στήριξη 2+	7.30	1.54	0.97	3.87	Φ08/40+Φ10/30	5.94	0.26
Στήριξη 1-	7.30	8.96	6.01	5.00	Φ06/60+Φ08/20+Φ08/25	7.55	1.19 «



Πα2 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα2	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα2-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.40$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=5.96$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=4.77$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ²	Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m ²

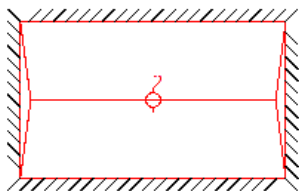
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 17.91 < 30.00 \implies CR = 0.60$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.40	14.80	5.19	1.99	Φ5.9/14	5.78	2.56 «
Άνοιγμα 2	13.40	-	-	0.94	Φ06/30	2.76	-
Στήριξη 2-	13.40	-	-	0.47	Φ06/60	1.39	-
Στήριξη 1+	13.40	14.80	5.19	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.78	2.56 «
Στήριξη 2+	12.40	10.15	3.82	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	3.96	2.57 «
Στήριξη 1-	13.40	29.29	10.67	7.67	Φ5.9/28+Φ7.1/25+Φ9.5/14	21.49	1.36 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 70
		16/4/2019



Πα20 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα20	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα20-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=15.00 cm c=2.00 cm d=12.40 cm
L1=5.91 m L2=3.51 m Li_min=3.55 m Li_max=2.10 m Li=2.10 m

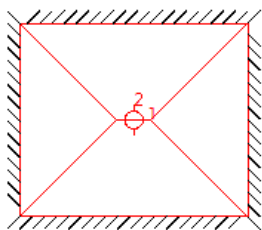
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	Τδιο Βάρους gs=		Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2	gc		Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	gd		Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	q		Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=5.75 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²				1.35 · g+1.50 · q=10.76 kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 16.96 < 30.00 \implies CR = 0.57$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00 \quad s_{min}=12.00 \quad s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	-	-	0.94	Φ06/30	2.56	-
Άνοιγμα 2	12.40	11.02	4.16	1.99	Φ5.9/14	5.34	2.06 «
Στήριξη 2-	12.40	11.02	4.16	2.98	Φ5.9/28+Φ7.1/28+Φ5.9/50	7.96	1.38 «
Στήριξη 1+	12.40	7.56	2.82	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	3.96	1.91 «
Στήριξη 2+	12.40	13.35	5.07	2.98	Φ5.9/28+Φ7.1/28+Φ5.9/50	7.96	1.68 «
Στήριξη 1-	12.40	7.56	2.82	2.41	Φ06/60+Φ8.3/28	6.47	1.17 «



Πα21 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα21	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα21-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=15.00 cm c=2.00 cm d=12.41 cm
L1=4.13 m L2=3.51 m Li_min=2.10 m Li_max=2.48 m Li=2.10 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	Τδιο Βάρους gs=		Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2	gc		Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	gd		Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	q		Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=5.75 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²				1.35 · g+1.50 · q=10.76 kN/m ²

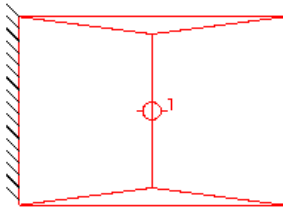
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 16.95 < 30.00 \implies CR = 0.57$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=26.74 \quad f_{max}=39.87 \quad s_{min}=15.87 \quad s_{max}=18.02$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	3.32	1.23	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.62
Άνοιγμα 2	12.41	4.94	1.84	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.93 «
Στήριξη 2-	12.41	8.33	3.12	2.54	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ5.9/50	6.81	1.22 «
Στήριξη 1+	10.41	8.96	4.05	3.51	Φ5.9/28+Φ08/20	7.80	1.15 «
Στήριξη 2+	12.41	8.89	3.33	2.54	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ5.9/50	6.81	1.30 «
Στήριξη 1-	12.41	7.56	2.82	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	3.96	1.91 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 71
		16/4/2019



Pa22,23 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα22,23	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 2.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
----------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa22,23-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/2.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=22.00$ cm $c=2.00$ cm $d=19.00$ cm

$L_1=4.77$ m $L_2=3.40$ m $L_{i_min}=3.82$ m $L_{i_max}=3.40$ m $L_i=3.82$ m

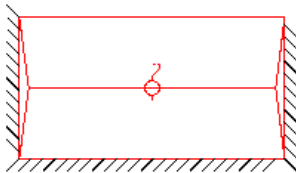
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τίθιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	5.50 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	1.50 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	3.50 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m ² Κινητό $q=3.50$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=14.70$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 20.08 < 30.00 \implies CR = 0.67$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	19.00	32.79	8.15	5.23	Φ10/15	21.35	1.54 «
Άνοιγμα 2	19.00	-	-	5.23	Φ10/15	21.35	-
Στήριξη 2-	7.00	-	-	3.87	Φ10/30+Φ08/40	5.68	-
Στήριξη 1+	19.00	-	-	2.62	Φ10/30	10.81	-
Στήριξη 2+	7.00	-	-	4.80	Φ10/30+Φ10/36	6.95	-
Στήριξη 1-	10.00	41.81	23.97	7.14	Φ10/30+Φ08/20+Φ08/25	14.75	2.84 «



Pa24 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα24	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa24-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραρέριστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.34$ cm

$L_1=5.90$ m $L_2=3.15$ m $L_{i_min}=4.72$ m $L_{i_max}=1.89$ m $L_i=1.89$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τίθιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=10.76$ kN/m ²				

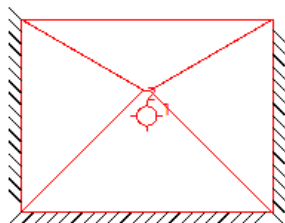
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.31 < 30.00 \implies CR = 0.51$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.34	-	-	0.94	Φ06/30	2.54	-
Άνοιγμα 2	12.34	10.47	3.97	2.86	Φ7.1/14	7.61	1.38 «
Στήριξη 2-	12.34	13.35	5.10	2.98	Φ7.1/28+Φ5.9/28+Φ5.9/50	7.92	1.69 «
Στήριξη 1+	12.34	9.53	3.60	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	3.94	2.42 «
Στήριξη 2+	12.34	-	-	1.43	Φ7.1/28	3.84	-
Στήριξη 1-	12.34	9.53	3.60	2.41	Φ06/60+Φ8.3/28	6.44	1.48 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 72
		16/4/2019



Pa25 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα25	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa25-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm

$L_1=4.13$ m $L_2=3.17$ m $L_{i_min}=2.54$ m $L_{i_max}=2.48$ m $L_i=2.48$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m ²

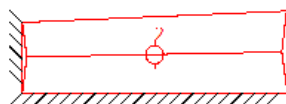
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 19.95 < 30.00 \implies CR = 0.67$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=22.03$ $f_{max}=37.28$ $s_{min}=12.21$ $s_{max}=13.30$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	2.91	1.07	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.54
Άνοιγμα 2	12.41	4.93	1.83	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.92 <
Στήριξη 2-	12.41	8.89	3.33	2.54	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ5.9/50	6.81	1.30 <
Στήριξη 1+	10.41	8.96	4.05	3.51	Φ5.9/28+Φ08/20	7.80	1.15 <
Στήριξη 2+	12.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.69	-
Στήριξη 1-	12.41	9.53	3.58	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	3.96	2.41 <

ΠΛΑΚΑ: Πα26	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------



Pa26 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa26-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=10.00$ cm $c=2.00$ cm $d=7.20$ cm

$L_1=4.76$ m $L_2=1.37$ m $L_{i_min}=3.81$ m $L_{i_max}=1.10$ m $L_i=1.10$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.50$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.07$ kN/m ²

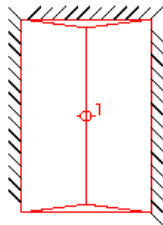
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.22 < 30.00 \implies CR = 0.51$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	7.20	-	-	0.94	Φ06/30	1.48	-
Άνοιγμα 2	7.20	1.67	1.07	4.36	Φ10/18	6.55	0.26
Στήριξη 2-	7.20	2.13	1.37	4.80	Φ10/36+Φ10/30	7.16	0.30
Στήριξη 1+	7.20	-	-	0.47	Φ06/60	0.74	-
Στήριξη 2+	7.20	-	-	2.18	Φ10/36	3.36	-
Στήριξη 1-	7.20	8.96	6.11	5.00	Φ06/60+Φ08/20+Φ08/25	7.44	1.20 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 73
		16/4/2019



Πα3 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα3	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα3-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.40$ cm
 $L_1=4.00$ m $L_2=5.96$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=4.77$ m $L_i=2.40$ m

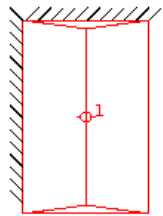
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ²	Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 17.91 < 30.00 \implies CR = 0.60$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.40	14.80	5.19	1.99	Φ5.9/14	5.78	2.56 «
Άνοιγμα 2	13.40	-	-	0.94	Φ06/30	2.76	-
Στήριξη 2-	13.40	-	-	0.47	Φ06/60	1.39	-
Στήριξη 1+	13.40	20.83	7.42	5.19	Φ5.9/28+Φ7.1/30+Φ7.1/14	14.78	1.41 «
Στήριξη 2+	12.40	10.15	3.82	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	3.96	2.57 «
Στήριξη 1-	13.40	14.80	5.19	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.78	2.56 «



Πα4 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα4	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα4-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.34$ cm
 $L_1=3.87$ m $L_2=5.96$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=4.77$ m $L_i=3.10$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ²	Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m ²

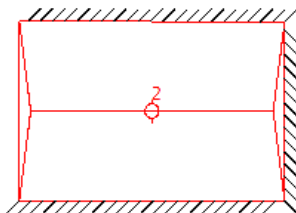
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 23.23 < 30.00 \implies CR = 0.77$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.34	16.34	5.78	2.67	Φ7.1/15	7.70	2.12 «
Άνοιγμα 2	13.34	-	-	1.13	Φ06/25	3.30	-
Στήριξη 2-	13.34	-	-	0.57	Φ06/50	1.66	-
Στήριξη 1+	13.34	-	-	1.33	Φ7.1/30	3.88	-
Στήριξη 2+	12.34	14.88	5.71	1.56	Φ06/50+Φ5.9/28	4.19	3.55 «
Στήριξη 1-	13.34	20.83	7.46	5.19	Φ7.1/30+Φ5.9/28+Φ7.1/14	14.72	1.42 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 74
		16/4/2019



Πα5 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα5	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα5-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.40$ cm
 $L_1=5.98$ m $L_2=4.04$ m $L_{i_min}=3.59$ m $L_{i_max}=3.23$ m $L_i=3.23$ m

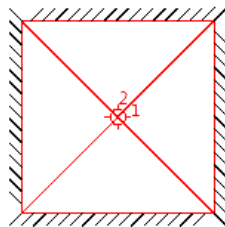
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 24.10 < 30.00 \implies CR = 0.80$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.40	-	-	0.94	Φ06/30	2.76	-
Άνοιγμα 2	13.40	15.08	5.29	1.99	Φ5.9/14	5.78	2.61 «
Στήριξη 2-	13.40	29.33	10.68	7.67	Φ5.9/28+Φ7.1/25+Φ9.5/14	21.49	1.36 «
Στήριξη 1+	12.40	10.34	3.89	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	3.96	2.61 «
Στήριξη 2+	13.40	15.08	5.29	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.78	2.61 «
Στήριξη 1-	13.40	-	-	5.55	Φ06/60+Φ9.5/14	15.77	-



Πα6 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα6	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα6-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.41$ cm
 $L_1=4.00$ m $L_2=4.01$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=2.41$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.76$ kN/m ²				

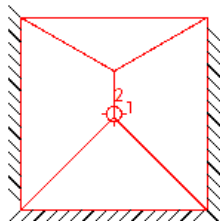
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 19.35 < 30.00 \implies CR = 0.64$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.60$ $f_{max}=36.84$ $s_{min}=19.33$ $s_{max}=19.37$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	4.71	1.75	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.88
Άνοιγμα 2	12.41	4.67	1.73	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.87
Στήριξη 2-	12.41	10.15	3.82	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	3.96	2.57 «
Στήριξη 1+	12.41	10.96	4.14	2.91	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ5.9/30	7.79	1.41 «
Στήριξη 2+	12.41	12.07	4.57	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.35	2.26 «
Στήριξη 1-	12.41	10.34	3.89	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	3.96	2.61 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 75
		16/4/2019



Πα7 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα7	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα7-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=15.00 cm c=2.00 cm d=12.41 cm

L1=4.00 m L2=4.14 m Li_min=2.40 m Li_max=3.31 m Li=2.40 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέλιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

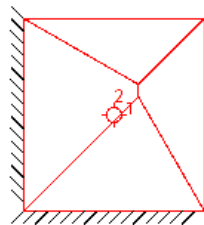
Συνολικά: Μόνιμο g=5.75 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=10.76 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 19.35 < 30.00 ==> CR = 0.64

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=31.71 fmax=37.79 smin=15.71 smax=18.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	5.43	2.02	1.99	Φ5.9/14	5.35	1.02 «
Άνοιγμα 2	12.41	4.56	1.69	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.85
Στήριξη 2-	12.41	10.15	3.82	1.46	Φ5.9/28+Φ06/60	3.96	2.57 «
Στήριξη 1+	12.41	12.24	4.63	2.91	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ5.9/30	7.79	1.57 «
Στήριξη 2+	12.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.69	-
Στήριξη 1-	12.41	10.96	4.14	2.91	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ5.9/30	7.79	1.41 «



Πα8 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα8	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα8-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=15.00 cm c=2.00 cm d=12.41 cm

L1=3.87 m L2=4.14 m Li_min=3.10 m Li_max=3.31 m Li=3.10 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέλιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=5.75 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=10.76 kN/m²

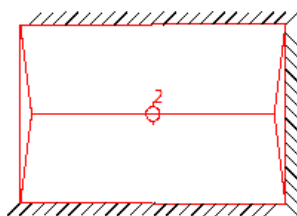
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 24.99 < 30.00 ==> CR = 0.83

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=29.17 fmax=33.82 smin=13.21 smax=13.82

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.41	5.54	2.06	1.99	Φ5.9/14	5.35	1.04 «
Άνοιγμα 2	12.41	4.78	1.77	1.99	Φ5.9/14	5.35	0.89
Στήριξη 2-	12.41	14.88	5.68	1.56	Φ5.9/28+Φ06/50	4.21	3.54 «
Στήριξη 1+	12.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.69	-
Στήριξη 2+	12.41	-	-	0.99	Φ5.9/28	2.69	-
Στήριξη 1-	12.41	12.24	4.63	2.91	Φ5.9/28+Φ5.9/28+Φ5.9/30	7.79	1.57 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 76
		16/4/2019



Π14,9 - Στάθμη 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Π14,9	Στάθμη: 4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
--------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Π14,9-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.40$ cm

$L_1=5.98$ m $L_2=4.03$ m $L_{i_min}=3.59$ m $L_{i_max}=3.22$ m $L_i=3.22$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=11.10$ kN/m ²				

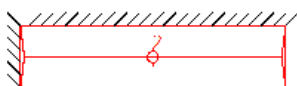
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 24.06 < 30.00 \implies CR = 0.80$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.40	-	-	0.94	Φ06/30	2.76	-
Άνοιγμα 2	13.40	15.02	5.27	1.99	Φ5.9/14	5.78	2.60 «
Στήριξη 2-	13.40	15.08	5.29	1.99	Φ5.9/28+Φ5.9/28	5.78	2.61 «
Στήριξη 1+	13.40	10.62	3.69	1.46	Φ06/60+Φ5.9/28	4.28	2.48 «
Στήριξη 2+	13.40	15.02	5.27	5.45	Φ5.9/28+Φ7.1/25+Φ7.1/14	15.52	0.97 <
Στήριξη 1-	13.40	-	-	0.47	Φ06/60	1.39	-

ΠΛΑΚΑ: Π14,15	Στάθμη: 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
---------------	--------------------	-----------------	----------------------------



Π14,15 - Στάθμη 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Π14,15-5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=7.78$ m $L_2=1.86$ m $L_{i_min}=6.22$ m $L_{i_max}=1.49$ m $L_i=1.49$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=11.10$ kN/m ²				

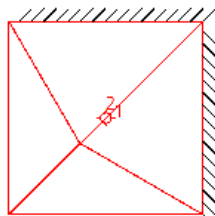
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 11.17 < 30.00 \implies CR = 0.37$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Άνοιγμα 2	13.30	3.75	1.29	2.51	Φ08/20	7.24	0.52
Στήριξη 2-	13.30	-	-	1.26	Φ08/40	3.65	-
Στήριξη 1+	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-
Στήριξη 2+	13.30	18.38	6.56	1.73	Φ08/40+Φ06/60	5.00	3.67 «
Στήριξη 1-	13.30	6.17	2.14	3.48	Φ06/60+Φ08/34+Φ08/33	9.94	0.62

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 77
		16/4/2019



Πα1 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα1	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα1-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=16.00 cm c=2.00 cm d=13.00 cm

L1=5.98 m L2=5.96 m Li_min=4.77 m Li_max=4.78 m Li=4.77 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	Π104	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π104	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π104	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

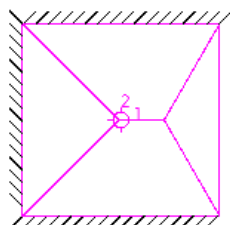
Συνολικά: Μόνιμο g=6.00 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=11.10 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 36.68 > 30.00 ==> CR = 1.22 <

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=33.05 fmax=33.22 smin=14.26 smax=14.28

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.00	11.87	4.27	6.83	Φ10/11.5	18.64	0.64
Άνοιγμα 2	13.00	11.93	4.29	6.83	Φ10/11.5	18.64	0.64
Στήριξη 2-	13.00	-	-	3.41	Φ10/23	9.54	-
Στήριξη 1+	13.00	27.61	10.37	10.88	Φ10/23+Φ08/26+Φ10/14.2	28.86	0.96 <
Στήριξη 2+	13.00	27.65	10.39	10.84	Φ10/23+Φ08/26+Φ10/14.3	28.76	0.96 <
Στήριξη 1-	13.00	-	-	3.41	Φ10/23	9.54	-



Πα10 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα10	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα10-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=16.00 cm c=2.00 cm d=13.20 cm

L1=4.10 m L2=4.01 m Li_min=2.41 m Li_max=3.28 m Li=2.41 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	Π90	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π90	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π90	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=6.00 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=11.10 kN/m²

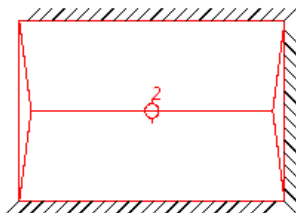
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 18.23 < 30.00 ==> CR = 0.61

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=32.39 fmax=37.61 smin=15.89 smax=18.17

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	4.74	1.65	3.25	Φ08/15.5	9.22	0.51
Άνοιγμα 2	13.20	5.51	1.92	2.51	Φ08/20	7.18	0.77
Στήριξη 2-	13.20	11.24	3.97	4.95	Φ08/40+Φ08/30+Φ08/25	13.90	0.81
Στήριξη 1+	13.20	-	-	1.62	Φ08/31	4.66	-
Στήριξη 2+	13.20	11.41	4.04	4.67	Φ08/40+Φ08/36+Φ08/25	13.14	0.87
Στήριξη 1-	13.20	10.07	3.55	3.62	Φ08/31+Φ06/60+Φ08/33	10.26	0.98 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 78
		16/4/2019



Πα11 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα11	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα11-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm
 $L_1=5.97$ m $L_2=4.07$ m $L_{i_min}=3.58$ m $L_{i_max}=3.25$ m $L_i=3.25$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	Π94	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π94	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π94	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

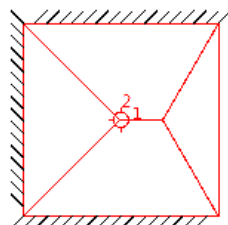
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=11.10$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 24.65 < 30.00 \implies CR = 0.82$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	-	-	0.94	Φ06/30	2.72	-
Άνοιγμα 2	13.20	15.30	5.46	5.81	Φ10/13.5	16.24	0.94 <
Στήριξη 2-	13.20	15.30	5.46	8.23	Φ10/27+Φ08/23+Φ10/25	22.62	0.68
Στήριξη 1+	13.20	10.49	3.70	3.62	Φ06/60+Φ08/31+Φ08/33	10.26	1.02 <
Στήριξη 2+	13.20	15.30	5.46	6.29	Φ10/27+Φ08/27+Φ08/33	17.53	0.87
Στήριξη 1-	13.20	-	-	0.47	Φ06/60	1.37	-



Πα12 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα12	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα12-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm
 $L_1=4.10$ m $L_2=4.07$ m $L_{i_min}=2.44$ m $L_{i_max}=3.28$ m $L_i=2.44$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	Π95	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π95	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π95	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=11.10$ kN/m²

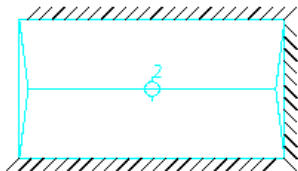
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.49 < 30.00 \implies CR = 0.62$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=33.17$ $f_{max}=37.41$ $s_{min}=16.09$ $s_{max}=18.25$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	4.91	1.71	3.25	Φ08/15.5	9.22	0.53
Άνοιγμα 2	13.20	5.54	1.93	2.79	Φ08/18	7.97	0.69
Στήριξη 2-	13.20	11.41	4.04	4.67	Φ08/36+Φ08/40+Φ08/25	13.14	0.87
Στήριξη 1+	13.20	-	-	1.62	Φ08/31	4.66	-
Στήριξη 2+	13.20	11.41	4.04	3.66	Φ08/36+Φ08/40+Φ08/50	10.38	1.10 <
Στήριξη 1-	13.20	10.49	3.70	3.62	Φ08/31+Φ06/60+Φ08/33	10.26	1.02 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 79
		16/4/2019



Πα13 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα13	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα13-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=5.94$ m $L_2=3.13$ m $L_{i_min}=3.57$ m $L_{i_max}=2.50$ m $L_i=2.50$ m

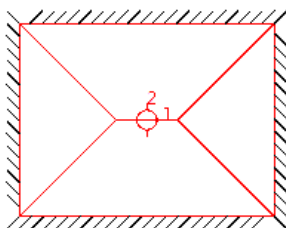
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		P97	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		P97	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		P97	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.80 < 30.00 \implies CR = 0.63$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $f_{smin}=12.00$ $f_{smax}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Άνοιγμα 2	13.30	9.04	3.15	3.73	Φ08/13.5	10.64	0.85
Στήριξη 2-	13.30	15.30	5.42	6.29	Φ08/27+Φ10/27+Φ08/33	17.66	0.87
Στήριξη 1+	13.30	6.20	2.15	4.91	Φ06/60+Φ08/34+Φ08/17	13.91	0.45
Στήριξη 2+	13.30	11.07	3.88	4.99	Φ08/27+Φ10/37+Φ08/50	14.13	0.78
Στήριξη 1-	13.30	-	-	3.43	Φ06/60+Φ08/17	9.81	-



Πα14 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα14	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα14-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm

$L_1=4.13$ m $L_2=3.12$ m $L_{i_min}=1.87$ m $L_{i_max}=2.48$ m $L_i=1.87$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		P98	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		P98	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		P98	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m ²

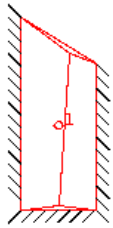
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 14.20 < 30.00 \implies CR = 0.47$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=22.24$ $f_{max}=44.22$ $f_{smin}=14.34$ $f_{smax}=17.58$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	2.45	0.85	2.96	Φ08/17	8.43	0.29
Άνοιγμα 2	13.20	4.87	1.70	2.51	Φ08/20	7.18	0.68
Στήριξη 2-	13.20	11.41	4.04	3.66	Φ08/40+Φ08/36+Φ08/50	10.38	1.10 «
Στήριξη 1+	13.20	10.96	3.87	3.48	Φ08/34+Φ06/60+Φ08/33	9.86	1.11 «
Στήριξη 2+	13.20	8.50	2.99	2.51	Φ08/40+Φ08/40	7.18	1.18 «
Στήριξη 1-	13.20	6.20	2.16	4.91	Φ08/34+Φ06/60+Φ08/17	13.80	0.45

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 80
		16/4/2019



Πα17 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα17	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα17-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=3.44$ m $L_2=7.11$ m $L_{i_min}=2.07$ m $L_{i_max}=5.69$ m $L_i=2.07$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

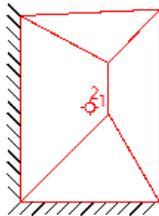
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.53 < 30.00 \implies CR = 0.52$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	10.96	3.84	2.51	Φ08/20	7.24	1.51 «
Άνοιγμα 2	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Στήριξη 2-	13.30	7.52	2.61	1.73	Φ06/60+Φ08/40	5.00	1.50 «
Στήριξη 1+	13.30	22.70	8.19	7.42	Φ08/40+Φ10/26+Φ10/25	20.66	1.10 «
Στήριξη 2+	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-
Στήριξη 1-	13.30	10.96	3.84	3.59	Φ08/40+Φ08/38+Φ08/50	10.25	1.07 «



Πα18 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα18	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα18-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.10$ cm

$L_1=4.58$ m $L_2=6.24$ m $L_{i_min}=3.67$ m $L_{i_max}=4.99$ m $L_i=3.67$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

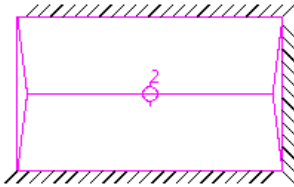
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 27.98 < 30.00 \implies CR = 0.93$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=19.30$ $f_{max}=39.06$ $s_{min}=10.27$ $s_{max}=12.68$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.10	12.07	4.31	6.04	Φ10/13	16.71	0.72
Άνοιγμα 2	13.10	5.97	2.10	3.25	Φ08/15.5	9.15	0.65
Στήριξη 2-	13.10	18.38	6.67	5.26	Φ08/31+Φ08/40+Φ10/33	14.63	1.26 «
Στήριξη 1+	13.10	-	-	3.02	Φ10/26	8.53	-
Στήριξη 2+	13.10	-	-	1.62	Φ08/31	4.63	-
Στήριξη 1-	13.10	22.70	8.33	7.42	Φ10/26+Φ08/40+Φ10/25	20.33	1.12 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 81
		16/4/2019



Πα19 - Στάθμη 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα19	Στάθμη: 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα19-5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm

$L_1=5.94$ m $L_2=3.46$ m $L_{i_min}=3.56$ m $L_{i_max}=2.77$ m $L_i=2.77$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		Π100	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		Π100	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		Π100	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

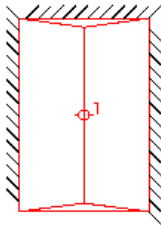
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=11.10$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 20.97 < 30.00 \implies CR = 0.70$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	-	-	0.94	Φ06/30	2.72	-
Άνοιγμα 2	13.20	11.07	3.91	4.24	Φ10/18.5	11.98	0.92 <
Στήριξη 2-	13.20	11.07	3.91	4.99	Φ10/37+Φ08/27+Φ08/50	14.02	0.79
Στήριξη 1+	13.20	7.59	2.66	4.69	Φ06/60+Φ08/40+Φ08/17	13.20	0.58
Στήριξη 2+	13.20	14.21	5.06	5.66	Φ10/37+Φ10/31+Φ08/50	15.83	0.90
Στήριξη 1-	13.20	-	-	0.47	Φ06/60	1.37	-



Πα2 - Στάθμη 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα2	Στάθμη: 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα2-5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=5.96$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=4.77$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		Π85	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		Π85	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		Π85	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=11.10$ kN/m²

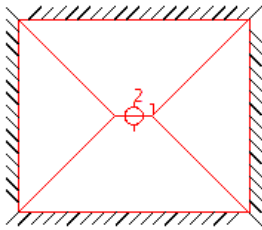
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.05 < 30.00 \implies CR = 0.60$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	14.80	5.24	3.87	Φ08/13	11.04	1.34 <
Άνοιγμα 2	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Στήριξη 2-	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-
Στήριξη 1+	13.30	14.80	5.24	5.69	Φ08/26+Φ08/23+Φ10/50	16.04	0.92 <
Στήριξη 2+	13.30	10.15	3.55	3.67	Φ06/60+Φ08/30+Φ08/33	10.49	0.97 <
Στήριξη 1-	13.30	27.61	10.10	10.88	Φ08/26+Φ10/23+Φ10/14.2	29.57	0.93 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 82
		16/4/2019



Pa20 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα20	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa20-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm

$L_1=4.13$ m $L_2=3.46$ m $L_{i_min}=2.08$ m $L_{i_max}=2.48$ m $L_i=2.08$ m

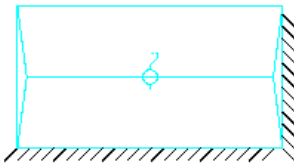
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		P99	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		P99	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		P99	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.73 < 30.00 \implies CR = 0.52$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=26.05$ $f_{max}=40.22$ $s_{min}=15.62$ $s_{max}=17.94$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	3.30	1.15	2.51	Φ08/20	7.18	0.46
Άνοιγμα 2	13.20	5.10	1.78	2.51	Φ08/20	7.18	0.71
Στήριξη 2-	13.20	8.50	2.99	2.51	Φ08/40+Φ08/40	7.18	1.18 «
Στήριξη 1+	13.20	10.96	3.87	3.52	Φ08/40+Φ08/40+Φ08/50	9.99	1.10 «
Στήριξη 2+	13.20	9.21	3.24	3.52	Φ08/40+Φ08/40+Φ08/50	9.99	0.92 <
Στήριξη 1-	13.20	7.59	2.66	4.69	Φ08/40+Φ06/60+Φ08/17	13.20	0.58



Pa21 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα21	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa21-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm

$L_1=5.93$ m $L_2=3.20$ m $L_{i_min}=4.74$ m $L_{i_max}=2.56$ m $L_i=2.56$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		Π101	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		Π101	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		Π101	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:				Μόνιμο $g=6.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m ²

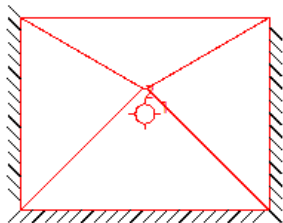
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 19.39 < 30.00 \implies CR = 0.65$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	-	-	0.94	Φ06/30	2.72	-
Άνοιγμα 2	13.20	11.14	3.94	5.06	Φ10/15.5	14.22	0.78
Στήριξη 2-	13.20	14.21	5.06	5.66	Φ10/31+Φ10/37+Φ08/50	15.83	0.90
Στήριξη 1+	13.20	10.15	3.58	4.75	Φ06/60+Φ08/38+Φ08/17	13.38	0.76
Στήριξη 2+	13.20	-	-	2.53	Φ10/31	7.23	-
Στήριξη 1-	13.20	-	-	3.43	Φ06/60+Φ08/17	9.74	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 83
		16/4/2019



Πα22 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα22	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.2	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα22-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm

$L1=4.13$ m $L2=3.20$ m $L_{i_min}=2.56$ m $L_{i_max}=2.48$ m $L_i=2.48$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	Π102	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π102	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π102	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

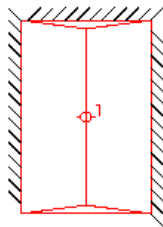
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.75 < 30.00 \implies CR = 0.63$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=22.36$ $f_{max}=37.06$ $s_{min}=12.34$ $s_{max}=13.37$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	3.07	1.06	2.65	Φ08/19	7.55	0.41
Άνοιγμα 2	13.20	5.08	1.77	2.51	Φ08/20	7.18	0.71
Στήριξη 2-	13.20	9.21	3.24	3.52	Φ08/40+Φ08/40+Φ08/50	9.99	0.92 <
Στήριξη 1+	13.20	10.96	3.87	3.59	Φ08/38+Φ08/40+Φ08/50	10.17	1.08 <
Στήριξη 2+	13.20	-	-	1.26	Φ08/40	3.62	-
Στήριξη 1-	13.20	10.15	3.58	4.75	Φ08/38+Φ06/60+Φ08/17	13.38	0.76



Πα3 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα3	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα3-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L1=4.00$ m $L2=5.96$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=4.77$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	Π86	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π86	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π86	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

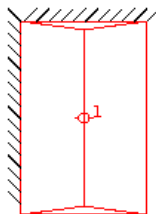
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.05 < 30.00 \implies CR = 0.60$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	14.80	5.24	4.37	Φ08/11.5	12.43	1.19 <
Άνοιγμα 2	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Στήριξη 2-	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-
Στήριξη 1+	13.30	20.83	7.48	8.90	Φ08/23+Φ10/22+Φ10/25	24.52	0.85
Στήριξη 2+	13.30	10.15	3.55	3.62	Φ06/60+Φ08/31+Φ08/33	10.34	0.98 <
Στήριξη 1-	13.30	14.80	5.24	5.69	Φ08/23+Φ08/26+Φ10/50	16.04	0.92 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 84
		16/4/2019



Πα4 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα4	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα4-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm
 $L1=3.87$ m $L2=5.96$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=4.77$ m $L_i=3.10$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	P87	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	P87	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	P87	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

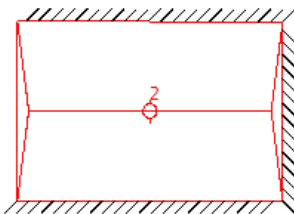
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 23.48 < 30.00 \implies CR = 0.78$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	16.34	5.85	7.14	Φ10/11	19.76	0.83
Άνοιγμα 2	13.20	-	-	0.94	Φ06/30	2.72	-
Στήριξη 2-	13.20	-	-	0.47	Φ06/60	1.37	-
Στήριξη 1+	13.20	-	-	3.57	Φ10/22	10.12	-
Στήριξη 2+	13.20	14.88	5.31	3.43	Φ06/60+Φ08/35+Φ08/33	9.75	1.53 «
Στήριξη 1-	13.20	20.83	7.55	8.90	Φ10/22+Φ08/23+Φ10/25	24.33	0.86



Πα5 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα5	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα5-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm
 $L1=5.98$ m $L2=4.04$ m $L_{i_min}=3.59$ m $L_{i_max}=3.23$ m $L_i=3.23$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	P88	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	P88	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	P88	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

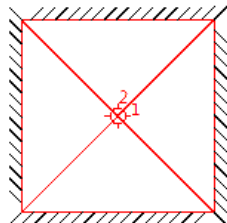
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 24.28 < 30.00 \implies CR = 0.81$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Άνοιγμα 2	13.30	15.08	5.34	3.87	Φ08/13	11.04	1.37 «
Στήριξη 2-	13.30	27.65	10.12	10.84	Φ08/26+Φ10/23+Φ10/14.3	29.48	0.94 <
Στήριξη 1+	13.30	10.34	3.62	3.52	Φ06/60+Φ08/33+Φ08/33	10.06	1.03 «
Στήριξη 2+	13.30	15.08	5.34	5.69	Φ08/26+Φ08/23+Φ10/50	16.04	0.94 <
Στήριξη 1-	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 85
		16/4/2019



Πα6 - Στάθμη 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα6	Στάθμη: 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα6-5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm
 $L_1=4.00$ m $L_2=4.01$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=2.41$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	: α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		P89	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		P89	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		P89	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

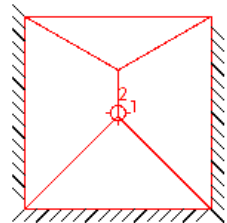
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.18 < 30.00 \implies CR = 0.61$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.60$ $f_{max}=36.84$ $s_{min}=19.33$ $s_{max}=19.37$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	4.85	1.69	3.05	Φ08/16.5	8.68	0.56
Άνοιγμα 2	13.20	4.82	1.68	3.35	Φ08/15	9.52	0.51
Στήριξη 2-	13.20	10.15	3.58	3.67	Φ08/30+Φ06/60+Φ08/33	10.41	0.98 <
Στήριξη 1+	13.20	11.30	4.00	4.31	Φ08/33+Φ08/40+Φ08/33	12.15	0.93 <
Στήριξη 2+	13.20	11.24	3.97	4.95	Φ08/30+Φ08/40+Φ08/25	13.90	0.81
Στήριξη 1-	13.20	10.34	3.65	3.52	Φ08/33+Φ06/60+Φ08/33	9.99	1.04 <



Πα7 - Στάθμη 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα7	Στάθμη: 5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα7-5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm
 $L_1=4.00$ m $L_2=4.14$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=3.31$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	: α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		P92	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		P92	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		P92	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

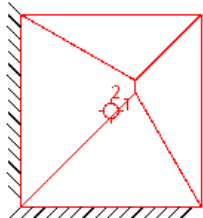
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.18 < 30.00 \implies CR = 0.61$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=31.71$ $f_{max}=37.79$ $s_{min}=15.71$ $s_{max}=18.09$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	5.60	1.95	2.51	Φ08/20	7.18	0.78
Άνοιγμα 2	13.20	4.70	1.64	3.25	Φ08/15.5	9.22	0.51
Στήριξη 2-	13.20	10.15	3.58	3.62	Φ08/31+Φ06/60+Φ08/33	10.26	0.99 <
Στήριξη 1+	13.20	12.62	4.48	4.11	Φ08/40+Φ08/38+Φ08/33	11.60	1.09 <
Στήριξη 2+	13.20	-	-	1.62	Φ08/31	4.66	-
Στήριξη 1-	13.20	11.30	4.00	4.31	Φ08/40+Φ08/33+Φ08/33	12.15	0.93 <

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 86
		16/4/2019



Πα8 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα8	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα8-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm

$L_1=3.87$ m $L_2=4.14$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=3.31$ m $L_i=3.10$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	P93	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	P93	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	P93	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

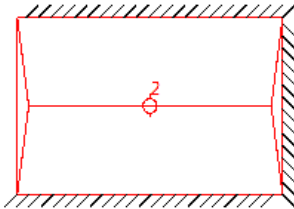
Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 23.48 < 30.00 \implies CR = 0.78$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=29.17$ $f_{max}=33.82$ $s_{min}=13.21$ $s_{max}=13.82$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	5.71	1.99	2.65	Φ08/19	7.55	0.76
Άνοιγμα 2	13.20	4.93	1.72	2.87	Φ08/17.5	8.19	0.60
Στήριξη 2-	13.20	14.88	5.31	3.43	Φ08/35+Φ06/60+Φ08/33	9.75	1.53 «
Στήριξη 1+	13.20	-	-	1.32	Φ08/38	3.81	-
Στήριξη 2+	13.20	-	-	1.44	Φ08/35	4.13	-
Στήριξη 1-	13.20	12.62	4.48	4.11	Φ08/38+Φ08/40+Φ08/33	11.60	1.09 «



Πα9 - Στάθμη 50Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα9	Στάθμη: 50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα9-50Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=5.98$ m $L_2=3.98$ m $L_{i_min}=3.59$ m $L_{i_max}=3.19$ m $L_i=3.19$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	P91	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	P91	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	P91	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=6.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.10$ kN/m²

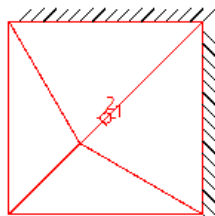
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 23.97 < 30.00 \implies CR = 0.80$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Άνοιγμα 2	13.30	14.69	5.20	4.37	Φ08/11.5	12.43	1.18 «
Στήριξη 2-	13.30	15.08	5.34	5.69	Φ08/23+Φ08/26+Φ10/50	16.04	0.94 <
Στήριξη 1+	13.30	10.07	3.52	3.62	Φ06/60+Φ08/31+Φ08/33	10.34	0.97 <
Στήριξη 2+	13.30	15.30	5.42	8.23	Φ08/23+Φ10/27+Φ10/25	22.80	0.67
Στήριξη 1-	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 87
		16/4/2019



Πα1 - Στάθμη 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα1	Στάθμη: 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα1-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.00$ cm
 $L1=5.98$ m $L2=5.96$ m $L_{i_min}=4.77$ m $L_{i_max}=4.78$ m $L_i=4.77$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2	2	Π104	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
3	3	Π104	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	Π104	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

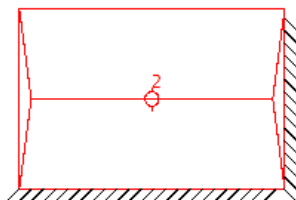
Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 12.45$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 36.68 > 30.00 \implies CR = 1.22 \llcorner$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=33.05$ $f_{max}=33.22$ $s_{min}=14.26$ $s_{max}=14.28$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.00	13.31	4.81	6.83	Φ10/11.5	18.64	0.71
Άνοιγμα 2	13.00	13.38	4.83	6.83	Φ10/11.5	18.64	0.72
Στήριξη 2-	13.00	-	-	3.41	Φ10/23	9.54	-
Στήριξη 1+	13.00	30.97	11.74	10.95	Φ10/23+Φ08/26+Φ10/14	29.05	1.07 \llcorner
Στήριξη 2+	13.00	31.01	11.76	10.95	Φ10/23+Φ08/26+Φ10/14	29.05	1.07 \llcorner
Στήριξη 1-	13.00	-	-	3.41	Φ10/23	9.54	-



Πα10 - Στάθμη 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα10	Στάθμη: 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα10-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm
 $L1=5.98$ m $L2=4.07$ m $L_{i_min}=4.78$ m $L_{i_max}=3.25$ m $L_i=3.25$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2	2	Π94	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
3	3	Π94	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	Π94	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 12.45$ kN/m²

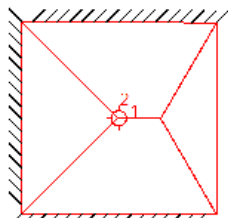
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 24.65 < 30.00 \implies CR = 0.82$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	-	-	0.94	Φ06/30	2.72	-
Άνοιγμα 2	13.20	20.19	7.30	5.81	Φ10/13.5	16.24	1.24 \llcorner
Στήριξη 2-	13.20	25.74	9.45	8.23	Φ10/27+Φ08/23+Φ10/25	22.62	1.14 \llcorner
Στήριξη 1+	13.20	18.39	6.62	3.62	Φ06/60+Φ08/31+Φ08/33	10.26	1.79 \llcorner
Στήριξη 2+	13.20	-	-	4.43	Φ10/27+Φ08/33	12.50	-
Στήριξη 1-	13.20	-	-	0.47	Φ06/60	1.37	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 88
		16/4/2019



Pa11 - Στάθμη 60Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα11	Στάθμη: 60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa11-60Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm

$L_1=4.10$ m $L_2=4.05$ m $L_{i_min}=2.43$ m $L_{i_max}=3.28$ m $L_i=2.43$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμο Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	P95	Μόνιμο Φορτία	3.00 kN/m ²
	3	P95	Μόνιμο Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	P95	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=12.45$ kN/m²

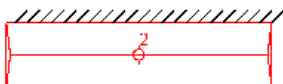
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.43 < 30.00 \implies CR = 0.61$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=33.00$ $f_{max}=37.46$ $s_{min}=16.04$ $s_{max}=18.23$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	5.47	1.91	3.25	Φ08/15.5	9.22	0.59
Άνοιγμα 2	13.20	6.20	2.17	2.79	Φ08/18	7.97	0.78
Στήριξη 2-	13.20	12.76	4.53	4.67	Φ08/36+Φ08/40+Φ08/25	13.14	0.97 <
Στήριξη 1+	13.20	-	-	1.62	Φ08/31	4.66	-
Στήριξη 2+	12.20	25.06	10.05	5.32	Φ08/36+Φ10/20	13.75	1.82 <
Στήριξη 1-	13.20	18.39	6.62	3.62	Φ08/31+Φ06/60+Φ08/33	10.26	1.79 <

ΠΛΑΚΑ: Πα12	Στάθμη: 60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 2.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-------------------	----------------------------



Pa12 - Στάθμη 60Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Pa12-60Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/2.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=7.78$ m $L_2=1.87$ m $L_{i_min}=6.22$ m $L_{i_max}=1.87$ m $L_i=1.87$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμο Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμο Φορτία	3.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμο Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=12.45$ kN/m²

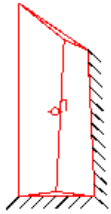
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 14.06 < 30.00 \implies CR = 0.47$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Άνοιγμα 2	13.30	4.27	1.47	2.51	Φ08/20	7.24	0.59
Στήριξη 2-	13.30	-	-	1.26	Φ08/40	3.65	-
Στήριξη 1+	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-
Στήριξη 2+	13.30	20.39	7.32	4.11	Φ08/40+Φ06/60+Φ10/33	11.70	1.74 <
Στήριξη 1-	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 89
		16/4/2019



Πα13 - Στάθμη 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα13	Στάθμη: 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα13-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=3.32$ m $L_2=7.13$ m $L_{i_min}=2.66$ m $L_{i_max}=5.70$ m $L_i=2.66$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

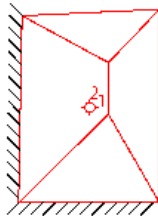
Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=12.45$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 20.00 < 30.00 \implies CR = 0.67$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.Αs	υπ.Αs	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	13.49	4.76	2.51	Φ08/20	7.24	1.86 «
Άνοιγμα 2	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Στήριξη 2-	13.30	12.29	4.32	4.11	Φ06/60+Φ08/40+Φ10/33	11.70	1.05 «
Στήριξη 1+	13.30	25.29	9.19	7.42	Φ08/40+Φ10/26+Φ10/25	20.66	1.22 «
Στήριξη 2+	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-
Στήριξη 1-	13.30	-	-	2.26	Φ08/40+Φ08/50	6.53	-



Πα14 - Στάθμη 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα14	Στάθμη: 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα14-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.10$ cm

$L_1=4.55$ m $L_2=6.24$ m $L_{i_min}=3.64$ m $L_{i_max}=4.99$ m $L_i=3.64$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
3	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=12.45$ kN/m²

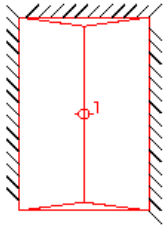
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 27.81 < 30.00 \implies CR = 0.93$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=19.12$ $f_{max}=39.25$ $s_{min}=10.21$ $s_{max}=12.66$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.Αs	υπ.Αs	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.10	13.50	4.84	6.04	Φ10/13	16.71	0.81
Άνοιγμα 2	13.10	6.58	2.32	3.25	Φ08/15.5	9.15	0.72
Στήριξη 2-	13.10	20.39	7.44	5.50	Φ08/31+Φ08/40+Φ10/30	15.27	1.34 «
Στήριξη 1+	13.10	-	-	3.02	Φ10/26	8.53	-
Στήριξη 2+	13.10	-	-	1.62	Φ08/31	4.63	-
Στήριξη 1-	13.10	25.29	9.35	7.42	Φ10/26+Φ08/40+Φ10/25	20.33	1.24 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 90
		16/4/2019



Πα2 - Στάθμη 60Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα2	Στάθμη: 60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα2-60Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=4.00$ m $L_2=5.96$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=4.77$ m $L_i=2.40$ m

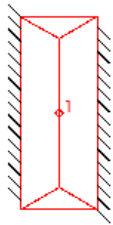
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	P85	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	3	P85	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	P85	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=12.45$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.05 < 30.00 \implies CR = 0.60$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	16.60	5.90	3.87	Φ08/13	11.04	1.50 «
Άνοιγμα 2	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Στήριξη 2-	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-
Στήριξη 1+	13.30	16.60	5.90	5.69	Φ08/26+Φ08/23+Φ10/50	16.04	1.04 «
Στήριξη 2+	13.30	11.38	3.99	3.83	Φ06/60+Φ08/30+Φ08/30	10.91	1.04 «
Στήριξη 1-	13.30	30.97	11.43	10.95	Φ08/26+Φ10/23+Φ10/14	29.77	1.04 «



Πα3 - Στάθμη 60Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα3	Στάθμη: 60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 3.2	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα3-60Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/3.2 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=3.99$ m $L_2=10.08$ m $L_{i_min}=2.39$ m $L_{i_max}=10.08$ m $L_i=2.39$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=12.45$ kN/m ²				

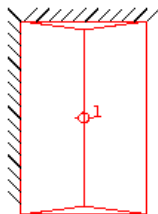
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 17.99 < 30.00 \implies CR = 0.60$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	16.49	5.86	4.37	Φ08/11.5	12.43	1.33 «
Άνοιγμα 2	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Στήριξη 2-	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-
Στήριξη 1+	13.30	23.37	8.45	6.65	Φ08/23+Φ08/38+Φ10/25	18.62	1.26 «
Στήριξη 2+	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-
Στήριξη 1-	13.30	16.49	5.86	5.24	Φ08/23+Φ08/33+Φ08/33	14.80	1.11 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 91
		16/4/2019



Πα4 - Στάθμη 60Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα4	Στάθμη: 60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα4-60Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=16.00 cm c=2.00 cm d=13.20 cm
L1=3.88 m L2=5.96 m Li_min=3.10 m Li_max=4.76 m Li=3.10 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2	2	gc	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
3	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

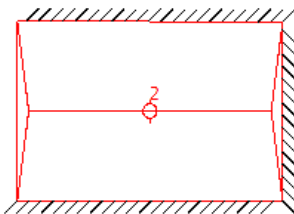
Συνολικά: Μόνιμο g=7.00 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=12.45 kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 23.48 < 30.00 ==> CR = 0.78

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00 smax=11.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	18.33	6.60	7.14	Φ10/11	19.76	0.93 <
Άνοιγμα 2	13.20	-	-	0.94	Φ06/30	2.72	-
Στήριξη 2-	13.20	-	-	0.47	Φ06/60	1.37	-
Στήριξη 1+	13.20	-	-	3.57	Φ10/22	10.12	-
Στήριξη 2+	13.20	16.69	5.98	5.09	Φ06/60+Φ10/35+Φ10/33	14.30	1.17 «
Στήριξη 1-	13.20	23.37	8.52	8.90	Φ10/22+Φ08/23+Φ10/25	24.33	0.96 <



Πα5 - Στάθμη 60Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα5	Στάθμη: 60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα5-60Σ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=16.00 cm c=2.00 cm d=13.30 cm
L1=5.98 m L2=4.04 m Li_min=3.59 m Li_max=3.23 m Li=3.23 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1	1	Τίθιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2	2	Π88	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
3	3	Π88	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4	4	Π88	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο g=7.00 kN/m² Κινητό q=2.00 kN/m² 1.35·g+1.50·q=12.45 kN/m²

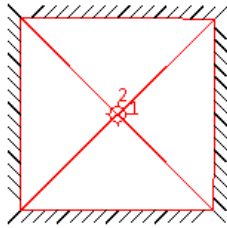
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 24.28 < 30.00 ==> CR = 0.81

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Άνοιγμα 2	13.30	16.91	6.01	3.87	Φ08/13	11.04	1.53 «
Στήριξη 2-	13.30	31.01	11.45	10.95	Φ08/26+Φ10/23+Φ10/14	29.77	1.04 «
Στήριξη 1+	13.30	11.60	4.07	3.52	Φ06/60+Φ08/33+Φ08/33	10.06	1.15 «
Στήριξη 2+	13.30	16.91	6.01	5.69	Φ08/26+Φ08/23+Φ10/50	16.04	1.05 «
Στήριξη 1-	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 92
		16/4/2019



Πα6 - Στάθμη 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα6	Στάθμη: 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 6	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα6-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm

$L_1=4.01$ m $L_2=3.99$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=2.41$ m $L_i=2.40$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		P89	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
3		P89	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		P89	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

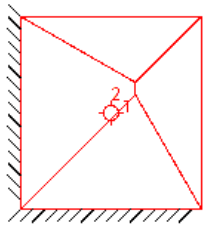
Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 12.45$ kN/m²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.16 < 30.00 \implies CR = 0.61$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=36.51$ $f_{max}=36.86$ $s_{min}=19.30$ $s_{max}=19.36$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	5.39	1.88	3.05	Φ08/16.5	8.68	0.62
Άνοιγμα 2	13.20	5.44	1.90	3.35	Φ08/15	9.52	0.57
Στήριξη 2-	13.20	11.38	4.03	3.83	Φ08/30+Φ06/60+Φ08/30	10.83	1.05 «
Στήριξη 1+	13.20	16.49	5.91	5.24	Φ08/33+Φ08/23+Φ08/33	14.68	1.12 «
Στήριξη 2+	13.20	12.70	4.51	4.95	Φ08/30+Φ08/40+Φ08/25	13.90	0.91 <
Στήριξη 1-	13.20	11.60	4.10	3.52	Φ08/33+Φ06/60+Φ08/33	9.99	1.16 «



Πα7 - Στάθμη 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα7	Στάθμη: 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα7-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.10$ cm

$L_1=3.87$ m $L_2=4.14$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=3.31$ m $L_i=3.10$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέλιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
2		P93	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
3		P93	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		P93	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²

Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m² Κινητό $q=2.00$ kN/m² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 12.45$ kN/m²

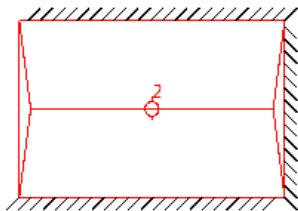
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 23.66 < 30.00 \implies CR = 0.79$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=29.17$ $f_{max}=33.82$ $s_{min}=13.21$ $s_{max}=13.82$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.10	6.41	2.26	2.65	Φ08/19	7.50	0.86
Άνοιγμα 2	13.10	5.53	1.94	4.49	Φ10/17.5	12.55	0.44
Στήριξη 2-	13.10	16.69	6.03	5.09	Φ10/35+Φ06/60+Φ10/33	14.19	1.18 «
Στήριξη 1+	13.10	-	-	1.32	Φ08/38	3.78	-
Στήριξη 2+	13.10	-	-	2.24	Φ10/35	6.37	-
Στήριξη 1-	13.10	16.49	5.96	6.65	Φ08/38+Φ08/23+Φ10/25	18.33	0.90

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 93
		16/4/2019



Πα8 - Στάθμη 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα8	Στάθμη: 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα8-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.30$ cm

$L_1=5.98$ m $L_2=3.98$ m $L_{i_min}=3.59$ m $L_{i_max}=3.19$ m $L_i=3.19$ m

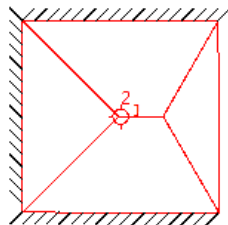
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	P91	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	3	P91	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	P91	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 12.45$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 23.97 < 30.00 \implies CR = 0.80$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $f_{smin}=12.00$ $f_{smax}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.30	-	-	0.94	Φ06/30	2.74	-
Άνοιγμα 2	13.30	16.48	5.85	4.37	Φ08/11.5	12.43	1.32 «
Στήριξη 2-	13.30	16.91	6.01	5.69	Φ08/23+Φ08/26+Φ10/50	16.04	1.05 «
Στήριξη 1+	13.30	11.30	3.96	3.62	Φ06/60+Φ08/31+Φ08/33	10.34	1.09 «
Στήριξη 2+	13.30	25.74	9.37	8.23	Φ08/23+Φ10/27+Φ10/25	22.80	1.13 «
Στήριξη 1-	13.30	-	-	0.47	Φ06/60	1.38	-



Πα9 - Στάθμη 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Πα9	Στάθμη: 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------------	-------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα9-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=16.00$ cm $c=2.00$ cm $d=13.20$ cm

$L_1=4.11$ m $L_2=4.03$ m $L_{i_min}=2.42$ m $L_{i_max}=3.29$ m $L_i=2.42$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέτοιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.00 kN/m ²
	2	P90	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	3	P90	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	P90	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=7.00$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 12.45$ kN/m ²				

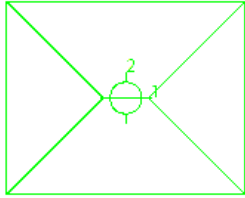
ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.31 < 30.00 \implies CR = 0.61$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=32.46$ $f_{max}=37.59$ $f_{smin}=15.91$ $f_{smax}=18.17$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	13.20	5.37	1.87	3.25	Φ08/15.5	9.22	0.58
Άνοιγμα 2	13.20	6.22	2.17	2.51	Φ08/20	7.18	0.87
Στήριξη 2-	13.20	12.70	4.51	4.95	Φ08/40+Φ08/30+Φ08/25	13.90	0.91 «
Στήριξη 1+	13.20	-	-	1.62	Φ08/31	4.66	-
Στήριξη 2+	13.20	12.76	4.53	4.67	Φ08/40+Φ08/36+Φ08/25	13.14	0.97 «
Στήριξη 1-	13.20	11.30	3.99	3.62	Φ08/31+Φ06/60+Φ08/33	10.26	1.10 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 94
		16/4/2019



Πα1 - Στάθμη ΔΩΜΑ

ΠΛΑΚΑ: Πα1	Στάθμη: ΔΩΜΑ	Τύπος πλάκας: 1	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
------------	--------------	-----------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Πα1-ΔΩΜΑ] Τύπος: Τετραέρειστη/1 (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=12.00$ cm $c=2.00$ cm $d=9.00$ cm

$L_1=2.41$ m $L_2=1.96$ m $L_{i_min}=1.96$ m $L_{i_max}=2.41$ m $L_i=1.96$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίθιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.00 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	1.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.00$ kN/m ²	Κινητό $q=1.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 8.25$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.78 < 30.00 \implies CR = 0.73$

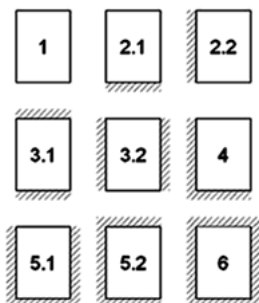
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=18.38$ $f_{max}=29.66$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

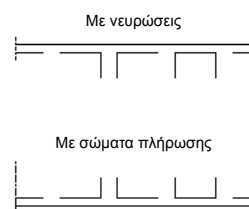
Θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	9.00	1.07	0.54	5.23	Φ10/15	9.84	0.11
Άνοιγμα 2	9.00	1.72	0.88	5.23	Φ10/15	9.84	0.18
Στήριξη 2-	9.00	-	-	2.62	Φ10/30	5.05	-
Στήριξη 1+	9.00	-	-	2.62	Φ10/30	5.05	-
Στήριξη 2+	9.00	-	-	2.62	Φ10/30	5.05	-
Στήριξη 1-	9.00	-	-	2.62	Φ10/30	5.05	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 95
		16/4/2019

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ



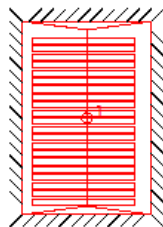
Τύποι πλακών



Μορφές δοκιδωτών πλακών

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΟΚΙΔΩΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ		
ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ - ΦΟΡΤΙΑ		
hs	Συνολικό πάχος πλάκας	cm
h _{tp}	Πάχος πάνω πλάκας	cm
h _k	Πάχος κάτω πλάκας	cm
c	Επικάλυψη οπλισμού	cm
d	Στατικό ύψος στο άνοιγμα	cm
S	Πλάτος περιμετρικής στερέας παράθεσης ανά διεύθυνση	m
a	Πλάτος σωμάτων πλήρωσης ανά διεύθυνση	m
b	Πλάτος δοκιδίων ανά διεύθυνση	m
L1	Μήκος πλάκας κατά τον τοπικό άξονα 1	m
L2	Μήκος πλάκας κατά τον τοπικό άξονα 2	m
Li	Μήκος μηδενισμού ροπών της πλέον δύσκαμπτης κατεύθυνσης	m
As	Κάτω οπλισμός δοκιδίων	cm ²
As'	Πάνω οπλισμός δοκιδίων	cm ²
Asw	Διατμητικός οπλισμός συνδετήρων δοκιδίων	cm ² /m
Διεύθυνση	Διεύθυνση ελέγχου κατά τον άξονα 1, 2 αντίστοιχα	-
gs	Μόνιμο φορτίο λόγω ιδίου βάρους	kN/m ²
gc	Μόνιμο φορτίο λόγω επίστρωσης	kN/m ²
gd	Μόνιμο φορτίο καταναμημένο	kN/m ²
(Σ) g	Σύνολο μόνιμων φορτίων	kN/m ²
q	Κινητά φορτία	kN/m ²
ΚΑΜΨΗ		
Θέση d	Θέσεις ελέγχου κάμψης - στο μέσο των ανοιγμάτων 1, 2 και στις τέσσερις στηρίξεις	-
MSd	Στατικό ύψος διατομής πλάκας στην εκάστοτε θέση ελέγχου	m
MRd	Περιβάλλουσα ροπής σχεδιασμού στα σημεία ελέγχου	kNm
σπ. As	Ροπή αντοχής δοκού στα σημεία ελέγχου	kNm
υπ. As	Απαιτούμενος οπλισμός	cm ² ή cm ² /m
Φ/s	Υπάρχων οπλισμός	cm ² ή cm ² /m
CR	Τοποθετημένοι ράβδοι / απόσταση τοποθέτησης	mm/cm
	Λόγος εξάντλησης ελέγχου κάμψης $CR=MSd/MRd \leq 1.0 \rightarrow$ επάρκεια	-
ΔΙΑΤΜΗΣΗ		
G	Μόνιμο φορτίο δοκίδας	kN/m
Q	Κινητό φορτίο δοκίδας	kN/m
SF	Συνδυασμός 1.35·G+1.50·Q	kN/m
ro	Ποσοστό οπλισμού δοκίδας	%
VSd	Τέμνουσα δύναμη σχεδιασμού δοκίδας	kN
Vcd	Τέμνουσα δύναμη που παραλαμβάνεται από το σκυρόδεμα (ΕΚΩΣ §11.2.3.2)	kN
VRd2r	Αντοχή λοξής θλίψης κορμού σκυροδέματος (ΕΚΩΣ εξ. 11.8)	kN
Vwd	Τέμνουσα δύναμη που παραλαμβάνεται από τον οπλισμό συνδετήρων	kN
VRd3	Συνολική διατμητική αντοχή οπλισμένης διατομής (ΕΚΩΣ § 11.6)	kN
CR	Λόγος εξάντλησης ελέγχου διάτμησης $CR= VSd/VRd3 \leq 1.0 \rightarrow$ επάρκεια	-

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 96
		16/4/2019



Za10 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za10	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za10-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L_1=4.00$ m $L_2=6.00$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=3.60$ m $L_i=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.03 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.03$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.80$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.05 < 25.00 \implies CR = 0.84$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

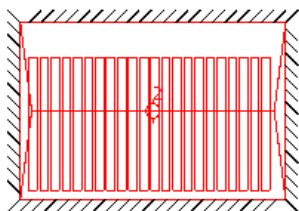
θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	3.27	1.64	0.56	2Φ5.9	1.30	2.52 «
Άνοιγμα 2	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Στήριξη 2-	8.40	8.96	5.12	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	5.00 «
Στήριξη 1+	11.40	13.06	5.43	1.85	Φ5.9/15	4.58	2.85 «
Στήριξη 2+	9.40	8.96	4.52	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.46 «
Στήριξη 1-	11.40	15.06	6.31	1.85	Φ5.9/15	4.58	3.29 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	1.89	0.56	1.1	0.4	2.0	8.1	4.1	3.9	2.8	20.3	3.7	6.5	0.59
v	6.0	14.0	11.4	1.89	0.02	2.7	1.1	5.3	0.2	15.8	15.2	2.2	20.3	3.7	5.9	2.57

«

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 97
		16/4/2019



Za13 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za13	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za13-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L1=6.00$ m $L2=4.00$ m $Li_{min}=3.60$ m $Li_{max}=2.40$ m $Li=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.04 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.04$ kN/m ² Κινητό $q=5.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 14.31$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 21.05 < 25.00 \implies CR = 0.84$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

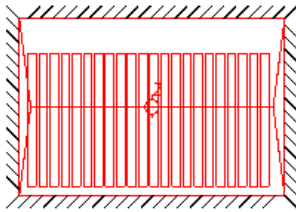
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	11.40	4.77	2.01	0.56	2Φ5.9	1.30	3.68 «
Στήριξη 2-	8.40	19.08	11.74	4.02	Φ5.9/30+Φ5.9/9	7.12	2.68 «
Στήριξη 1+	9.40	13.08	6.74	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	6.52 «
Στήριξη 2+	11.40	19.08	8.10	3.09	Φ5.9/9	7.57	2.52 «
Στήριξη 1-	8.40	13.08	7.69	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	7.30 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	2.83	0.02	2.5	2.5	7.2	0.2	21.7	20.8	2.2	20.3	5.6	7.8	2.68
«																
v	6.0	14.0	11.4	2.83	0.56	1.1	1.0	3.0	8.1	6.0	5.6	2.8	20.3	5.6	8.3	0.68

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 98
		16/4/2019



Za18 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za18	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za18-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L_1=6.00$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=2.40$ m $L_i=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.04 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.04$ kN/m ² Κινητό $q=5.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 14.31$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.05 < 25.00 \implies CR = 0.84$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

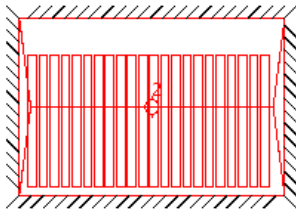
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	11.40	4.77	2.01	0.56	2Φ5.9	1.30	3.68 «
Στήριξη 2-	11.40	19.08	8.10	3.09	Φ5.9/9	7.57	2.52 «
Στήριξη 1+	9.40	13.08	6.74	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	6.52 «
Στήριξη 2+	11.40	19.08	8.10	3.09	Φ5.9/9	7.57	2.52 «
Στήριξη 1-	8.40	13.08	7.69	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	7.30 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	2.83	0.02	2.5	2.5	7.2	0.2	21.7	20.8	2.2	20.3	5.6	7.8	2.68
«																
v	6.0	14.0	11.4	2.83	0.56	1.1	1.0	3.0	8.1	6.0	5.6	2.8	20.3	5.6	8.3	0.68

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 99
		16/4/2019



Za23 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za23	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za23-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L_1=6.00$ m $L_2=4.03$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=2.42$ m $L_i=2.42$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.05 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.05$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.81$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.18 < 25.00 \implies CR = 0.85$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

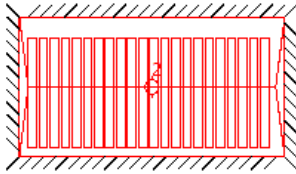
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	11.40	3.31	1.67	0.56	2Φ5.9	1.30	2.55 «
Στήριξη 2-	11.40	19.08	8.10	3.09	Φ5.9/9	7.57	2.52 «
Στήριξη 1+	9.40	9.40	4.75	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.68 «
Στήριξη 2+	11.40	13.25	5.51	1.33	Φ7.1/30	3.31	4.00 «
Στήριξη 1-	8.40	9.08	5.19	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	5.07 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	2.83	0.02	2.6	1.0	5.1	0.2	15.2	14.6	2.2	20.3	5.6	7.8	1.88
«																
v	6.0	14.0	11.4	2.83	0.56	1.0	0.4	2.0	8.1	4.1	3.9	2.8	20.3	5.6	8.3	0.46

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 100
		16/4/2019



Za28 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za28	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za28-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L_1=6.00$ m $L_2=3.17$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=1.90$ m $L_i=1.90$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.29 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.29$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.15$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 16.71 < 25.00 \implies CR = 0.67$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

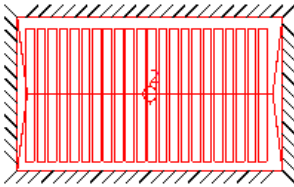
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	11.40	2.13	0.97	0.80	2Φ7.1	1.81	1.18 «
Στήριξη 2-	11.40	13.25	5.51	1.33	Φ7.1/30	3.31	4.00 «
Στήριξη 1+	9.40	5.85	2.90	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	2.91 «
Στήριξη 2+	11.40	10.10	4.16	3.62	Φ8.3/15	8.84	1.14 «
Στήριξη 1-	8.40	5.85	3.27	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	3.26 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	2.83	0.02	1.0	0.4	1.9	0.2	5.7	5.5	2.2	20.3	5.6	7.8	0.70
v	6.0	14.0	11.4	2.83	0.80	1.2	0.5	2.4	11.7	3.7	3.5	3.1	20.3	5.6	8.6	0.40

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 101
		16/4/2019



Zα36 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Zα36	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Zα36-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L_1=6.00$ m $L_2=3.46$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=2.08$ m $L_i=2.08$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.27 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.27$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.12$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.21 < 25.00 \implies CR = 0.73$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

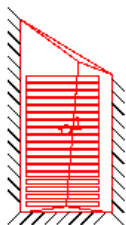
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	11.40	2.52	1.18	1.09	2Φ8.3	2.35	1.07 «
Στήριξη 2-	11.40	10.10	4.16	3.62	Φ8.3/15	8.84	1.14 «
Στήριξη 1+	9.40	6.92	3.46	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	3.45 «
Στήριξη 2+	11.40	10.10	4.16	3.62	Φ8.3/15	8.84	1.14 «
Στήριξη 1-	8.40	6.92	3.90	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	3.86 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	2.83	0.02	1.6	0.6	3.1	0.2	9.2	8.9	2.2	20.3	5.6	7.8	1.15
«																
v	6.0	14.0	11.4	2.83	1.09	1.2	0.5	2.3	15.9	3.9	3.7	3.4	20.3	5.6	8.9	0.41

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 102
		16/4/2019



Zα38 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Zα38	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Zα38-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L_1=3.39$ m $L_2=5.64$ m $L_{i_min}=2.03$ m $L_{i_max}=4.51$ m $L_i=2.03$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) »

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.95 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.95$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.69$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 17.82 < 25.00 \implies CR = 0.71$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

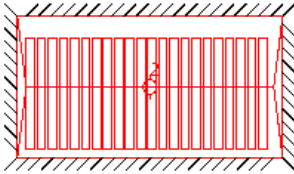
θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	2.31	1.07	0.56	2Φ5.9	1.30	1.78 «
Άνοιγμα 2	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Στήριξη 2-	7.40	6.35	4.10	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.58	4.03 «
Στήριξη 1+	8.40	9.26	5.30	1.40	Φ06/60+Φ5.9/30	2.55	3.63 «
Στήριξη 2+	11.40	-	-	0.05	Φ1.0/15	0.13	-
Στήριξη 1-	10.40	9.26	4.19	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	4.18	2.22 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	2.83	0.56	1.1	0.4	2.1	8.1	3.6	3.4	2.8	20.3	5.6	8.3	0.41
v	6.0	14.0	11.4	2.83	0.02	1.5	0.6	2.9	0.2	8.0	7.7	2.2	20.3	5.6	7.8	0.99

<

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 103
		16/4/2019



Zα42 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Ζα42	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Ζα42-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L_1=6.00$ m $L_2=3.20$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=1.92$ m $L_i=1.92$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.30 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.30$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.15$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 16.84 < 25.00 \implies CR = 0.67$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

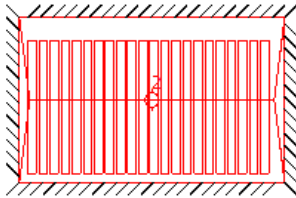
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	11.40	2.17	0.99	0.80	2Φ7.1	1.81	1.20 «
Στήριξη 2-	11.40	10.10	4.16	3.62	Φ8.3/15	8.84	1.14 «
Στήριξη 1+	9.40	5.94	2.95	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	2.96 «
Στήριξη 2+	11.40	8.66	3.55	1.33	Φ7.1/30	3.31	2.61 «
Στήριξη 1-	8.40	5.94	3.33	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	3.32 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	2.83	0.02	1.0	0.4	1.9	0.2	5.8	5.6	2.2	20.3	5.6	7.8	0.72
v	6.0	14.0	11.4	2.83	0.80	1.2	0.5	2.3	11.7	3.8	3.5	3.1	20.3	5.6	8.6	0.41

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 104
		16/4/2019



Za7 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za7	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za7-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S2 20)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L1=6.00$ m $L2=3.72$ m $Li_{min}=3.60$ m $Li_{max}=2.23$ m $Li=2.23$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη).

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.01 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.01$ kN/m ² Κινητό $q=5.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 14.26$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 19.61 < 25.00 \implies CR = 0.78$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

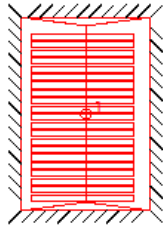
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	11.40	4.12	1.68	0.56	2Φ5.9	1.30	3.18 «
Στήριξη 2-	8.40	16.49	9.94	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	10.66	1.55 «
Στήριξη 1+	11.40	15.06	6.31	1.85	Φ5.9/15	4.58	3.29 «
Στήριξη 2+	8.40	16.49	9.94	1.85	Φ5.9/30+Φ5.9/30	3.36	4.91 «
Στήριξη 1-	8.40	11.31	6.56	8.18	Φ5.9/30+Φ16.6/30	13.85	0.82

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	2.83	0.02	2.0	2.0	5.6	0.2	16.9	16.3	2.2	20.3	5.6	7.8	2.10
«																
v	6.0	14.0	11.4	2.83	0.56	1.1	1.1	3.1	8.1	5.8	5.4	2.8	20.3	5.6	8.3	0.65

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 105
		16/4/2019



Zα9 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Zα9	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Zα9-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S2 20)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L1=4.00$ m $L2=6.00$ m $Li_{min}=2.40$ m $Li_{max}=3.60$ m $Li=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη).

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος g_s	Μόνιμα Φορτία	3.03 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	3.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.03$ kN/m ² Κινητό $q=3.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.30$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 21.05 < 25.00 \implies CR = 0.84$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

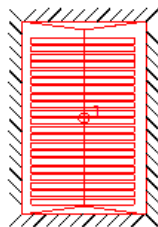
θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	3.77	1.49	0.56	2Φ5.9	1.30	2.90 «
Άνοιγμα 2	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Στήριξη 2-	8.40	10.33	5.95	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	5.77 «
Στήριξη 1+	11.40	15.06	6.31	1.85	Φ5.9/15	4.58	3.29 «
Στήριξη 2+	9.40	10.33	5.25	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	5.15 «
Στήριξη 1-	8.40	15.06	8.98	1.85	Φ5.9/15	3.36	4.48 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	1.89	0.56	1.1	0.6	2.4	8.1	4.7	4.4	2.8	20.3	3.7	6.5	0.68
v	6.0	14.0	11.4	1.89	0.02	2.7	1.6	6.1	0.2	18.2	17.5	2.2	20.3	3.7	5.9	2.96

«

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 106
		16/4/2019



Π45 - Στάθμη ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Π45	Στάθμη: ΥΠΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Π45-ΥΠΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S2 20)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L_1=3.87$ m $L_2=6.00$ m $L_{i_min}=2.32$ m $L_{i_max}=3.60$ m $L_i=2.32$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη).

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.02 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=5.02$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.78$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 20.39 < 25.00 \implies CR = 0.82$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

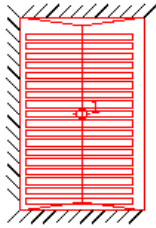
θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	3.06	1.51	0.56	2Φ5.9	1.30	2.36 «
Άνοιγμα 2	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Στήριξη 2-	8.40	8.39	4.77	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	1.79	4.68 «
Στήριξη 1+	11.40	12.23	5.07	0.93	Φ5.9/30	2.31	5.30 «
Στήριξη 2+	9.40	9.30	4.70	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.63 «
Στήριξη 1-	11.40	13.06	5.43	1.85	Φ5.9/15	4.58	2.85 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	14.0	11.4	1.89	0.56	1.1	0.4	2.1	8.1	4.0	3.8	2.8	20.3	3.7	6.5	0.58
v	6.0	14.0	11.4	1.89	0.02	2.4	1.0	4.7	0.2	14.2	13.6	2.2	20.3	3.7	5.9	2.30

«

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 107
		16/4/2019



Za10 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za10	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.2 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za10-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.00$ cm
 $L_1=3.87$ m $L_2=5.99$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=3.60$ m $L_i=3.10$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη).

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.48 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.48$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.04$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 28.18 > 25.00 \implies CR = 1.13$ «

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

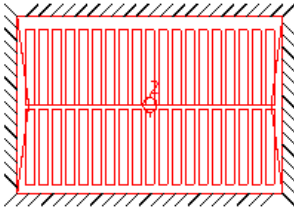
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.00	3.99	1.95	6.16	4Φ14	7.69	0.52
Άνοιγμα 2	11.00	-	-	6.16	4Φ14	7.69	-
Στήριξη 2-	11.00	12.13	5.23	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	14.19	0.85
Στήριξη 1+	11.00	-	-	5.23	Φ10/15	12.14	-
Στήριξη 2+	9.00	12.13	6.53	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	11.48	1.06 «
Στήριξη 1-	11.00	16.98	7.45	2.78	Φ5.9/10	6.58	2.58 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	14.0	11.0	10.47	6.16	1.1	0.5	2.3	20.0	4.5	4.2	5.9	32.6	19.8	25.7	0.16
v	10.0	14.0	11.0	10.47	6.16	2.3	1.0	4.6	20.0	13.7	13.2	5.9	32.6	19.8	25.7	0.51

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 108
		16/4/2019



Za12 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za12	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za12-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.00$ cm
 $L_1=6.00$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=2.40$ m $L_i=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.42 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.42$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 8.97$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.82 < 25.00 \implies CR = 0.87$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

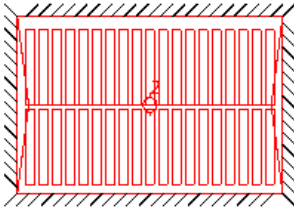
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.00	-	-	6.16	4Φ14	7.69	-
Άνοιγμα 2	11.00	3.59	1.71	6.16	4Φ14	7.69	0.47
Στήριξη 2-	11.00	17.45	7.67	5.23	Φ10/15	12.14	1.44 «
Στήριξη 1+	9.00	8.20	4.32	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	11.48	0.71
Στήριξη 2+	11.00	11.96	5.15	5.23	Φ10/15	12.14	0.99 <
Στήριξη 1-	11.00	8.20	3.48	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	14.19	0.58

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	14.0	11.0	10.47	6.16	1.3	0.6	2.7	20.0	8.0	7.7	5.9	32.6	19.8	25.7	0.30
v	10.0	14.0	11.0	10.47	6.16	1.1	0.5	2.2	20.0	4.5	4.2	5.9	32.6	19.8	25.7	0.17

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 109
		16/4/2019



Za17 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za17	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za17-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.40$ cm
 $L_1=6.00$ m $L_2=4.00$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=2.40$ m $L_i=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.42 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.42$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 8.97$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.05 < 25.00 \implies CR = 0.84$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

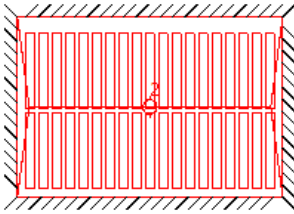
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	11.40	3.59	1.63	0.56	2Φ5.9	1.34	2.69 «
Στήριξη 2-	11.40	11.96	4.96	5.23	Φ10/15	12.60	0.95 <
Στήριξη 1+	9.40	8.20	4.12	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.09 «
Στήριξη 2+	11.40	12.67	5.26	0.93	Φ5.9/30	2.31	5.49 «
Στήριξη 1-	11.40	8.20	3.36	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.44	3.37 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	14.0	11.4	2.83	0.02	1.3	0.6	2.7	0.1	8.0	7.7	3.7	33.8	5.6	9.2	0.83
v	10.0	14.0	11.4	2.83	0.56	1.1	0.5	2.2	4.9	4.5	4.2	4.3	33.8	5.6	9.8	0.43

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 110
		16/4/2019



Za20 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za20	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za20-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S 220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm
 $L1=6.00$ m $L2=4.07$ m $Li_{min}=3.60$ m $Li_{max}=2.44$ m $Li=2.44$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.56 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.56$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.16$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $Li/d = 19.72 < 25.00 \implies CR = 0.79$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

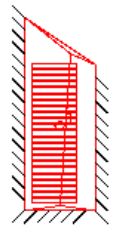
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	12.40	3.80	1.56	1.09	2Φ8.3	2.74	1.39 «
Στήριξη 2-	11.40	12.67	5.26	0.93	Φ5.9/30	2.31	5.49 «
Στήριξη 1+	9.40	8.69	4.38	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.33 «
Στήριξη 2+	12.40	123.39	49.79	6.71	Φ08/7.5	17.44	7.08 «
Στήριξη 1-	12.40	8.69	3.26	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.65	3.27 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	0.02	1.4	0.6	2.9	0.1	8.7	8.3	4.0	36.7	6.0	10.0	0.83
v	10.0	15.0	12.4	2.83	1.09	1.1	0.5	2.3	8.8	4.6	4.3	5.1	36.7	6.0	11.2	0.39

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 111
		16/4/2019



Za23 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za23	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-----------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za23-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=15.00 cm c=2.00 cm d=12.40 cm
 L1=3.17 m L2=6.90 m Li_min=1.90 m Li_max=5.52 m Li=1.90 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδίο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	3.40 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=5.40 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35·g+1.50·q=10.29 kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 15.32 < 25.00 ==> CR = 0.61

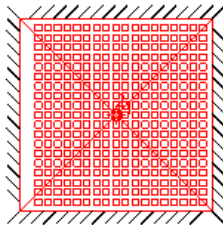
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	2.15	0.88	0.80	2Φ7.1	1.98	1.08 «
Άνοιγμα 2	12.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Στήριξη 2-	9.40	5.90	2.93	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	2.94 «
Στήριξη 1+	7.40	8.60	5.65	1.80	Φ5.9/60+Φ7.1/30	2.87	3.00 «
Στήριξη 2+	12.40	-	-	0.05	Φ1.0/15	0.14	-
Στήριξη 1-	12.40	107.24	42.30	3.54	Φ06/8	9.41	11.39 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΑΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	15.0	12.4	2.83	0.80	1.3	0.5	2.5	10.8	3.9	3.6	3.2	22.0	6.0	9.3	0.39
v	6.0	15.0	12.4	2.83	0.02	0.4	0.2	0.8	0.2	2.8	2.7	2.4	22.0	6.0	8.4	0.32



Za7 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Za7	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za7-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=14.00 cm c=2.00 cm d=11.40 cm
 L1=6.00 m L2=6.00 m Li_min=3.60 m Li_max=3.60 m Li=3.60 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδίο Βάρους gs=	Μόνιμα Φορτία	2.74 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=4.74 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35·g+1.50·q=9.40 kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 31.58 > 25.00 ==> CR = 1.26 «

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: fmin=36.77 fmax=36.81 smin=19.39 smax=19.40

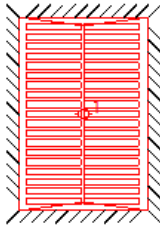
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.40	2.76	1.21	0.80	2Φ7.1	1.89	1.46 «
Άνοιγμα 2	11.40	2.76	1.21	0.56	2Φ5.9	1.34	2.07 «
Στήριξη 2-	11.40	17.45	7.37	6.16	Φ5.9/30+Φ10/15	14.73	1.18 «
Στήριξη 1+	11.40	17.45	7.37	4.28	Φ5.9/6.5	10.38	1.68 «
Στήριξη 2+	11.40	17.45	7.37	5.23	Φ10/15	12.60	1.38 «
Στήριξη 1-	11.40	17.45	7.37	4.26	Φ5.9/30+Φ7.1/12	10.35	1.69 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΑΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	14.0	11.4	2.83	0.80	0.7	0.3	1.4	7.0	4.2	4.1	4.5	33.8	5.6	10.1	0.40
v	10.0	14.0	11.4	2.83	0.56	0.7	0.3	1.4	4.9	4.2	4.1	4.3	33.8	5.6	9.8	0.42

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 112
		16/4/2019



Zα8 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Zα8	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Zα8-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S2 20)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.41$ cm
 $L1=4.00$ m $L2=6.00$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=3.60$ m $L_i=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.42 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.42$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 8.97$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.04 < 25.00 \implies CR = 0.84$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

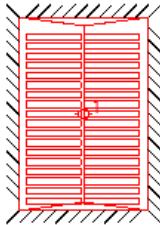
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.41	3.59	1.63	0.56	2Φ5.9	1.34	2.69 «
Άνοιγμα 2	11.41	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Στήριξη 2-	11.41	8.20	3.35	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.44	3.36 «
Στήριξη 1+	11.41	12.06	5.00	2.78	Φ5.9/10	6.83	1.77 «
Στήριξη 2+	9.40	8.20	4.12	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.09 «
Στήριξη 1-	11.41	17.45	7.36	4.28	Φ5.9/6.5	10.39	1.68 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	14.0	11.4	2.78	0.56	1.1	0.5	2.2	4.9	4.5	4.2	4.3	33.8	5.5	9.7	0.44
v	10.0	14.0	11.4	2.78	0.02	1.3	0.6	2.7	0.1	8.0	7.7	3.7	33.8	5.5	9.1	0.84

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 113
		16/4/2019



Zα9 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Zα9	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 6 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Zα9-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/6 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S2 20)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=14.00$ cm $c=2.00$ cm $d=11.41$ cm
 $L1=4.00$ m $L2=5.99$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=3.60$ m $L_i=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.48 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.48$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.05$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.04 < 25.00 \implies CR = 0.84$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

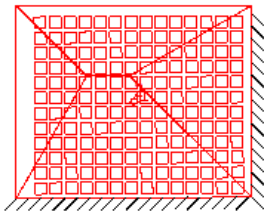
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	11.41	3.62	1.65	0.56	2Φ5.9	1.34	2.71 «
Άνοιγμα 2	11.41	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Στήριξη 2-	11.41	8.27	3.38	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.44	3.39 «
Στήριξη 1+	11.41	16.98	7.15	2.78	Φ5.9/10	6.83	2.49 «
Στήριξη 2+	9.40	8.27	4.16	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	4.12 «
Στήριξη 1-	11.41	12.06	5.00	2.78	Φ5.9/10	6.83	1.77 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	14.0	11.4	2.78	0.56	1.1	0.5	2.3	4.9	4.5	4.3	4.3	33.8	5.5	9.7	0.44
v	10.0	14.0	11.4	2.78	0.02	1.3	0.6	2.7	0.1	8.1	7.8	3.7	33.8	5.5	9.1	0.85

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 114
		16/4/2019



Π60 - Στάθμη ΙΣΟΓΕΙΟ

ΠΛΑΚΑ: Π60	Στάθμη: ΙΣΟΓΕΙΟ	Τύπος πλάκας: 4 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	-----------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Π60-ΙΣΟΓΕΙΟ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=45.00$ cm $c=2.00$ cm $d=42.40$ cm

$L1=12.00$ m $L2=9.83$ m $L_{i_min}=7.86$ m $L_{i_max}=9.60$ m $L_i=7.86$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	6.50 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=8.50$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 14.48$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.54 < 25.00 \implies CR = 0.74$

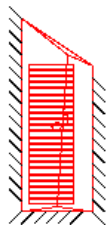
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=18.77$ $f_{max}=29.67$ $s_{min}=11.33$ $s_{max}=13.04$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	42.40	36.28	4.09	5.37	4Φ13.1	46.91	0.77
Άνοιγμα 2	42.40	57.34	6.68	11.26	6Φ15.5	90.87	0.63
Στήριξη 2-	9.40	123.39	74.50	7.17	Φ5.9/60+Φ08/7.5	13.85	8.91 «
Στήριξη 1+	9.40	107.24	63.70	4.00	Φ5.9/60+Φ06/8	7.97	13.46 «
Στήριξη 2+	42.40	-	-	6.71	Φ08/7.5	61.70	-
Στήριξη 1-	42.40	-	-	3.54	Φ06/8	32.76	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	17.0	45.0	42.4	3.33	5.37	2.0	0.5	3.5	7.5	20.7	19.3	22.9	213.5	24.3	47.2	0.41
v	17.0	45.0	42.4	3.33	11.26	4.5	1.1	7.7	15.6	37.8	34.5	27.8	213.5	24.3	52.2	0.66



Zα14 - Στάθμη 1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Zα14	Στάθμη: 1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Zα14-1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm

$L1=3.17$ m $L2=6.90$ m $L_{i_min}=1.90$ m $L_{i_max}=5.52$ m $L_i=1.90$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τέδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.40 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.40$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 10.29$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 15.32 < 25.00 \implies CR = 0.61$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

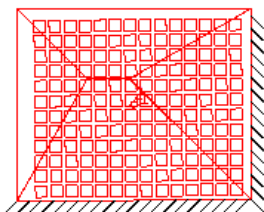
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	2.15	0.88	0.80	2Φ7.1	1.98	1.08 «
Άνοιγμα 2	12.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Στήριξη 2-	9.40	5.90	2.93	1.94	Φ5.9/28+Φ06/30	3.93	1.50 «
Στήριξη 1+	7.40	8.60	5.65	1.81	Φ06/60+Φ7.1/30	2.88	2.99 «
Στήριξη 2+	12.40	-	-	0.94	Φ06/30	2.56	-
Στήριξη 1-	12.40	107.71	42.52	3.54	Φ06/8	9.41	11.44 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	6.0	15.0	12.4	2.83	0.80	1.3	0.5	2.5	10.8	3.9	3.6	3.2	22.0	6.0	9.3	0.39
v	6.0	15.0	12.4	2.83	0.02	0.4	0.2	0.8	0.2	2.8	2.7	2.4	22.0	6.0	8.4	0.32

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 115
		16/4/2019



Za19 - Στάθμη 1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za19	Στάθμη: 1ΟΣ ΟΡΟΦΟ	Τύπος πλάκας: 4 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-------------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za19-1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=45.00$ cm $c=2.00$ cm $d=42.40$ cm

$L_1=12.00$ m $L_2=9.84$ m $L_{i_min}=7.88$ m $L_{i_max}=9.60$ m $L_i=7.88$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδίο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	6.51 kN/m ²
	2	Π60	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π60	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π60	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=8.51$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 14.49$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 18.58 < 25.00 \implies CR = 0.74$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=18.82$ $f_{max}=29.62$ $s_{min}=11.35$ $s_{max}=13.04$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	42.40	36.53	4.12	5.37	4Φ13.1	46.91	0.78
Άνοιγμα 2	42.40	57.47	6.70	11.26	6Φ15.5	90.87	0.63
Στήριξη 2-	9.40	123.79	74.77	7.70	Φ5.9/28+Φ08/7.5	14.80	8.37 «
Στήριξη 1+	9.40	107.71	64.02	4.01	Φ06/60+Φ06/8	7.99	13.49 «
Στήριξη 2+	42.40	-	-	6.71	Φ08/7.5	61.70	-
Στήριξη 1-	42.40	-	-	3.54	Φ06/8	32.76	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	17.0	45.0	42.4	3.33	5.37	2.0	0.5	3.5	7.5	20.9	19.4	22.9	213.5	24.3	47.2	0.41
v	17.0	45.0	42.4	3.33	11.26	4.5	1.1	7.7	15.6	37.8	34.6	27.8	213.5	24.3	52.2	0.66



Za1 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za1	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟ	Τύπος πλάκας: 4 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	-------------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za1-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=25.00$ cm $c=2.00$ cm $d=22.40$ cm

$L_1=5.90$ m $L_2=13.88$ m $L_{i_min}=4.72$ m $L_{i_max}=11.10$ m $L_i=4.72$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τδίο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	4.02 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=6.02$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 11.12$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 21.07 < 25.00 \implies CR = 0.84$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

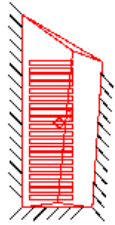
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	22.40	11.39	2.57	2.22	2Φ11.9	10.01	1.14 «
Άνοιγμα 2	22.40	-	-	0.57	2Φ06	2.73	-
Στήριξη 2-	22.40	-	-	0.47	Φ06/60	2.32	-
Στήριξη 1+	15.40	48.41	15.66	6.92	Φ5.9/30+Φ10.7/15	22.54	2.15 «
Στήριξη 2+	22.40	35.98	7.52	0.47	Φ06/60	2.32	15.51 «
Στήριξη 1-	22.40	-	-	4.44	Φ11.9/25	21.51	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	25.0	22.4	2.26	2.22	1.7	0.6	3.2	9.9	9.5	8.8	8.9	66.3	8.7	17.6	0.50
v	10.0	25.0	22.4	2.26	0.57	0.5	0.2	0.9	2.5	6.3	6.1	7.2	66.3	8.7	15.9	0.39

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 116
		16/4/2019



Za12 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za12	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za12-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=15.00 cm c=2.00 cm d=12.40 cm

L1=3.34 m L2=6.91 m Li_min=2.00 m Li_max=5.53 m Li=2.00 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.47 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=5.47 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35·g+1.50·q=10.39 kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 16.16 < 25.00 ==> CR = 0.65

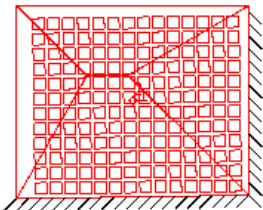
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	2.80	1.11	0.80	2Φ7.1	2.06	1.36 «
Άνοιγμα 2	12.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Στήριξη 2-	9.40	6.62	3.30	0.98	Φ5.9/30+Φ1.0/15	2.01	3.30 «
Στήριξη 1+	7.40	9.66	6.41	1.80	Φ5.9/60+Φ7.1/30	2.87	3.37 «
Στήριξη 2+	12.40	-	-	1.85	Φ5.9/15	4.99	-
Στήριξη 1-	12.40	102.19	39.96	3.54	Φ06/8	9.41	10.86 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΑΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	0.80	1.5	0.6	2.9	6.5	4.8	4.4	4.8	36.7	6.0	10.8	0.41
v	10.0	15.0	12.4	2.83	0.02	0.5	0.2	1.0	0.1	3.5	3.4	4.0	36.7	6.0	10.0	0.34



Za17 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za17	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟ	Τύπος πλάκας: 4 με νευρώσεις	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-------------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za17-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=40.00 cm c=2.00 cm d=37.40 cm

L1=12.00 m L2=9.87 m Li_min=7.90 m Li_max=9.60 m Li=7.90 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	5.92 kN/m ²
	2	Π60	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π60	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π60	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο g=7.92 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²	1.35·g+1.50·q=13.69 kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 21.12 < 25.00 ==> CR = 0.84

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: fmin=18.89 fmax=29.54 smin=11.38 smax=13.05

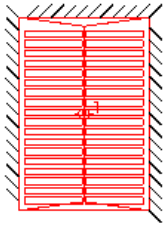
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	37.40	34.77	4.50	5.37	4Φ13.1	40.99	0.85
Άνοιγμα 2	37.40	54.38	7.34	11.26	6Φ15.5	78.49	0.69
Στήριξη 2-	15.40	117.27	34.44	6.71	Φ08/7.5	21.87	5.36 «
Στήριξη 1+	9.40	102.19	60.33	4.01	Φ06/60+Φ06/8	7.99	12.80 «
Στήριξη 2+	37.40	-	-	6.71	Φ08/7.5	54.33	-
Στήριξη 1-	37.40	-	-	3.54	Φ06/8	28.87	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΑΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	17.0	40.0	37.4	3.33	5.37	1.9	0.5	3.3	8.5	19.9	18.6	21.6	188.3	21.4	43.0	0.43
v	17.0	40.0	37.4	3.33	11.26	4.2	1.1	7.2	17.7	35.7	33.0	26.8	188.3	21.4	48.2	0.68

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 117
		16/4/2019



Ζα3 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Ζα3	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Ζα3-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm
 $L_1=4.00$ m $L_2=5.90$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=4.72$ m $L_i=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.55 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.55$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.14$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 19.35 < 25.00 \implies CR = 0.77$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

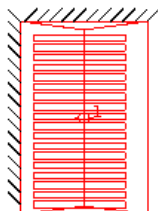
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	3.66	1.50	0.56	2Φ5.9	1.46	2.51 «
Άνοιγμα 2	12.40	-	-	0.57	2Φ06	1.48	-
Στήριξη 2-	12.40	-	-	0.94	Φ06/30	2.56	-
Στήριξη 1+	12.40	17.69	6.81	3.62	Φ8.3/15	9.64	1.84 «
Στήριξη 2+	11.40	9.21	3.78	1.87	Φ5.9/30+Φ06/30	4.62	1.99 «
Στήριξη 1-	12.40	15.70	6.01	2.04	Φ5.9/30+Φ5.9/25	5.48	2.86 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΑΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	0.56	1.1	0.5	2.3	4.5	4.5	4.3	4.5	36.7	6.0	10.6	0.40
v	10.0	15.0	12.4	2.83	0.57	1.5	0.6	2.9	4.6	8.7	8.3	4.6	36.7	6.0	10.6	0.79

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 118
		16/4/2019



Zα4 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Zα4	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	--------------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Zα4-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm
 $L_1=3.87$ m $L_2=5.90$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=4.72$ m $L_i=3.10$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.76 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.76$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.42$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.00 < 25.00 \implies CR = 1.00$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

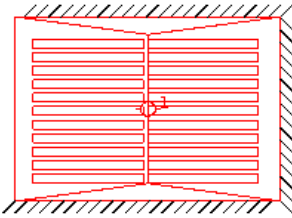
θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	4.16	1.74	1.09	2Φ8.3	2.74	1.52 «
Άνοιγμα 2	12.40	-	-	0.56	2Φ5.9	1.46	-
Στήριξη 2-	12.40	-	-	0.47	Φ06/60	1.28	-
Στήριξη 1+	12.40	-	-	2.17	Φ8.3/25	5.84	-
Στήριξη 2+	11.40	12.64	5.25	1.40	Φ5.9/30+Φ06/60	3.47	3.64 «
Στήριξη 1-	12.40	17.69	6.81	3.62	Φ8.3/15	9.64	1.84 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	1.09	1.2	0.5	2.4	8.8	4.6	4.3	5.1	36.7	6.0	11.2	0.39
v	10.0	15.0	12.4	2.83	0.56	2.2	0.9	4.3	4.5	12.6	12.1	4.5	36.7	6.0	10.6	1.14

«

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 119
		16/4/2019



Za9 - Στάθμη 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za9	Στάθμη: 2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.2 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za9-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.2 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=25.00 cm c=2.00 cm d=22.40 cm
L1=5.90 m L2=4.09 m Li_min=4.72 m Li_max=2.46 m Li=4.72 m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη).

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	4.35 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=6.35 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ²				1.35·g+1.50·q=11.58 kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 21.07 < 25.00 ==> CR = 0.84

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: fmin=10.20 smin=8.00 smax=11.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

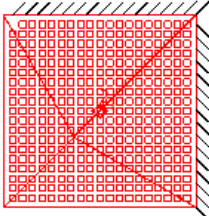
θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	22.40	11.85	2.68	2.69	2Φ13.1	11.87	1.00 <
Άνοιγμα 2	22.40	-	-	0.03	4Φ1.0	0.15	-
Στήριξη 2-	22.40	35.98	7.52	0.47	Φ06/60	2.32	15.51 «
Στήριξη 1+	15.40	50.37	16.37	6.30	Φ5.9/30+Φ13.1/25	20.60	2.45 «
Στήριξη 2+	22.40	117.27	26.51	6.71	Φ08/7.5	32.20	3.64 «
Στήριξη 1-	22.40	-	-	5.37	Φ13.1/25	25.94	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΑΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	25.0	22.4	2.83	2.69	0.4	0.1	0.7	12.0	1.9	1.8	9.3	66.3	10.9	20.2	0.09
v	10.0	25.0	22.4	2.83	0.03	13.2	4.1	24.0	0.1	49.1	43.7	6.7	66.3	10.9	17.6	2.48

«

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 120
		16/4/2019



Ζα1 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Ζα1	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	--------------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Ζα1-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm

$L_1=6.00$ m $L_2=6.00$ m $L_{i_min}=4.80$ m $L_{i_max}=4.80$ m $L_i=4.80$ m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.85 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.85$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.55$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 38.71 > 25.00 \implies CR = 1.55 \ll$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ RIEPER-MARTENS: $f_{min}=26.68$ $f_{max}=26.70$ $s_{min}=14.29$ $s_{max}=14.30$

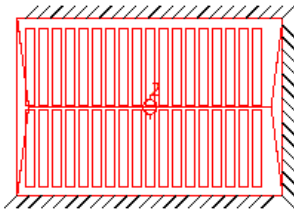
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	3.87	1.59	1.09	2Φ8.3	2.74	1.41 «
Άνοιγμα 2	12.40	3.86	1.59	1.42	2Φ9.5	3.49	1.11 «
Στήριξη 2-	12.40	-	-	2.84	Φ9.5/25	7.60	-
Στήριξη 1+	12.40	24.05	9.44	4.53	Φ8.3/12	11.97	2.01 «
Στήριξη 2+	12.40	24.04	9.43	3.62	Φ8.3/15	9.64	2.49 «
Στήριξη 1-	12.40	-	-	2.17	Φ8.3/25	5.84	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΑΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	1.09	0.7	0.3	1.4	8.8	4.3	4.1	5.1	36.7	6.0	11.2	0.37
v	10.0	15.0	12.4	2.83	1.42	0.7	0.3	1.4	11.5	4.3	4.1	5.5	36.7	6.0	11.5	0.36

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 121
		16/4/2019



Za11 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za11	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za11-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm
 $L1=6.00$ m $L2=4.02$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=3.22$ m $L_i=3.22$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.58 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.58$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.18$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.96 > 25.00 \implies CR = 1.04$ «

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

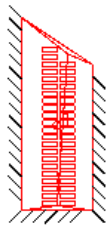
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.As	υπ.As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	-	-	0.03	4Φ1.0	0.09	-
Άνοιγμα 2	12.40	3.72	1.52	1.09	2Φ8.3	2.74	1.36 «
Στήριξη 2-	12.40	12.39	4.69	4.18	Φ8.3/13	11.08	1.12 «
Στήριξη 1+	11.40	9.29	3.81	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	3.57 «
Στήριξη 2+	12.40	116.35	46.52	3.92	Φ10/20	10.41	11.17 «
Στήριξη 1-	12.40	-	-	0.05	Φ1.0/15	0.14	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	0.03	1.4	0.6	2.9	0.3	8.6	8.2	4.0	36.7	6.0	10.0	0.82
v	10.0	15.0	12.4	2.83	1.09	1.1	0.5	2.3	8.8	4.6	4.3	5.1	36.7	6.0	11.2	0.39

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 122
		16/4/2019



Za14 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za14	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za14-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=15.00 cm c=2.00 cm d=12.40 cm

L1=3.24 m L2=6.96 m Li_min=1.94 m Li_max=5.56 m Li=1.94 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.20 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=5.20 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=10.02 kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 15.67 < 25.00 ==> CR = 0.63

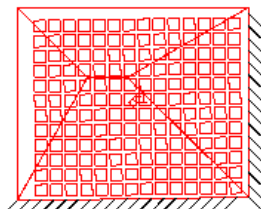
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: fmin=12.00 smin=12.00 smax=17.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.Αs	υπ.Αs	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	2.63	1.04	0.80	2Φ7.1	2.06	1.27 «
Άνοιγμα 2	12.40	-	-	0.03	4Φ1.0	0.09	-
Στήριξη 2-	9.40	6.00	2.98	2.11	Φ5.9/28+Φ5.9/25	4.27	1.41 «
Στήριξη 1+	7.40	8.75	5.76	1.58	Φ06/60+Φ5.9/25	2.53	3.46 «
Στήριξη 2+	12.40	-	-	0.05	Φ1.0/15	0.14	-
Στήριξη 1-	12.40	101.76	39.76	7.18	Φ16/28	18.60	5.47 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΑΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	0.80	1.5	0.6	2.9	6.5	4.6	4.3	4.8	36.7	6.0	10.8	0.40
v	10.0	15.0	12.4	2.83	0.03	0.2	0.1	0.3	0.3	1.1	1.1	4.0	36.7	6.0	10.0	0.11



Za19 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za19	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟ	Τύπος πλάκας: 4 με νευρώσεις	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S
-------------	-------------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za19-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hs=40.00 cm c=2.00 cm d=37.40 cm

L1=11.93 m L2=9.87 m Li_min=7.90 m Li_max=9.54 m Li=7.90 m

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τέδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	5.89 kN/m ²
	2	Π60	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	Π60	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	Π60	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο g=7.89 kN/m ² Κινητό q=2.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=13.65 kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 21.12 < 25.00 ==> CR = 0.84

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: fmin=19.04 fmax=29.38 smin=11.44 smax=13.08

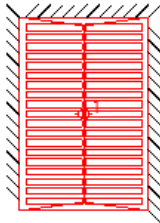
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ.Αs	υπ.Αs	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	37.40	34.88	4.52	12.06	6Φ16	82.96	0.42
Άνοιγμα 2	37.40	53.81	7.26	5.37	4Φ13.1	40.99	1.31 «
Στήριξη 2-	11.40	116.35	52.52	4.92	Φ5.9/28+Φ10/20	11.87	9.80 «
Στήριξη 1+	9.40	101.76	60.04	7.65	Φ06/60+Φ16/28	14.71	6.92 «
Στήριξη 2+	37.40	-	-	3.92	Φ10/20	32.00	-
Στήριξη 1-	37.40	-	-	7.18	Φ16/28	58.09	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΑΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	17.0	40.0	37.4	3.33	12.06	1.9	0.5	3.4	19.0	20.0	18.8	27.5	188.3	21.4	48.9	0.38
v	17.0	40.0	37.4	3.33	5.37	4.1	1.0	7.2	8.5	35.3	32.6	21.6	188.3	21.4	43.0	0.76

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 123
		16/4/2019



Za2 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za2	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za2-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm
 $L_1=4.00$ m $L_2=6.01$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=4.80$ m $L_i=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.50 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.50$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.08$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 19.35 < 25.00 \implies CR = 0.77$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

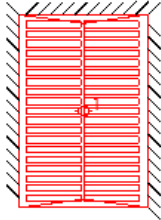
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	3.63	1.49	0.56	2Φ5.9	1.46	2.49 «
Άνοιγμα 2	12.40	-	-	0.03	4Φ1.0	0.09	-
Στήριξη 2-	12.40	-	-	0.05	Φ1.0/15	0.14	-
Στήριξη 1+	12.40	12.17	4.61	1.85	Φ5.9/15	4.99	2.44 «
Στήριξη 2+	11.40	8.62	3.53	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	3.31 «
Στήριξη 1-	12.40	24.05	9.44	4.53	Φ8.3/12	11.97	2.01 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	0.56	1.1	0.5	2.3	4.5	4.6	4.3	4.5	36.7	6.0	10.6	0.40
v	10.0	15.0	12.4	2.83	0.03	1.4	0.6	2.8	0.3	8.3	8.0	4.0	36.7	6.0	10.0	0.79

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 124
		16/4/2019



Za3 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za3	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za3-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm
 $L1=4.00$ m $L2=6.01$ m $L_{i_min}=2.40$ m $L_{i_max}=4.81$ m $L_i=2.40$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη).

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.54 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά:		Μόνιμο $g=4.54$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²	$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.13$ kN/m ²	

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 19.35 < 25.00 \implies CR = 0.77$

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

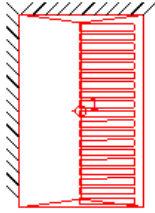
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	3.65	1.49	0.56	2Φ5.9	1.46	2.50 «
Άνοιγμα 2	12.40	-	-	0.03	4Φ1.0	0.09	-
Στήριξη 2-	12.40	-	-	0.05	Φ1.0/15	0.14	-
Στήριξη 1+	12.40	18.62	7.18	4.18	Φ8.3/13	11.08	1.68 «
Στήριξη 2+	11.40	9.20	3.78	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	3.54 «
Στήριξη 1-	12.40	12.17	4.61	1.85	Φ5.9/15	4.99	2.44 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	0.56	1.1	0.5	2.3	4.5	4.6	4.3	4.5	36.7	6.0	10.6	0.41
v	10.0	15.0	12.4	2.83	0.03	1.3	0.6	2.7	0.3	8.1	7.8	4.0	36.7	6.0	10.0	0.78

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 125
		16/4/2019



Zα4 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Zα4	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 4 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	--------------------	------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Zα4-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/4 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm
 $L1=3.88$ m $L2=6.00$ m $L_{i_min}=3.10$ m $L_{i_max}=4.80$ m $L_i=3.10$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη).

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος g_s	Μόνιμα Φορτία	3.12 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.12$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.92$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.00 > 25.00 \implies CR = 1.00$ «

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=10.20$ $s_{min}=8.00$ $s_{max}=11.20$

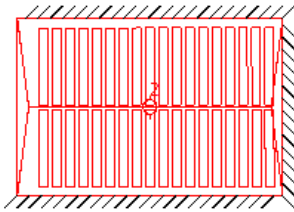
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	4.38	1.84	1.09	2Φ8.3	2.74	1.60 «
Άνοιγμα 2	12.40	-	-	0.03	4Φ1.0	0.09	-
Στήριξη 2-	12.40	-	-	0.05	Φ1.0/15	0.14	-
Στήριξη 1+	12.40	-	-	2.17	Φ8.3/25	5.84	-
Στήριξη 2+	11.40	13.30	5.53	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	5.11 «
Στήριξη 1-	12.40	18.62	7.18	4.18	Φ8.3/13	11.08	1.68 «

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	Vsd0	Vsd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	1.09	1.3	0.5	2.5	8.8	4.9	4.6	5.1	36.7	6.0	11.2	0.41
v	10.0	15.0	12.4	2.83	0.03	1.4	0.5	2.6	0.3	7.9	7.6	4.0	36.7	6.0	10.0	0.76

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 126
		16/4/2019



Zα5 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Zα5	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Zα5-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm
 $L_1=6.00$ m $L_2=4.02$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=3.22$ m $L_i=3.22$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη Πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	: α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
1		Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.58 kN/m ²
2		g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
3		g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
4		q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.58$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.18$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.95 > 25.00 \implies CR = 1.04$ «

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

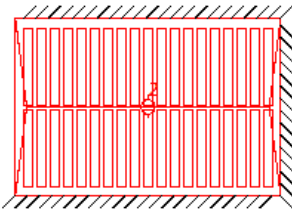
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	-	-	0.03	4Φ1.0	0.09	-
Άνοιγμα 2	12.40	3.71	1.52	0.56	2Φ5.9	1.46	2.55 «
Στήριξη 2-	12.40	24.04	9.43	3.62	Φ8.3/15	9.64	2.49 «
Στήριξη 1+	11.40	8.65	3.54	2.11	Φ5.9/28+Φ5.9/25	5.20	1.66 «
Στήριξη 2+	12.40	12.37	4.69	2.00	Φ7.1/20	5.39	2.30 «
Στήριξη 1-	12.40	-	-	1.11	Φ5.9/25	3.01	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	0.03	1.4	0.6	2.9	0.3	8.6	8.2	4.0	36.7	6.0	10.0	0.82
v	10.0	15.0	12.4	2.83	0.56	1.1	0.5	2.3	4.5	4.6	4.3	4.5	36.7	6.0	10.6	0.41

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 127
		16/4/2019



Za9 - Στάθμη 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Za9	Στάθμη: 3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: 5.1 με νευρώσεις	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S
------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΑΣ [Za9-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] Τύπος: Τετραέρειστη/5.1 δοκιδωτή με νευρώσεις (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.40$ cm
 $L_1=6.00$ m $L_2=4.02$ m $L_{i_min}=3.60$ m $L_{i_max}=3.22$ m $L_i=3.22$ m

« ΠΡΟΣΟΧΗ: 4έρειστη ισότροπη πλάκα με νευρώσεις, με διάκενα ή/και δοκίδες διαφορετικά στις δύο διευθύνσεις u και v (λειτουργεί ως ορθότροπη) .

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τόξιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	2.51 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	2.00 kN/m ²
Συνολικά: Μόνιμο $g=4.51$ kN/m ² Κινητό $q=2.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 9.09$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 25.97 > 25.00 \implies CR = 1.04$ «

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ PIEPER-MARTENS: $f_{min}=12.00$ $s_{min}=12.00$ $s_{max}=17.50$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Άνοιγμα 1	12.40	-	-	0.02	2Φ1.0	0.04	-
Άνοιγμα 2	12.40	3.68	1.51	0.80	2Φ7.1	2.06	1.78 «
Στήριξη 2-	12.40	12.37	4.69	2.00	Φ7.1/20	5.39	2.30 «
Στήριξη 1+	11.40	9.29	3.81	1.05	Φ5.9/28+Φ1.0/15	2.60	3.57 «
Στήριξη 2+	12.40	12.39	4.69	4.18	Φ8.3/13	11.08	1.12 «
Στήριξη 1-	12.40	-	-	0.05	Φ1.0/15	0.14	-

ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ΣΕ ΔΙΑΤΜΗΣΗ:

Δ/ση	b	h	d	asw	AsL	G	Q	SF	ro	VSd0	VSd	Vcd	VRd2	VWd	VRd3	CR
u	10.0	15.0	12.4	2.83	0.02	1.4	0.6	2.8	0.1	8.5	8.1	4.0	36.7	6.0	10.0	0.81
v	10.0	15.0	12.4	2.83	0.80	1.1	0.5	2.3	6.5	4.6	4.3	4.8	36.7	6.0	10.8	0.39

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 128
		16/4/2019

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΛΑΚΩΝ ΠΡΟΒΟΛΩΝ

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΛΑΚΩΝ ΠΡΟΒΟΛΩΝ		
ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ - ΦΟΡΤΙΑ		
hs	Πάχος πλάκας στο άκρο	cm
hr	Πάχος πλάκας στη στήριξη	cm
c	Επικάλυψη οπλισμού	cm
d	Στατικό ύψος διατομής στη στήριξη	m
L	Μήκος προβόλου	m
Li	Ισοδύναμο μήκος προβόλου (2.4L)	m
x1, x2	Επέκταση ή αποκοπή του προβόλου παράλληλα στη στήριξη στην αρχή ή το τέλος αντίστοιχα	m
gs	Μόνιμο φορτίο λόγω ίδιου βάρους	kN/m ²
gc	Μόνιμο φορτίο λόγω επίστρωσης	kN/m ²
gd	Μόνιμο φορτίο κατανεμημένο	kN/m ²
(Σ) g	Σύνολο μόνιμων φορτίων	kN/m ²
gL	Μόνιμο φορτίο συγκεντρωμένο στο άκρο του προβόλου	kN/m
q	Κινητά φορτία	kN/m ²
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ		
x	Θέση ελέγχου από τη στήριξη	m
d	Στατικό ύψος διατομής πλάκας στην εκάστοτε θέση ελέγχου	m
MSd	Καμπτική ροπή σχεδιασμού	kNm
απ. As	Απαιτούμενος οπλισμός κάμψης	cm ² /m
υπ. As	Υπάρχων οπλισμός	cm ² /m
Φ/s	Ράβδοι / απόσταση τοποθέτησης	mm/cm
MRd	Καμπτική ροπή αντοχής	kNm
CR	Συντελεστής εξάντλησης κάμψης CR= MSd/MRd ≤ 1.00 → επάρκεια	-

ΠΛΑΚΑ: Ππρ1	Στάθμη: 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: Πρόβολος	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	------------------------	----------------------------



Ππρ1 - Στάθμη 6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΒΟΛΟΥ [Ππρ1-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ] (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: hr=15.00 cm hs=15.00 cm c=2.00 cm d=12.00 cm x1=-0.67 m x2=-0.25 m
L1=0.57 m Πλάτος=18.70 m Li=1.40 m

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ: Επιφάνεια A=10.63 m² Όγκος V=1.59 m³

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίδιο Βάρος gs=	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	gc	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	gd	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
	5	Γραμμικό Άκρου GL=	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m
Συνολικά: Μόνιμο g=5.75 kN/m ² Κινητό q=5.00 kN/m ² 1.35·g+1.50·q=15.26 kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: Li/d = 11.70 < 30.00 ==> CR = 0.39

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Στήριξη	12.00	2.61	1.00	4.40	Φ10/20+Φ06/60	11.24	0.23

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 129
		16/4/2019



Ππρ2 - Στάθμη 60Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Ππρ2	Στάθμη: 60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: Πρόβολος	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	------------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΒΟΛΟΥ [Ππρ2-60Σ ΟΡΟΦΟΣ] (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_r=15.00$ cm $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.00$ cm $x_1=-0.40$ m $x_2=0.00$ m
 $L_1=0.71$ m Πλάτος=18.25 m $L_i=1.69$ m

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ: Επιφάνεια $A=12.87$ m² Όγκος $V=1.93$ m³

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
	5	Γραμμικό Άκρου $GL=$	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=5.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=15.26$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 14.10 < 30.00 \implies CR = 0.47$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Στήριξη	12.00	3.79	1.45	4.40	Φ10/20+Φ06/60	11.24	0.34

ΠΛΑΚΑ: Ππρ3	Στάθμη: 60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: Πρόβολος	Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	------------------------	----------------------------



Ππρ3 - Στάθμη 60Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΒΟΛΟΥ [Ππρ3-60Σ ΟΡΟΦΟΣ] (CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_r=15.00$ cm $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.00$ cm $x_1=0.00$ m $x_2=-0.00$ m
 $L_1=0.43$ m Πλάτος=7.90 m $L_i=1.05$ m

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ: Επιφάνεια $A=3.41$ m² Όγκος $V=0.51$ m³

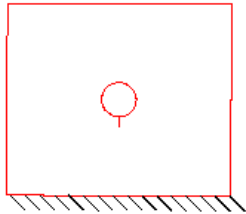
ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίδιο Βάρους $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
	5	Γραμμικό Άκρου $GL=$	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=5.00$ kN/m ² $1.35 \cdot g+1.50 \cdot q=15.26$ kN/m ²				

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 8.75 < 30.00 \implies CR = 0.29$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Στήριξη	12.00	1.46	0.56	5.32	Φ10/20+Φ08/36	13.51	0.11

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 130
		16/4/2019



Ππρ4 - Στάθμη 60Σ ΟΡΟΦΟΣ

ΠΛΑΚΑ: Ππρ4	Στάθμη: 60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Τύπος πλάκας: Πρόβολος	Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
-------------	--------------------	------------------------	----------------------------

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΒΟΛΟΥ [Ππρ4-60Σ ΟΡΟΦΟΣ]

(CONCRETE ΚΤΙ - S220)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: $h_r=15.00$ cm $h_s=15.00$ cm $c=2.00$ cm $d=12.00$ cm $x_1=-0.29$ m $x_2=-0.01$ m
 $L_1=1.80$ m Πλάτος=2.10 m $L_i=4.35$ m

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ: Επιφάνεια $A=3.79$ m² Όγκος $V=0.57$ m³

ΦΟΡΤΙΑ	α/α	Δράση	Π.Φ.	Φορτίο
	1	Τίδιο Βάρος $g_s=$	Μόνιμα Φορτία	3.75 kN/m ²
	2	g_c	Μόνιμα Φορτία	2.00 kN/m ²
	3	g_d	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m ²
	4	q	Κινητά Φορτία	5.00 kN/m ²
	5	Γραμμικό Άκρου $GL=$	Μόνιμα Φορτία	0.00 kN/m
Συνολικά: Μόνιμο $g=5.75$ kN/m ² Κινητό $q=5.00$ kN/m ²				$1.35 \cdot g + 1.50 \cdot q = 15.26$ kN/m ²

ΛΥΓΗΡΟΤΗΤΑ: $L_i/d = 36.24 > 30.00 \implies CR = 1.21 \ll$

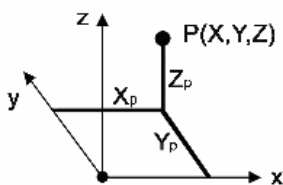
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ:

Θέση	d	MSd	απ. As	υπ. As	Φ/c	MRd	CR
Στήριξη	12.00	25.06	10.25	5.32	Φ10/20+Φ08/36	13.51	1.85 «

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 131
		16/4/2019

ΚΟΜΒΟΙ

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΚΟΜΒΩΝ		
X, Y, Z	Συντεταγμένες κόμβων ως προς το καθολικό σύστημα	m



Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων			Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων		
		X	Y	Z			X	Y	Z
K1	Θ	0.225	0.175	-3.000	K10	Θ	12.200	2.150	-3.000
K11	Θ	16.200	2.150	-3.000	K12	Θ	20.025	2.150	-3.000
K13	Θ	0.225	8.150	-3.000	K14	Θ	2.200	8.150	-3.000
K15	Θ	8.200	8.150	-3.000	K16	Θ	12.200	8.150	-3.000
K17	Θ	16.200	8.150	-3.000	K18	Θ	19.975	8.150	-3.000
K19	Θ	0.228	12.150	-3.000	K2	Θ	2.200	0.175	-3.000
K20	Θ	2.200	12.150	-3.000	K21	Θ	8.200	12.150	-3.000
K22	Θ	12.200	12.150	-3.000	K23	Θ	16.200	12.150	-3.000
K24	Θ	20.025	12.150	-3.000	K25	Θ	0.225	16.150	-3.000
K26	Θ	2.200	16.150	-3.000	K27	Θ	8.200	16.150	-3.000
K28	Θ	12.200	16.150	-3.000	K29	Θ	16.200	16.150	-3.000
K3	Θ	8.200	0.175	-3.000	K30	Θ	20.075	16.150	-3.000
K31	Θ	0.275	20.125	-3.000	K32	Θ	2.200	20.150	-3.000
K33	Θ	8.200	20.150	-3.000	K34	Θ	16.200	20.100	-3.000
K35	Θ	20.025	20.125	-3.000	K36	Θ	0.225	23.350	-3.000
K37	Θ	2.200	23.350	-3.000	K38	Θ	8.200	23.350	-3.000
K39	Θ	10.197	23.350	-3.000	K4	Θ	12.200	0.175	-3.000
K40	Θ	12.250	23.350	-3.000	K41	Θ	15.500	22.010	-3.000
K42	Θ	20.050	21.935	-3.000	K43	Θ	0.225	26.810	-3.000
K44	Θ	2.200	26.810	-3.000	K45	Θ	8.200	26.810	-3.000
K46	Θ	10.197	26.810	-3.000	K47	Θ	12.250	26.810	-3.000
K48	Θ	20.050	28.225	-3.000	K49	Θ	0.250	29.910	-3.000
K5	Θ	16.200	0.175	-3.000	K50	Θ	2.200	29.960	-3.000
K51	Θ	8.200	29.960	-3.000	K52	Θ	12.200	29.935	-3.000
K53	Θ	12.075	20.250	-3.000	K54	Θ	14.407	29.156	-3.000
K55	Θ	13.164	28.930	-3.000	K56	Θ	15.577	28.930	-3.000
K57	Θ	14.370	30.010	-3.000	K6	Θ	20.050	0.125	-3.000
K60	Θ	10.147	30.010	-3.000	K62	Θ	0.150	28.150	-3.000
K63	Θ	0.150	22.050	-3.000	K64	Θ	20.075	4.350	-3.000
K65	Θ	0.150	4.250	-3.000	K66	Θ	12.734	30.010	-3.000
K68	Θ	20.075	25.080	-3.000	K7	Θ	0.225	2.150	-3.000
K8	Θ	2.275	2.200	-3.000	K9	Θ	8.200	2.150	-3.000
K1	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.225	0.175	0.000	K10	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.200	2.150	0.000
K104	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.075	25.080	0.000	K105	ΥΠΟΓΕΙΟ	13.585	28.050	0.000
K106	ΥΠΟΓΕΙΟ	13.164	28.050	0.000	K11	ΥΠΟΓΕΙΟ	16.200	2.150	0.000
K12	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.025	2.150	0.000	K13	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.225	8.150	0.000
K14	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	8.150	0.000	K15	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	8.150	0.000
K16	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.200	8.150	0.000	K17	ΥΠΟΓΕΙΟ	16.200	8.150	0.000
K18	ΥΠΟΓΕΙΟ	19.975	8.150	0.000	K19	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.228	12.150	0.000
K2	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	0.175	0.000	K20	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	12.150	0.000
K21	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	12.150	0.000	K22	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.200	12.150	0.000
K23	ΥΠΟΓΕΙΟ	16.200	12.150	0.000	K24	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.025	12.150	0.000
K25	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.225	16.150	0.000	K26	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	16.150	0.000
K27	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	16.150	0.000	K28	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.200	16.150	0.000
K29	ΥΠΟΓΕΙΟ	16.200	16.150	0.000	K3	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	0.175	0.000
K30	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.075	16.150	0.000	K31	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.275	20.125	0.000
K32	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	20.150	0.000	K33	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	20.150	0.000
K34	ΥΠΟΓΕΙΟ	16.200	20.100	0.000	K35	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.025	20.125	0.000
K36	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.225	23.350	0.000	K37	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	23.350	0.000
K38	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	23.350	0.000	K39	ΥΠΟΓΕΙΟ	10.197	23.350	0.000
K4	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.200	0.175	0.000	K40	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.250	23.350	0.000
K41	ΥΠΟΓΕΙΟ	15.500	22.010	0.000	K42	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.050	21.935	0.000
K43	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.225	26.810	0.000	K44	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	26.810	0.000
K45	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	26.810	0.000	K46	ΥΠΟΓΕΙΟ	10.197	26.810	0.000
K47	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.250	26.810	0.000	K48	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.050	28.225	0.000
K49	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.250	29.910	0.000	K5	ΥΠΟΓΕΙΟ	16.200	0.175	0.000
K50	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	29.960	0.000	K51	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	29.960	0.000
K52	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.200	29.935	0.000	K53	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.075	20.250	0.000
K54	ΥΠΟΓΕΙΟ	14.407	29.156	0.000	K55	ΥΠΟΓΕΙΟ	13.164	28.930	0.000
K56	ΥΠΟΓΕΙΟ	15.577	28.930	0.000	K57	ΥΠΟΓΕΙΟ	14.370	30.010	0.000
K58	ΥΠΟΓΕΙΟ	13.164	30.010	0.000	K59	ΥΠΟΓΕΙΟ	15.577	30.010	0.000
K6	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.050	0.125	0.000	K61	ΥΠΟΓΕΙΟ	15.577	28.225	0.000
K62	ΥΠΟΓΕΙΟ	14.585	28.050	0.000	K63	ΥΠΟΓΕΙΟ	15.577	28.050	0.000
K64	ΥΠΟΓΕΙΟ	15.175	28.050	0.000	K66	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.173	22.010	0.000
K67	ΥΠΟΓΕΙΟ	15.300	23.350	0.000	K68	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.075	23.360	0.000
K69	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.075	26.800	0.000	K7	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.225	2.150	0.000
K70	ΥΠΟΓΕΙΟ	15.300	26.800	0.000	K71	ΥΠΟΓΕΙΟ	10.147	30.010	0.000

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 132
		16/4/2019

Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων			Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων		
		X	Y	Z			X	Y	Z
K73	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.150	28.150	0.000	K74	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	28.150	0.000
K75	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	5.875	0.000	K77	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	5.875	0.000
K78	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.150	22.050	0.000	K79	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	22.050	0.000
K8	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.275	2.200	0.000	K80	ΥΠΟΓΕΙΟ	10.072	20.175	0.000
K82	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.200	4.350	0.000	K84	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	4.350	0.000
K85	ΥΠΟΓΕΙΟ	16.200	4.350	0.000	K87	ΥΠΟΓΕΙΟ	20.075	4.350	0.000
K89	ΥΠΟΓΕΙΟ	2.200	4.250	0.000	K9	ΥΠΟΓΕΙΟ	8.200	2.150	0.000
K91	ΥΠΟΓΕΙΟ	0.150	4.250	0.000	K93	ΥΠΟΓΕΙΟ	4.400	8.150	0.000
K94	ΥΠΟΓΕΙΟ	4.400	12.150	0.000	K96	ΥΠΟΓΕΙΟ	4.400	16.150	0.000
K97	ΥΠΟΓΕΙΟ	4.400	20.175	0.000	K99	ΥΠΟΓΕΙΟ	12.734	30.010	0.000
K1	ΙΣΟΓΕΙΟ	0.275	0.225	3.600	K10	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.200	2.150	3.600
K100	ΙΣΟΓΕΙΟ	13.220	16.050	3.600	K101	ΙΣΟΓΕΙΟ	19.125	16.050	3.600
K102	ΙΣΟΓΕΙΟ	16.100	19.000	3.600	K104	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.295	13.300	3.600
K105	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.297	19.000	3.600	K106	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.075	13.300	3.600
K107	ΙΣΟΓΕΙΟ	13.220	13.225	3.600	K108	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.075	19.000	3.600
K109	ΙΣΟΓΕΙΟ	19.125	13.225	3.600	K11	ΙΣΟΓΕΙΟ	16.200	2.150	3.600
K110	ΙΣΟΓΕΙΟ	19.125	19.075	3.600	K111	ΙΣΟΓΕΙΟ	13.220	19.075	3.600
K113	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.300	22.210	3.600	K116	ΙΣΟΓΕΙΟ	19.044	22.110	3.600
K117	ΙΣΟΓΕΙΟ	19.044	20.050	3.600	K118	ΙΣΟΓΕΙΟ	15.500	20.050	3.600
K12	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.025	2.150	3.600	K120	ΙΣΟΓΕΙΟ	15.825	26.800	3.600
K121	ΙΣΟΓΕΙΟ	15.175	23.360	3.600	K122	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.734	30.010	3.600
K129	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.075	25.080	3.600	K13	ΙΣΟΓΕΙΟ	0.225	8.150	3.600
K130	ΙΣΟΓΕΙΟ	13.585	28.050	3.600	K131	ΙΣΟΓΕΙΟ	13.164	28.050	3.600
K14	ΙΣΟΓΕΙΟ	2.200	8.150	3.600	K15	ΙΣΟΓΕΙΟ	8.200	8.150	3.600
K16	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.200	8.150	3.600	K17	ΙΣΟΓΕΙΟ	16.200	8.150	3.600
K18	ΙΣΟΓΕΙΟ	19.975	8.150	3.600	K19	ΙΣΟΓΕΙΟ	0.278	12.150	3.600
K2	ΙΣΟΓΕΙΟ	2.200	0.225	3.600	K20	ΙΣΟΓΕΙΟ	2.200	12.150	3.600
K21	ΙΣΟΓΕΙΟ	8.200	12.150	3.600	K22	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.200	12.150	3.600
K23	ΙΣΟΓΕΙΟ	16.200	12.150	3.600	K24	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.025	12.150	3.600
K25	ΙΣΟΓΕΙΟ	0.275	16.150	3.600	K26	ΙΣΟΓΕΙΟ	2.200	16.150	3.600
K27	ΙΣΟΓΕΙΟ	8.200	16.150	3.600	K28	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.200	16.150	3.600
K3	ΙΣΟΓΕΙΟ	8.200	0.225	3.600	K31	ΙΣΟΓΕΙΟ	0.275	20.125	3.600
K32	ΙΣΟΓΕΙΟ	2.200	20.150	3.600	K33	ΙΣΟΓΕΙΟ	8.200	20.150	3.600
K34	ΙΣΟΓΕΙΟ	16.200	20.100	3.600	K35	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.050	20.175	3.600
K36	ΙΣΟΓΕΙΟ	0.200	23.325	3.600	K4	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.200	0.225	3.600
K40	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.200	23.350	3.600	K41	ΙΣΟΓΕΙΟ	15.500	21.960	3.600
K42	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.050	21.935	3.600	K43	ΙΣΟΓΕΙΟ	0.200	26.785	3.600
K47	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.200	26.810	3.600	K48	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.050	28.225	3.600
K49	ΙΣΟΓΕΙΟ	0.250	29.910	3.600	K5	ΙΣΟΓΕΙΟ	16.200	0.225	3.600
K50	ΙΣΟΓΕΙΟ	2.200	29.960	3.600	K51	ΙΣΟΓΕΙΟ	8.200	29.960	3.600
K52	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.200	29.960	3.600	K53	ΙΣΟΓΕΙΟ	12.089	20.236	3.600
K54	ΙΣΟΓΕΙΟ	14.407	29.156	3.600	K55	ΙΣΟΓΕΙΟ	13.164	28.930	3.600
K56	ΙΣΟΓΕΙΟ	15.577	28.930	3.600	K57	ΙΣΟΓΕΙΟ	14.370	30.010	3.600
K58	ΙΣΟΓΕΙΟ	13.164	30.010	3.600	K59	ΙΣΟΓΕΙΟ	15.577	30.010	3.600
K6	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.050	0.125	3.600	K61	ΙΣΟΓΕΙΟ	15.577	28.225	3.600
K62	ΙΣΟΓΕΙΟ	14.585	28.050	3.600	K63	ΙΣΟΓΕΙΟ	15.577	28.050	3.600
K64	ΙΣΟΓΕΙΟ	15.175	28.050	3.600	K68	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.075	23.360	3.600
K69	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.075	26.800	3.600	K7	ΙΣΟΓΕΙΟ	0.275	2.150	3.600
K8	ΙΣΟΓΕΙΟ	2.250	2.200	3.600	K9	ΙΣΟΓΕΙΟ	8.200	2.150	3.600
K98	ΙΣΟΓΕΙΟ	20.075	16.150	3.600	K99	ΙΣΟΓΕΙΟ	16.300	13.300	3.600
K10	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	2.150	7.200	K11	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	2.150	7.200
K113	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.300	22.210	7.200	K116	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	22.110	7.200
K117	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	20.050	7.200	K118	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	20.050	7.200
K12	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.025	2.200	7.200	K120	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.825	26.800	7.200
K121	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.175	23.360	7.200	K122	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.734	30.010	7.200
K124	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	12.190	7.200	K125	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	12.155	7.200
K126	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.025	2.160	7.200	K132	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	25.080	7.200
K133	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.585	28.050	7.200	K134	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.050	7.200
K14	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	8.150	7.200	K15	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	8.150	7.200
K16	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.175	8.150	7.200	K17	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	8.150	7.200
K18	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.975	8.150	7.200	K20	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	12.150	7.200
K21	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	12.150	7.200	K22	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.225	12.150	7.200
K23	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	12.150	7.200	K24	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.025	12.150	7.200
K26	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	16.150	7.200	K27	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	16.150	7.200
K28	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.250	16.150	7.200	K31	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.225	20.150	7.200
K32	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.100	20.150	7.200	K33	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	20.150	7.200
K34	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	20.100	7.200	K35	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	20.175	7.200
K36	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.150	23.325	7.200	K40	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	23.350	7.200
K41	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.550	21.960	7.200	K42	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	21.935	7.200
K43	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.150	26.785	7.200	K47	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	26.810	7.200
K48	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	28.225	7.200	K49	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.250	29.910	7.200
K50	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	29.960	7.200	K51	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	29.960	7.200
K52	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.225	29.960	7.200	K53	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.167	20.258	7.200
K54	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.407	29.156	7.200	K55	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.930	7.200

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 133
		16/4/2019

Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων			Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων		
		X	Y	Z			X	Y	Z
K56	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.930	7.200	K57	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.370	30.010	7.200
K58	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	30.010	7.200	K59	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	30.010	7.200
K61	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.225	7.200	K62	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.585	28.050	7.200
K63	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.050	7.200	K64	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.175	28.050	7.200
K68	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	23.360	7.200	K69	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	26.800	7.200
K8	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.250	2.200	7.200	K9	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	2.150	7.200
K10	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	2.150	10.800	K11	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	2.150	10.800
K113	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.300	22.210	10.800	K116	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	22.110	10.800
K117	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	20.050	10.800	K118	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	20.050	10.800
K12	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.025	2.160	10.800	K120	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.825	26.800	10.800
K121	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.175	23.360	10.800	K122	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.734	30.010	10.800
K126	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	25.080	10.800	K127	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.585	28.050	10.800
K128	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.050	10.800	K14	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	8.150	10.800
K15	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	8.147	10.800	K16	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.175	8.150	10.800
K17	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	8.150	10.800	K18	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.975	8.150	10.800
K20	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	12.150	10.800	K21	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	12.150	10.800
K22	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	12.190	10.800	K23	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	12.150	10.800
K24	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.025	12.200	10.800	K26	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	16.150	10.800
K27	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	16.150	10.800	K28	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.250	16.150	10.800
K31	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.200	20.150	10.800	K32	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.050	20.150	10.800
K33	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	20.150	10.800	K34	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	20.100	10.800
K35	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	20.175	10.800	K36	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.150	23.325	10.800
K40	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	23.350	10.800	K41	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.525	21.960	10.800
K42	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	21.935	10.800	K43	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.150	26.785	10.800
K47	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	26.810	10.800	K48	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	28.225	10.800
K49	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.200	29.910	10.800	K50	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	29.960	10.800
K51	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	29.960	10.800	K52	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	29.985	10.800
K53	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	20.275	10.800	K54	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.407	29.156	10.800
K55	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.930	10.800	K56	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.930	10.800
K57	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.370	30.010	10.800	K58	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	30.010	10.800
K59	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	30.010	10.800	K61	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.225	10.800
K62	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.585	28.050	10.800	K63	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.050	10.800
K64	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.175	28.050	10.800	K68	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	23.360	10.800
K69	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	26.800	10.800	K8	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.225	2.175	10.800
K9	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	2.150	10.800					
K10	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	2.150	14.400	K11	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	2.150	14.400
K113	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.300	22.210	14.400	K116	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	22.110	14.400
K117	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	20.050	14.400	K118	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	20.050	14.400
K12	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.025	2.210	14.400	K120	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.825	26.800	14.400
K121	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.175	23.360	14.400	K122	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.734	30.010	14.400
K124	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	4.200	2.350	14.400	K125	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.400	4.150	14.400
K128	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	4.150	14.400	K129	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	4.200	2.225	14.400
K130	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	8.160	14.400	K134	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	25.080	14.400
K135	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	2.215	14.400	K136	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	8.155	14.400
K137	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	8.160	14.400	K138	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.227	20.150	14.400
K139	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	16.155	14.400	K14	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	8.150	14.400
K140	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.125	12.260	14.400	K141	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.585	28.050	14.400
K142	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.050	14.400	K15	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	8.147	14.400
K16	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.175	8.150	14.400	K17	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	8.150	14.400
K18	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.975	8.150	14.400	K20	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	12.150	14.400
K21	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	12.150	14.400	K22	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	12.165	14.400
K23	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	12.200	14.400	K24	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.025	12.225	14.400
K26	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	16.150	14.400	K27	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	16.150	14.400
K28	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.250	16.150	14.400	K31	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.200	20.100	14.400
K32	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.140	20.150	14.400	K33	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	20.150	14.400
K34	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	20.075	14.400	K35	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	20.175	14.400
K36	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.150	23.325	14.400	K40	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.250	23.350	14.400
K41	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	21.935	14.400	K42	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	21.935	14.400
K43	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.150	26.785	14.400	K47	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.250	26.810	14.400
K48	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	28.225	14.400	K49	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.200	29.960	14.400
K50	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.200	29.960	14.400	K51	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	29.960	14.400
K52	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	29.985	14.400	K53	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	20.150	14.400
K54	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.407	29.156	14.400	K55	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.930	14.400
K56	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.930	14.400	K57	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.370	30.010	14.400
K58	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	30.010	14.400	K59	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	30.010	14.400
K61	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.225	14.400	K62	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.585	28.050	14.400
K63	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.050	14.400	K64	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.175	28.050	14.400
K68	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	23.360	14.400	K69	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	26.800	14.400
K8	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.225	2.150	14.400	K9	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	2.150	14.400
K10	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	2.225	18.000	K11	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	2.225	18.000
K113	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.300	22.085	18.000	K116	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	22.085	18.000
K117	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	20.050	18.000	K118	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	20.050	18.000
K12	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	2.215	18.000	K120	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.305	26.800	18.000

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 134
		16/4/2019

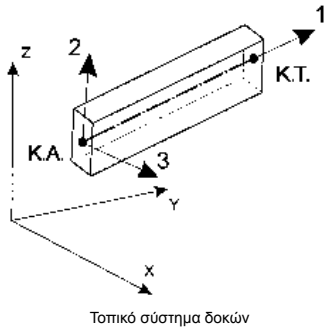
Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων			Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων		
		X	Y	Z			X	Y	Z
K121	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.305	23.360	18.000	K122	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.734	30.010	18.000
K130	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	4.150	18.000	K131	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	4.200	2.225	18.000
K132	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.150	2.100	18.000	K135	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.283	23.350	18.000
K136	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.292	26.960	18.000	K139	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	23.350	18.000
K14	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	8.150	18.000	K140	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	26.960	18.000
K144	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	25.080	18.000	K145	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.585	28.050	18.000
K146	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.050	18.000	K15	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	8.155	18.000
K16	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	8.160	18.000	K17	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	8.160	18.000
K18	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.025	8.150	18.000	K20	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	12.150	18.000
K21	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	12.150	18.000	K22	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.125	12.260	18.000
K23	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	12.250	18.000	K24	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	12.250	18.000
K26	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	16.150	18.000	K27	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	16.155	18.000
K28	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.300	16.150	18.000	K31	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.200	20.100	18.000
K32	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.227	20.150	18.000	K33	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	20.150	18.000
K34	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	20.075	18.000	K35	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	20.175	18.000
K36	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.150	23.325	18.000	K40	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	23.350	18.000
K41	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	21.910	18.000	K42	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	21.935	18.000
K43	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.150	26.785	18.000	K47	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	26.810	18.000
K48	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	28.225	18.000	K49	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	0.200	29.960	18.000
K50	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.250	29.960	18.000	K51	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	29.960	18.000
K52	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	29.985	18.000	K53	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.225	20.150	18.000
K54	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.407	29.156	18.000	K55	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.930	18.000
K56	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.930	18.000	K57	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.370	30.010	18.000
K58	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	30.010	18.000	K59	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	30.010	18.000
K61	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.225	18.000	K62	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.585	28.050	18.000
K63	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.050	18.000	K64	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.175	28.050	18.000
K68	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	23.360	18.000	K69	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	26.800	18.000
K9	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	2.225	18.000					
K10	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	2.225	21.600	K11	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.225	2.225	21.600
K113	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.300	22.085	21.600	K117	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	20.050	21.600
K118	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	20.050	21.600	K12	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	2.215	21.600
K122	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.734	30.010	21.600	K130	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	4.150	21.600
K131	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	4.200	2.225	21.600	K132	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.150	2.100	21.600
K135	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.283	23.350	21.600	K136	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.292	26.960	21.600
K139	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	23.350	21.600	K14	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	8.150	21.600
K140	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	26.960	21.600	K141	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	28.050	21.600
K144	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.250	20.150	21.600	K145	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.250	20.125	21.600
K15	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	8.155	21.600	K150	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	26.800	21.600
K151	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	25.080	21.600	K152	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.150	12.225	21.600
K154	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	2.225	21.600	K155	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.585	28.050	21.600
K156	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.050	21.600	K16	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	8.160	21.600
K17	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	8.160	21.600	K18	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	8.150	21.600
K20	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	12.150	21.600	K21	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	12.150	21.600
K22	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.125	12.260	21.600	K23	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	12.250	21.600
K24	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	12.250	21.600	K26	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	16.150	21.600
K27	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	16.155	21.600	K28	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	16.150	21.600
K32	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.227	20.150	21.600	K33	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.175	20.150	21.600
K34	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	20.075	21.600	K35	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	20.175	21.600
K40	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	23.350	21.600	K41	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	21.910	21.600
K42	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	21.935	21.600	K47	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	26.810	21.600
K48	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	28.225	21.600	K50	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.225	29.960	21.600
K51	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	29.960	21.600	K52	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	29.985	21.600
K53	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.250	20.150	21.600	K54	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.407	29.156	21.600
K55	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.930	21.600	K56	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.930	21.600
K57	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.370	30.010	21.600	K58	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	30.010	21.600
K59	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	30.010	21.600	K61	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.225	21.600
K62	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.585	28.050	21.600	K63	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.050	21.600
K64	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.175	28.050	21.600	K68	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	23.360	21.600
K9	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	2.225	21.600					
K10	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	2.225	24.600	K113	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.300	22.085	24.600
K117	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	19.044	20.050	24.600	K118	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	20.050	24.600
K12	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	2.225	24.600	K130	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	4.150	24.600
K131	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	4.200	2.225	24.600	K132	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.150	2.100	24.600
K14	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	8.150	24.600	K141	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	28.050	24.600
K145	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.225	2.225	24.600	K147	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.585	28.050	24.600
K148	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.050	24.600	K149	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.225	18.138	24.600
K15	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	8.155	24.600	K150	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.225	14.150	24.600
K151	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	18.190	24.600	K152	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	14.152	24.600
K153	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.313	14.187	24.600	K154	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.300	18.128	24.600
K159	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	10.300	20.213	24.600	K16	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.200	8.160	24.600
K17	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	8.160	24.600	K18	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	8.150	24.600
K20	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	12.150	24.600	K21	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	12.150	24.600
K22	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.150	12.225	24.600	K23	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	12.250	24.600
K24	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	12.250	24.600	K26	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.275	16.150	24.600

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 135
		16/4/2019

Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων			Κόμβος	Στάθμη	Συντεταγμένες κόμβων		
		X	Y	Z			X	Y	Z
K27	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	16.155	24.600	K28	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	16.150	24.600
K32	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	2.250	20.150	24.600	K33	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.175	20.225	24.600
K34	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	16.200	20.075	24.600	K35	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	20.175	24.600
K40	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	23.350	24.600	K41	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.500	21.910	24.600
K42	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	21.935	24.600	K47	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	26.810	24.600
K48	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.050	28.225	24.600	K52	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.275	29.985	24.600
K53	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	12.250	20.125	24.600	K54	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.407	29.156	24.600
K55	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	28.930	24.600	K56	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.930	24.600
K57	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.370	30.010	24.600	K58	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	13.164	30.010	24.600
K59	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	30.010	24.600	K61	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.225	24.600
K62	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.585	28.050	24.600	K63	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.577	28.050	24.600
K64	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	15.175	28.050	24.600	K68	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	23.360	24.600
K69	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	20.075	26.800	24.600	K9	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	8.200	2.225	24.600
K141	ΔΩΜΑ	15.500	28.050	27.600	K147	ΔΩΜΑ	13.585	28.050	27.600
K148	ΔΩΜΑ	13.164	28.050	27.600	K52	ΔΩΜΑ	12.275	29.985	27.600
K54	ΔΩΜΑ	14.407	29.156	27.600	K55	ΔΩΜΑ	13.164	28.930	27.600
K56	ΔΩΜΑ	15.577	28.930	27.600	K57	ΔΩΜΑ	14.370	30.010	27.600
K58	ΔΩΜΑ	13.164	30.010	27.600	K59	ΔΩΜΑ	15.577	30.010	27.600
K61	ΔΩΜΑ	15.577	28.225	27.600	K62	ΔΩΜΑ	14.585	28.050	27.600
K63	ΔΩΜΑ	15.577	28.050	27.600	K64	ΔΩΜΑ	15.175	28.050	27.600

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 136
		16/4/2019

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΔΟΚΩΝ



ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑΣ ΔΟΚΩΝ			
ΔΡΟ	bm	hs	α
K.A.	Διάταξη Ράβδων Οπλισμού		
K.T.	Συνεργαζόμενο πλάτος πλάκας		
L	Πάχος πλάκας		
Ln	Γωνία του τοπικού άξονα 3 με το οριζόντιο επίπεδο		
Πάκτωση	Κόμβος Αρχής		
	Κόμβος Τέλους		
	Θεωρητικό μήκος δοκού - από κόμβο σε κόμβο		
	Μήκος εύκαμπτου τμήματος - από παρειά στύλου σε παρειά στύλου		
	Ποσοστό πάκτωσης, ή "Π" για πλήρη πάκτωση και "Α" για άθρωση		
	-	cm	μοίρες [°]
	-	cm	
	-	m	
	-	m	
		%	

Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	K.A.	K.T.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δ1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K1	K2	1.98	1.63	A	A	A	A
Δ10		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K25	K31	3.98	3.58	A	A	A	A
Δ104		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K31	K78	1.93	1.60	A	A	A	A
Δ104L		Δ104DIAG		0.0	0.0	0	K31	K63	3.57	3.40	A	A	A	A
Δ104R		Δ104DIAG		0.0	0.0	0	K78	K31	3.57	3.40	A	A	A	A
Δ105		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K78	K36	1.30	0.98	A	A	A	A
Δ105L		Δ105DIAG		0.0	0.0	0	K78	K36	3.27	3.15	A	A	A	A
Δ105R		Δ105DIAG		0.0	0.0	0	K36	K63	3.27	3.15	A	A	A	A
Δ10L		Δ10DIAG		0.0	0.0	0	K25	K31	4.98	4.67	A	A	A	A
Δ10R		Δ10DIAG		0.0	0.0	0	K31	K25	4.98	4.67	A	A	A	A
Δ12		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K36	K43	3.46	3.01	A	A	A	A
Δ123		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K12	K87	2.20	1.82	A	A	A	A
Δ123L		Δ123DIAG		0.0	0.0	0	K12	K64	3.72	3.51	A	A	A	A
Δ123R		Δ123DIAG		0.0	0.0	0	K87	K12	3.72	3.51	A	A	A	A
Δ124		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K87	K18	3.80	3.40	A	A	A	A
Δ124L		Δ124DIAG		0.0	0.0	0	K87	K18	4.84	4.53	A	A	A	A
Δ124R		Δ124DIAG		0.0	0.0	0	K18	K64	4.84	4.53	A	A	A	A
Δ128		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K7	K91	2.10	1.83	A	A	A	A
Δ128L		Δ128DIAG		0.0	0.0	0	K7	K65	3.66	3.51	A	A	A	A
Δ128R		Δ128DIAG		0.0	0.0	0	K91	K7	3.66	3.51	A	A	A	A
Δ129		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K91	K13	3.90	3.63	A	A	A	A
Δ129L		Δ129DIAG		0.0	0.0	0	K91	K13	4.92	4.71	A	A	A	A
Δ129R		Δ129DIAG		0.0	0.0	0	K13	K65	4.92	4.71	A	A	A	A
Δ12L		Δ12DIAG		0.0	0.0	0	K36	K43	4.58	4.25	A	A	A	A
Δ12R		Δ12DIAG		0.0	0.0	0	K43	K36	4.58	4.25	A	A	A	A
Δ14		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K6	K12	2.03	1.63	A	A	A	A
Δ14L		Δ14DIAG		0.0	0.0	0	K6	K12	3.62	3.41	A	A	A	A
Δ14R		Δ14DIAG		0.0	0.0	0	K12	K6	3.62	3.41	A	A	A	A
Δ16		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K24	K30	4.00	3.57	A	A	A	A
Δ16L		Δ16DIAG		0.0	0.0	0	K24	K30	5.00	4.67	A	A	A	A
Δ16R		Δ16DIAG		0.0	0.0	0	K30	K24	5.00	4.67	A	A	A	A
Δ17		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K30	K35	3.98	3.65	A	A	A	A
Δ17L		Δ17DIAG		0.0	0.0	0	K30	K35	4.98	4.72	A	A	A	A
Δ17R		Δ17DIAG		0.0	0.0	0	K35	K30	4.98	4.72	A	A	A	A
Δ1L		Δ1DIAG		0.0	0.0	0	K1	K2	3.59	3.41	A	A	A	A
Δ1R		Δ1DIAG		0.0	0.0	0	K2	K1	3.59	3.41	A	A	A	A
Δ2		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K2	K3	6.00	5.65	A	A	A	A
Δ20		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K49	K50	1.95	1.30	A	A	A	A
Δ20L		Δ20DIAG		0.0	0.0	0	K49	K50	3.58	3.27	A	A	A	A
Δ20R		Δ20DIAG		0.0	0.0	0	K50	K49	3.58	3.27	A	A	A	A
Δ21		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K50	K51	6.00	4.95	A	A	A	A
Δ21L		Δ21DIAG		0.0	0.0	0	K50	K51	6.71	5.79	A	A	A	A
Δ21R		Δ21DIAG		0.0	0.0	0	K51	K50	6.71	5.79	A	A	A	A
Δ2L		Δ2DIAG		0.0	0.0	0	K2	K3	6.71	6.40	A	A	A	A
Δ2R		Δ2DIAG		0.0	0.0	0	K3	K2	6.71	6.40	A	A	A	A
Δ3		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K3	K4	4.00	3.65	A	A	A	A
Δ3L		Δ3DIAG		0.0	0.0	0	K3	K4	5.00	4.72	A	A	A	A
Δ3R		Δ3DIAG		0.0	0.0	0	K4	K3	5.00	4.72	A	A	A	A
Δ4		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K4	K5	4.00	3.65	A	A	A	A
Δ4L		Δ4DIAG		0.0	0.0	0	K4	K5	5.00	4.72	A	A	A	A
Δ4R		Δ4DIAG		0.0	0.0	0	K5	K4	5.00	4.72	A	A	A	A
Δ5		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K5	K6	3.85	3.55	A	A	A	A
Δ5L		Δ5DIAG		0.0	0.0	0	K5	K6	4.88	4.65	A	A	A	A
Δ5R		Δ5DIAG		0.0	0.0	0	K6	K5	4.88	4.65	A	A	A	A
Δ6		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K1	K7	1.97	1.62	A	A	A	A
Δ6L		Δ6DIAG		0.0	0.0	0	K1	K7	3.59	3.41	A	A	A	A
Δ6R		Δ6DIAG		0.0	0.0	0	K7	K1	3.59	3.41	A	A	A	A
Δ8		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K13	K19	4.00	3.65	A	A	A	A
Δ87		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K51	K71	1.95	1.27	A	A	A	A
Δ87L		Δ87DIAG		0.0	0.0	0	K51	K60	3.58	3.26	A	A	A	A
Δ87R		Δ87DIAG		0.0	0.0	0	K71	K51	3.58	3.26	A	A	A	A
Δ88		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K71	K52	2.05	1.78	A	A	A	A

Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 137

16/4/2019

Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δ88L		Δ88DIAG		0.0	0.0	0	K71	K52	3.64	3.49	A	A	A	A
Δ88R		Δ88DIAG		0.0	0.0	0	K52	K60	3.64	3.49	A	A	A	A
Δ8L		Δ8DIAG		0.0	0.0	0	K13	K19	5.00	4.72	A	A	A	A
Δ8R		Δ8DIAG		0.0	0.0	0	K19	K13	5.00	4.72	A	A	A	A
Δ9		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K19	K25	4.00	3.65	A	A	A	A
Δ90		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K43	K73	1.34	1.02	A	A	A	A
Δ90L		Δ90DIAG		0.0	0.0	0	K43	K62	3.29	3.17	A	A	A	A
Δ90R		Δ90DIAG		0.0	0.0	0	K73	K43	3.29	3.17	A	A	A	A
Δ92		Wa300/20	RS0	0.0	0.0	0	K73	K49	1.76	1.46	A	A	A	A
Δ92L		Δ92DIAG		0.0	0.0	0	K73	K49	3.48	3.34	A	A	A	A
Δ92R		Δ92DIAG		0.0	0.0	0	K49	K62	3.48	3.34	A	A	A	A
Δ9L		Δ9DIAG		0.0	0.0	0	K19	K25	5.00	4.72	A	A	A	A
Δ9R		Δ9DIAG		0.0	0.0	0	K25	K19	5.00	4.72	A	A	A	A
Δα		R30/20rec	4Φ12	27.0	14.0	0	K105	K62	1.00	1.00	Π	Π	Π	Π
Δα1		T60/20_1	4ΠΛΦ7(B)	42.4	11.0	0	K7	K8	2.05	1.60	Π	Π	50	Π
Δα10		T55/15(d12)	4ΠΛΦ8	62.6	13.0	0	K16	K17	4.00	3.40	Π	Π	Π	Π
Δα11		T55/15(d12)	4ΠΛΦ8(B)	60.8	13.0	0	K17	K18	3.77	3.27	Π	Π	Π	50
Δα12		T60/25(d11)	4ΠΛΦ10	47.0	11.0	0	K19	K20	1.97	1.57	Π	Π	Π	Π
Δα13A		T80/20_1	∅Φ13+2ΠΛΦ12	96.7	14.0	0	K20	K94	2.20	1.98	Π	Π	Π	Π
Δα13B		T80/20_1	∅Φ13+2ΠΛΦ12	96.7	14.0	0	K94	K21	3.80	3.50	Π	Π	Π	Π
Δα14		T70/20(d12)	4ΠΛΦ8+2ΠΛΦ11	67.9	12.0	0	K21	K22	4.00	3.42	Π	Π	Π	Π
Δα15		T55/15(d12)	4ΠΛΦ8	63.7	12.0	0	K22	K23	4.00	3.48	Π	Π	Π	Π
Δα16		T55/15(d12)	4ΠΛΦ8(B)	63.0	12.0	0	K23	K24	3.83	3.43	Π	Π	Π	50
Δα17		T60/25(d11)	4ΠΛΦ10	47.0	11.0	0	K25	K26	1.97	1.57	Π	Π	Π	Π
Δα18A		T80/20_1	∅Φ13+2ΠΛΦ12	96.7	14.0	0	K26	K96	2.20	1.98	Π	Π	Π	Π
Δα18B		T80/20_1	∅Φ13+2ΠΛΦ12	96.7	14.0	0	K96	K27	3.80	3.50	Π	Π	Π	Π
Δα19		T70/20(d12)	4ΠΛΦ8+2ΠΛΦ11	68.3	12.0	0	K27	K28	4.00	3.45	Π	Π	Π	Π
Δα2		T80/20_1	∅Φ13+2ΠΛΦ12	93.8	12.5	0	K8	K9	5.93	5.27	Π	Π	Π	Π
Δα20		T55/15(d12)	4ΠΛΦ8	65.7	12.0	0	K28	K29	4.00	3.62	Π	Π	Π	Π
Δα21		T55/15(d12)	4ΠΛΦ8(B)	66.1	12.0	0	K29	K30	3.88	3.65	Π	Π	Π	50
Δα22		T176/15	4ΠΛΦ12	30.4	11.0	0	K31	K32	1.93	1.10	Π	Π	50	Π
Δα23A		T181/15	4ΠΛΦ13a	80.1	14.0	0	K32	K97	2.20	1.60	Π	Π	Π	Π
Δα23B		T181/15	4ΠΛΦ13b	80.1	14.0	0	K97	K33	3.80	3.05	Π	Π	Π	Π
Δα24A		T177/15	4ΠΛΦ13a	52.8	12.0	0	K33	K80	1.87	1.12	Π	Π	Π	Π
Δα24B		T177/15	4ΠΛΦ13b	52.8	12.5	0	K80	K53	2.00	1.58	Π	Π	Π	Π
Δα25		T45/15	4ΠΛΦ7(C)	64.3	11.0	0	K53	K34	4.13	3.52	Π	Π	Π	Π
Δα26		T45/15	4ΠΛΦ7(D)	62.6	11.0	0	K34	K35	3.83	3.40	Π	Π	Π	50
Δα27		T30/20	4ΠΛΦ7	47.3	11.0	0	K78	K79	2.05	1.95	Π	Π	Π	A
Δα28		T45/20	4ΠΛΦ7a	62.0	10.0	0	K66	K41	3.33	3.00	Π	Π	A	Π
Δα29		T45/20	4ΠΛΦ7b	77.4	10.0	0	K41	K42	4.55	4.10	Π	Π	Π	50
Δα3		T65/20	4ΠΛΦ7	66.6	12.5	0	K9	K10	4.00	3.33	Π	Π	Π	Π
Δα30		T69/20	4ΠΛΦ12	42.7	11.0	0	K36	K37	1.97	1.62	Π	Π	Π	Π
Δα31		T85/20	4ΠΛΦ13	102.3	14.0	0	K37	K38	6.00	5.88	Π	Π	Π	Π
Δα32		T85/20	4ΠΛΦ10	44.5	12.0	0	K38	K39	2.00	1.75	Π	Π	Π	50
Δα33		T50/20	4ΠΛΦ7(Ba)	124.7	12.0	0	K40	K67	3.05	2.80	Π	Π	50	A
Δα34		T50/20	4ΠΛΦ7(Bb)	124.7	16.0	0	K67	K68	4.78	4.68	Π	Π	A	Π
Δα35		T69/20	4ΠΛΦ12	42.7	11.0	0	K43	K44	1.97	1.62	Π	Π	Π	Π
Δα36		T85/20	4ΠΛΦ13	100.5	14.0	0	K44	K45	6.00	5.75	Π	Π	Π	Π
Δα37		T85/20	4ΠΛΦ10	44.5	12.0	0	K45	K46	2.00	1.75	Π	Π	Π	50
Δα38		T40/20(d12)	4ΠΛΦ7	86.9	16.5	0	K70	K69	4.78	4.78	Π	Π	A	50
Δα39		T30/20	4ΠΛΦ7	47.3	11.0	0	K73	K74	2.05	1.95	Π	Π	Π	A
Δα4		T45/15	4ΠΛΦ7	62.6	12.5	0	K10	K11	4.00	3.40	Π	Π	Π	Π
Δα40		T60/20_1	4ΠΛΦ7(C)	50.4	11.0	0	K61	K48	4.47	4.35	Π	Π	Π	50
Δα41		T60/20_1	4ΠΛΦ77	42.5	11.0	0	K2	K8	2.03	1.61	Π	Π	Π	50
Δα42A		T80/20_1	4ΠΛΦ13Left	94.6	12.5	0	K8	K89	2.05	1.80	Π	Π	Π	Π
Δα42B		T80/20_1	4ΠΛΦ13	94.6	12.5	0	K89	K75	1.63	1.63	Π	Π	Π	Π
Δα42Γ		T80/20_1	4ΠΛΦ13Right	94.6	11.0	0	K75	K14	2.27	1.90	Π	Π	Π	Π
Δα43		T65/20	4ΠΛΦ10	66.6	12.5	0	K14	K20	4.00	3.33	Π	Π	Π	Π
Δα44		T45/15	4ΠΛΦ9	62.6	12.5	0	K20	K26	4.00	3.40	Π	Π	Π	Π
Δα45		T45/15	4ΠΛΦ9(B)	64.0	12.5	0	K26	K32	4.00	3.50	Π	Π	Π	50
Δα46A		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ9a	60.2	12.5	0	K32	K79	1.90	1.70	Π	Π	Π	Π
Δα46B		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ9b	60.2	12.5	0	K79	K37	1.30	1.18	Π	Π	Π	Π
Δα47		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ9	64.9	12.5	0	K37	K44	3.46	3.21	Π	Π	Π	Π
Δα48A		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ9(Ca)	60.2	12.5	0	K44	K74	1.34	1.21	Π	Π	Π	Π
Δα48B		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ9(Cb)	60.2	12.5	0	K74	K50	1.81	1.66	Π	Π	Π	Π
Δα49		T60/25(d11)	4ΠΛΦ77	47.1	11.0	0	K3	K9	1.98	1.58	Π	Π	50	Π
Δα5		T45/15	4ΠΛΦ7(B)	62.3	12.5	0	K11	K12	3.83	3.38	Π	Π	Π	50
Δα50A		T80/20_1	4ΠΛΦ13Left	96.3	14.0	0	K9	K84	2.20	1.97	Π	Π	Π	Π
Δα50B		T80/20_1	4ΠΛΦ13	96.3	14.0	0	K84	K77	1.53	1.53	Π	Π	Π	Π
Δα50Γ		T80/20_1	4ΠΛΦ13Right	96.3	12.5	0	K77	K15	2.27	1.95	Π	Π	Π	Π
Δα51		T70/20(d12)	4ΠΛΦ11	67.2	13.0	0	K15	K21	4.00	3.37	Π	Π	Π	Π
Δα52		T55/15(d12)	4ΠΛΦ9	62.6	13.0	0	K21	K27	4.00	3.40	Π	Π	Π	Π
Δα53		T55/15(d12)	4ΠΛΦ9(B)	64.0	13.0	0	K27	K33	4.00	3.50	Π	Π	Π	50
Δα54		T45/15	4ΠΛΦ9(c)	58.1	13.0	0	K33	K38	3.20	3.08	Π	Π	Π	Π
Δα55		T45/15	4ΠΛΦ9(D)	59.9	13.0	0	K38	K45	3.46	3.21	Π	Π	Π	Π
Δα56		T45/15	4ΠΛΦ9(E)	57.3	13.0	0	K45	K51	3.15	3.02	Π	Π	Π	Π

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 138
		16/4/2019

Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δα57		T80/15	4ΠΛΦ13	57.7	12.5	0	K80	K39	3.18	3.05	Π	Π	Π	Π
Δα58		T80/15	4ΠΛΦ13(B)	59.9	12.5	0	K39	K46	3.46	3.21	Π	Π	Π	Π
Δα59		T80/15	4ΠΛΦ13(C)	56.6	12.5	0	K46	K71	3.20	2.97	Π	Π	Π	Π
Δα6		T75/15	ΠΛΦ13+2ΠΛΦ7	99.0	12.5	0	K75	K77	6.00	6.00	Π	Π	A	A
Δα60		T60/25(d11)	4ΠΛΦ77	47.1	11.0	0	K4	K10	1.98	1.58	Π	Π	50	Π
Δα61A		T80/20_1	4ΠΛΦ13Left	97.0	14.0	0	K10	K82	2.20	1.97	Π	Π	Π	Π
Δα61B		T80/20_1	4ΠΛΦ13Right	97.0	14.0	0	K82	K16	3.80	3.52	Π	Π	Π	Π
Δα62		T70/20(d12)	4ΠΛΦ11	68.3	12.0	0	K16	K22	4.00	3.45	Π	Π	Π	Π
Δα63		T55/15(d12)	4ΠΛΦ9	63.6	12.0	0	K22	K28	4.00	3.47	Π	Π	Π	Π
Δα64		T55/15(d12)	4ΠΛΦ9(B)	64.7	12.0	0	K28	K53	4.10	3.55	Π	Π	Π	50
Δα65A		T111/15	4ΠΛΦ12a	49.3	11.5	0	K53	K66	1.76	1.36	Π	Π	Π	Π
Δα65B		T111/15	4ΠΛΦ12b	49.3	11.5	0	K66	K40	1.34	1.09	Π	Π	Π	Π
Δα66		T111/15	4ΠΛΦ12	56.4	13.5	0	K40	K47	3.46	2.96	Π	Π	Π	Π
Δα67		T111/15	4ΠΛΦ12(B)	52.8	13.5	0	K47	K52	3.13	2.70	Π	Π	Π	Π
Δα68A		T85/25	4ΠΛΦ11Left	105.4	10.0	0	K41	K67	1.35	1.04	Π	Π	Π	Π
Δα68B		T85/25	4ΠΛΦ11	105.4	18.0	0	K67	K70	3.45	3.45	Π	Π	Π	Π
Δα68Γ		T85/25	4ΠΛΦ11Right	105.4	12.5	0	K70	K64	1.26	1.25	Π	Π	Π	Π
Δα69		T60/25(d11)	4ΠΛΦ77	47.1	11.0	0	K5	K11	1.98	1.58	Π	Π	50	Π
Δα7		T60/25(d11)	4ΠΛΦ10	47.0	11.0	0	K13	K14	1.97	1.57	Π	Π	Π	Π
Δα70A		T80/20_1	4ΠΛΦ13Left	97.0	14.0	0	K11	K85	2.20	1.97	Π	Π	Π	Π
Δα70B		T80/20_1	4ΠΛΦ13Right	97.0	14.0	0	K85	K17	3.80	3.52	Π	Π	Π	Π
Δα71		T70/20(d12)	4ΠΛΦ11	68.7	12.0	0	K17	K23	4.00	3.48	Π	Π	Π	Π
Δα72		T55/15(d12)	4ΠΛΦ9	65.8	12.0	0	K23	K29	4.00	3.63	Π	Π	Π	Π
Δα73		T55/15(d12)	4ΠΛΦ9(B)	66.5	12.0	0	K29	K34	3.95	3.68	Π	Π	Π	50
Δα74		T40/20(d12)	4ΠΛΦ7	44.0	12.0	0	K18	K24	4.00	3.42	Π	Π	Π	Π
Δα75		T30/20	4ΠΛΦ7(B)	30.6	10.0	0	K35	K42	1.81	1.51	Π	Π	Π	Π
Δα8A		T80/20_1	4ΠΛΦ13+2ΠΛΦ12	96.3	12.5	0	K14	K93	2.20	1.98	Π	Π	Π	Π
Δα8B		T80/20_1	4ΠΛΦ13+2ΠΛΦ12	96.3	12.5	0	K93	K15	3.80	3.48	Π	Π	Π	Π
Δα9		T70/20(d12)	4ΠΛΦ8+2ΠΛΦ11	67.3	13.0	0	K15	K16	4.00	3.38	Π	Π	Π	Π
Δσ1_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K56	K61	0.70	0.70	Π	Π	Π	Π
Δσ1_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K61	K63	0.18	0.18	Π	Π	Π	Π
Δσ18		Δεσμική		0.0	0.0	0	K52	K99	0.54	0.54	Π	Π	Π	Π
Δσ19		Δεσμική		0.0	0.0	0	K99	K58	0.43	0.43	Π	Π	Π	Π
Δσ21		Δεσμική		0.0	0.0	0	K104	K69	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ22		Δεσμική		0.0	0.0	0	K69	K48	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ23		Δεσμική		0.0	0.0	0	K104	K68	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ24		Δεσμική		0.0	0.0	0	K68	K42	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ25		Δεσμική		0.0	0.0	0	K105	K106	0.42	0.42	Π	Π	Π	Π
Δσ26		Δεσμική		0.0	0.0	0	K106	K55	0.88	0.88	Π	Π	Π	Π
Δσ4_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K62	K64	0.59	0.59	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2		Δεσμική		0.0	0.0	0	K64	K63	0.40	0.40	Π	Π	Π	Π
Π1h1		Uc261/216/20h1		0.0	0.0	0	K55	K58	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h2		Uc261/216/20h2		0.0	0.0	0	K56	K59	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h3		Uc261/216/20h3		0.0	0.0	0	K57	K58	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Π1h4		Uc261/216/20h4		0.0	0.0	0	K57	K59	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Δ14	ΙΣΟΓΕΙΟ	T50/20	4ΠΛ7	31.4	15.0	0	K6	K12	2.03	1.63	Π	Π	50	Π
Δ165		T100/25	ΠΛΦ12+2ΠΛΦ7	64.9	28.5	0	K33	K53	3.89	2.85	Π	Π	Π	Π
Δ84		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ10	36.4	30.0	0	K31	K32	1.93	1.17	Π	Π	Π	50
Δ85_1		T100/25	6ΠΛΦ12	101.7	30.0	0	K32	K33	6.00	5.48	Π	Π	Π	Π
Δα		R30/20rec	4Φ12	27.0	15.0	0	K130	K62	1.00	1.00	Π	Π	Π	Π
Δα1		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ7(B)	31.7	15.0	0	K1	K2	1.93	1.67	Π	Π	Π	50
Δα10		T60/25(d11)	4ΠΛΦ8	72.6	14.5	0	K11	K12	3.83	3.40	Π	Π	Π	50
Δα11		T50/25(d12)	4ΠΛΦ10	47.0	15.0	0	K13	K14	1.97	1.57	Π	Π	50	Π
Δα12		T50/25(d12)	4ΠΛΦ12+ΠΛΦ7	105.9	14.0	0	K14	K15	6.00	5.78	Π	Π	Π	Π
Δα13		T50/25(d12)	4ΠΛΦ7	72.6	13.0	0	K15	K16	4.00	3.40	Π	Π	Π	Π
Δα14		T50/25(d12)	4ΠΛΦ7(B)	73.3	13.0	0	K16	K17	4.00	3.45	Π	Π	Π	Π
Δα15		T50/25(d12)	4ΠΛΦ7(c)	71.2	13.0	0	K17	K18	3.77	3.30	Π	Π	Π	50
Δα16		T50/25(d12)	4ΠΛΦ10(B)	47.0	15.0	0	K19	K20	1.92	1.57	Π	Π	Π	50
Δα17		T50/25(d12)	4ΠΛΦ12+4ΠΛΦ7	105.9	14.0	0	K20	K21	6.00	5.78	Π	Π	Π	Π
Δα18		T50/25(d12)	4ΠΛΦ7(D)	73.6	12.0	0	K21	K22	4.00	3.47	Π	Π	Π	Π
Δα19		T50/20(anes)	4ΠΛΦ7	69.0	11.0	0	K22	K23	4.00	3.50	Π	Π	Π	Π
Δα2		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ12	60.2	15.0	0	K2	K3	6.00	5.75	Π	Π	Π	Π
Δα20		T50/20(anes)	3ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7	68.0	11.0	0	K23	K24	3.83	3.43	Π	Π	Π	50
Δα21A		T55/15	4ΠΛΦ7	123.9	10.0	0	K104	K107	0.93	0.92	Π	Π	A	Π
Δα21B		T55/15	4ΠΛΦ7	69.5	10.0	0	K107	K99	3.08	3.08	Π	Π	Π	Π
Δα22A		T55/15	4ΠΛΦ7	69.5	10.0	0	K99	K109	2.83	2.83	Π	Π	Π	Π
Δα22B		T55/15	4ΠΛΦ7	123.9	10.0	0	K109	K106	0.95	0.95	Π	Π	Π	A
Δα23		T50/25(d12)	4ΠΛΦ10(B)	47.0	15.0	0	K25	K26	1.92	1.57	Π	50	Π	Π
Δα24		T50/25(d12)	4ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11	105.9	14.5	0	K26	K27	6.00	5.78	Π	Π	Π	Π
Δα25		T50/25(d12)	4ΠΛΦ7(D2)	73.7	12.0	0	K27	K28	4.00	3.48	Π	Π	Π	50
Δα26		T50/20(anes)	4ΠΛΦ7(D)	30.8	10.0	0	K28	K100	1.02	0.77	Π	Π	Π	Π
Δα27		T50/20(anes)	4ΠΛΦ7(D)	31.9	10.0	0	K98	K101	0.96	0.85	Π	Π	Π	Π
Δα28A		T55/15	4ΠΛΦ7	123.9	10.0	0	K105	K111	0.93	0.92	Π	Π	A	Π
Δα28B		T55/15	4ΠΛΦ7	69.4	10.0	0	K111	K102	2.88	2.88	Π	Π	Π	Π
Δα29A		T55/15	4ΠΛΦ7	69.4	10.0	0	K102	K110	3.03	3.03	Π	Π	Π	Π
Δα29B		T55/15	4ΠΛΦ7	123.9	10.0	0	K110	K108	0.95	0.95	Π	Π	Π	A

Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 140

16/4/2019

Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δσ4_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K62	K64	0.59	0.59	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2		Δεσμική		0.0	0.0	0	K64	K63	0.40	0.40	Π	Π	Π	Π
Δσ7		Δεσμική		0.0	0.0	0	K122	K52	0.54	0.54	Π	Π	Π	Π
Δσ8		Δεσμική		0.0	0.0	0	K122	K58	0.43	0.43	Π	Π	Π	Π
Π1h1		Uc261/216/20h1		0.0	0.0	0	K55	K58	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h2		Uc261/216/20h2		0.0	0.0	0	K56	K59	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h3		Uc261/216/20h3		0.0	0.0	0	K57	K58	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Π1h4		Uc261/216/20h4		0.0	0.0	0	K57	K59	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Δα	Σ ΟΡΟΦΩΝ	R30/20rec	4Φ12	27.0	15.0	0	K133	K62	1.00	1.00	Π	Π	Π	Π
Δα1		T60/20_1	5ΠΛ12+1ΠΛ11	57.6	12.0	0	K8	K9	5.95	5.37	Π	Π	50	Π
Δα10		T60/25(d11)	4ΠΛ7	74.7	12.0	0	K21	K22	4.02	3.55	Π	Π	Π	Π
Δα11		T50/20	4ΠΛ7(α)	44.9	12.0	0	K22	K23	3.98	3.55	Π	Π	Π	Π
Δα12		T50/20	3ΠΛ8+1ΠΛ7	44.3	12.0	0	K23	K24	3.83	3.48	Π	Π	Π	50
Δα13		T60/25(d11)	3ΠΛ12+4ΠΛ11	102.7	12.0	0	K26	K27	6.00	5.55	Π	Π	50	Π
Δα14		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Ε)	75.4	12.0	0	K27	K28	4.05	3.60	Π	Π	Π	50
Δα15		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ10	28.9	45.0	0	K31	K32	1.87	1.27	Π	Π	50	Π
Δα16		T100/25	6ΠΛΦ12	96.8	28.5	0	K32	K33	6.10	5.13	Π	Π	Π	Π
Δα17		T100/25	ΠΛΦ12+2ΠΛΦ7(Ε)	69.1	28.5	0	K33	K53	3.97	3.15	Π	Π	Π	50
Δα18Α		T50/20	ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Ε)	45.5	12.0	0	K53	K118	3.34	3.10	Π	Π	50	Π
Δα18Β		T50/20	ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Δ)	45.5	12.0	0	K118	K34	0.70	0.55	Π	Π	Π	Π
Δα19Α		T50/20	ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Ε)	45.0	12.0	0	K34	K117	2.84	2.69	Π	Π	Π	Π
Δα19Β		T50/20	ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Ε)	45.0	12.0	0	K117	K35	1.01	0.88	Π	Π	Π	50
Δα2		T60/20_1	4ΠΛ7	43.8	12.0	0	K9	K10	4.00	3.40	Π	Π	Π	Π
Δα20		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ10(Β)	61.6	13.5	0	K113	K41	3.26	2.97	Π	Π	A	Π
Δα21Α		T50/20_PARTB	6ΠΛΦ10(Ca)	77.4	12.0	0	K41	K116	3.50	3.22	Π	Π	Π	Π
Δα21Β		T50/20_PARTB	6ΠΛΦ10(Cb)	77.4	12.0	0	K116	K42	1.02	0.88	Π	Π	Π	50
Δα22		T40/20anes	5ΠΛΦ11	87.2	16.0	0	K121	K68	4.90	4.80	Π	Π	A	Π
Δα23		T40/20anes	5ΠΛΦ11	79.5	15.0	0	K120	K69	4.25	4.25	Π	Π	A	Π
Δα24		T70/20(anes)	4ΠΛΦ12	50.4	10.0	0	K61	K48	4.47	4.35	Π	Π	Π	50
Δα25		T50/20	4ΠΛΦ7(Ε)	30.0	45.0	0	K49	K50	1.95	1.43	Π	Π	50	50
Δα26		T80/20_1	4ΠΛΦ10(Β)	56.2	45.0	0	K50	K51	6.00	5.17	Π	Π	50	50
Δα27		T50/20	ΠΛΦ8+2ΠΛΦ7(Ε)	43.5	45.0	0	K51	K52	4.03	3.35	Π	Π	50	50
Δα28		T50/20_PARTB	ΠΛΦ11+1ΠΛΦ7(Ε)	39.4	45.0	0	K31	K36	3.18	2.77	Π	Π	50	Π
Δα29		T50/20_PARTB	ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8(Ε)	41.4	45.0	0	K36	K43	3.46	3.06	Π	Π	Π	Π
Δα3		T60/20_1	4ΠΛ7(Α)	44.2	12.0	0	K10	K11	4.00	3.45	Π	Π	Π	Π
Δα30		T50/20_PARTB	ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8(Ε)	39.1	45.0	0	K43	K49	3.13	2.72	Π	Π	Π	50
Δα31_32		T60/20_1	5ΠΛ12+1ΠΛ11	57.6	12.0	0	K8	K14	5.95	5.37	Π	Π	50	Π
Δα33		T60/20_1	4ΠΛ7	43.8	12.0	0	K14	K20	4.00	3.40	Π	Π	Π	Π
Δα34		T60/20_1	4ΠΛ7(Α)	44.2	12.0	0	K20	K26	4.00	3.45	Π	Π	Π	Π
Δα35		T60/20_1	4ΠΛ8	44.7	12.0	0	K26	K32	4.00	3.53	Π	Π	Π	50
Δα36		T60/25(d11)	4ΠΛ13+2ΠΛ12	102.3	12.0	0	K9	K15	6.00	5.52	Π	Π	50	Π
Δα37		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Ο)	73.9	12.0	0	K15	K21	4.00	3.49	Π	Π	Π	Π
Δα38		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Ζ)	74.0	12.0	0	K21	K27	4.00	3.50	Π	Π	Π	Π
Δα39		T60/25(d11)	4ΠΛ(H)	74.7	12.0	0	K27	K33	4.00	3.55	Π	Π	Π	50
Δα4		T60/20_1	4ΠΛ8	43.8	12.0	0	K11	K12	3.83	3.40	Π	Π	Π	50
Δα40		T60/25(d11)	ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11	102.7	12.0	0	K10	K16	6.00	5.55	Π	Π	50	Π
Δα41		T60/25(d11)	4ΠΛΦ7(Σ)	74.4	12.0	0	K16	K22	4.00	3.53	Π	Π	Π	Π
Δα42		T50/20	4ΠΛ7(α)	44.5	12.0	0	K22	K28	4.00	3.50	Π	Π	Π	Π
Δα43		T50/20	3ΠΛ8+1ΠΛ7	44.9	12.0	0	K28	K53	4.11	3.55	Π	Π	Π	50
Δα44Α		T70/20_2	4ΠΛΦ9(Ba)	55.3	28.5	0	K53	K113	1.96	1.61	Π	Π	50	Π
Δα44Β		T70/20_2	4ΠΛΦ9(Bb)	55.3	30.0	0	K113	K40	1.14	0.92	Π	Π	Π	Π
Δα45		T90/20_1	4ΠΛΦ9	62.1	30.0	0	K40	K47	3.46	3.01	Π	Π	Π	Π
Δα46		T70/20_2	4ΠΛΦ9	58.8	30.0	0	K47	K52	3.15	2.77	Π	Π	Π	50
Δα47		T60/25(d11)	ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11	102.7	12.0	0	K11	K17	6.00	5.55	Π	Π	50	Π
Δα48		T60/25(d11)	4ΠΛΦ7(Τ)	74.0	12.0	0	K17	K23	4.00	3.50	Π	Π	Π	50
Δα49Α		T40/130	14Φ20Left	211.8	13.5	0	K41	K121	1.45	1.15	Π	Π	50	Π
Δα49Β		T40/130	14Φ20	211.8	17.5	0	K121	K120	3.50	3.44	Π	Π	Π	Π
Δα49Γ		T40/130	14Φ20Right	211.8	12.5	0	K120	K64	1.41	1.25	Π	Π	Π	50
Δα5		T60/25(d11)	5ΠΛ12+1ΠΛ11(A)	102.4	12.0	0	K14	K15	6.00	5.53	Π	Π	50	Π
Δα50		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ9(D)	58.5	12.0	0	K12	K18	5.95	5.50	Π	Π	50	Π
Δα51		T50/20_PARTB	ΠΛΦ8+2ΠΛΦ7(Ε)	44.7	12.0	0	K18	K24	4.00	3.53	Π	Π	Π	50
Δα52		T30/20	4ΠΛΦ7(B)	30.6	12.0	0	K35	K42	1.76	1.51	Π	Π	Π	Π
Δα6		T60/25(d11)	4ΠΛ7(B)	73.3	12.0	0	K15	K16	3.98	3.45	Π	Π	Π	Π
Δα7		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Γ)	74.4	12.0	0	K16	K17	4.03	3.53	Π	Π	Π	Π
Δα8		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Δ)	71.5	12.0	0	K17	K18	3.77	3.32	Π	Π	Π	50
Δα9		T60/25(d11)	4ΠΛ12+4ΠΛ11	102.7	12.0	0	K20	K21	6.00	5.55	Π	Π	50	Π
Δσ1_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K56	K61	0.70	0.70	Π	Π	Π	Π
Δσ1_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K61	K63	0.18	0.18	Π	Π	Π	Π
Δσ10		Δεσμική		0.0	0.0	0	K12	K126	0.04	0.04	Π	Π	Π	Π
Δσ24		Δεσμική		0.0	0.0	0	K48	K69	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ25		Δεσμική		0.0	0.0	0	K69	K132	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ26		Δεσμική		0.0	0.0	0	K132	K68	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ27		Δεσμική		0.0	0.0	0	K68	K42	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ28		Δεσμική		0.0	0.0	0	K21	K125	0.01	0.01	Π	Π	Π	Π
Δσ29		Δεσμική		0.0	0.0	0	K133	K134	0.42	0.42	Π	Π	Π	Π
Δσ30		Δεσμική		0.0	0.0	0	K134	K55	0.88	0.88	Π	Π	Π	Π

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 141
		16/4/2019

Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δσ4_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K62	K64	0.59	0.59	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2		Δεσμική		0.0	0.0	0	K64	K63	0.40	0.40	Π	Π	Π	Π
Δσ7		Δεσμική		0.0	0.0	0	K122	K52	0.51	0.54	Π	Π	Π	Π
Δσ8		Δεσμική		0.0	0.0	0	K122	K58	0.43	0.43	Π	Π	Π	Π
Δσ9		Δεσμική		0.0	0.0	0	K124	K22	0.05	0.05	Π	Π	Π	Π
Π1h1		Uc261/216/20h1		0.0	0.0	0	K55	K58	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h2		Uc261/216/20h2		0.0	0.0	0	K56	K59	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h3		Uc261/216/20h3		0.0	0.0	0	K57	K58	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Π1h4		Uc261/216/20h4		0.0	0.0	0	K57	K59	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Δα	Σ ΟΡΟΦ(R30/20rec	4Φ12	20.0	0.0	0	K127	K62	1.00	1.00	Π	Π	Π	Π
Δα1		T70/20(anes)	6ΠΛ11	58.0	25.0	0	K8	K9	5.98	5.42	Π	Π	50	Π
Δα10		T50/20	3ΠΛ9+1ΠΛ8	44.3	14.0	0	K23	K24	3.83	3.48	Π	Π	Π	50
Δα11		T35/80anes	10ΠΛ12	158.4	25.0	0	K26	K27	6.00	5.60	Π	Π	50	50
Δα12		T50/20	4ΠΛ10	71.1	18.0	0	K27	K28	4.05	3.65	Π	Π	50	50
Δα13		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ10	29.3	40.0	0	K31	K32	1.85	1.32	Π	Π	50	Π
Δα14		T100/25	6ΠΛΦ12	98.9	32.5	0	K32	K33	6.15	5.28	Π	Π	Π	Π
Δα15		T100/25	ΠΛΦ12+2ΠΛΦ1	71.2	29.0	0	K33	K53	4.00	3.30	Π	Π	Π	50
Δα16A		T50/20	ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Δ	45.7	12.0	0	K53	K118	3.31	3.10	Π	Π	50	Π
Δα16B		T50/20	ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Δ	45.7	12.0	0	K118	K34	0.70	0.57	Π	Π	Π	Π
Δα17A		T50/20	ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Ε	45.2	12.0	0	K34	K117	2.84	2.72	Π	Π	Π	Π
Δα17B		T50/20	ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Ε	45.2	12.0	0	K117	K35	1.01	0.88	Π	Π	Π	50
Δα18		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ10(B)	61.6	13.5	0	K113	K41	3.23	2.97	Π	Π	A	Π
Δα19A		T50/20_PARTB	6ΠΛΦ10(Ca)	78.1	11.0	0	K41	K116	3.52	3.27	Π	Π	Π	Π
Δα19B		T50/20_PARTB	6ΠΛΦ10(Cb)	78.1	11.0	0	K116	K42	1.02	0.88	Π	Π	Π	50
Δα2		T60/20_2anes	4ΠΛ6	44.0	18.0	0	K9	K10	4.00	3.43	Π	Π	Π	Π
Δα20		T40/20anes	5ΠΛΦ11	87.2	15.0	0	K121	K68	4.90	4.80	Π	Π	A	Π
Δα21		T40/20anes	5ΠΛΦ11	79.5	15.0	0	K120	K69	4.25	4.25	Π	Π	A	Π
Δα22		T70/20(anes)	4ΠΛΦ12	50.4	10.0	0	K61	K48	4.47	4.35	Π	Π	Π	50
Δα23		T50/20	4ΠΛΦ7(Ε)	31.2	40.0	0	K49	K50	2.00	1.60	Π	Π	50	50
Δα24		T80/20_1	4ΠΛΦ10(B)	56.7	40.0	0	K50	K51	6.00	5.25	Π	Π	50	50
Δα25		T50/20	ΠΛΦ8+2ΠΛΦ7(Κ	44.2	40.0	0	K51	K52	4.08	3.45	Π	Π	50	50
Δα26		T50/20_PARTB	ΠΛΦ11+1ΠΛΦ1	39.4	40.0	0	K31	K36	3.18	2.77	Π	Π	50	Π
Δα27		T50/20_PARTB	ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8(Κ	41.4	40.0	0	K36	K43	3.46	3.06	Π	Π	Π	Π
Δα28		T50/20_PARTB	ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8(Κ	39.1	40.0	0	K43	K49	3.13	2.73	Π	Π	Π	50
Δα29		T90/20anes	3ΠΛ13+3ΠΛ12	58.0	25.0	0	K8	K14	5.98	5.43	Π	Π	50	Π
Δα3		T60/20_2anes	4ΠΛ6(A)	44.5	15.0	0	K10	K11	4.00	3.50	Π	Π	Π	Π
Δα30		T80/20anes	4ΠΛ7	44.0	25.0	0	K14	K20	4.00	3.43	Π	Π	Π	Π
Δα31		T80/20anes	4ΠΛ7(A)	44.5	25.0	0	K20	K26	4.00	3.50	Π	Π	Π	Π
Δα32		T80/20anes	4ΠΛ9(A)	44.9	25.0	0	K26	K32	4.00	3.55	Π	Π	Π	50
Δα33		T60/25(d11)	5ΠΛ13+4ΠΛ12	102.7	21.5	0	K9	K15	6.00	5.55	Π	Π	50	Π
Δα34		T60/25(d11)	4ΠΛ7(K)	74.0	21.5	0	K15	K21	4.00	3.50	Π	Π	Π	Π
Δα35		T60/25(d11)	3ΠΛ8+1ΠΛ9(Δ)	74.0	21.5	0	K21	K27	4.00	3.50	Π	Π	Π	Π
Δα36		T60/25(d11)	2ΠΛ12+2ΠΛ11	74.7	21.5	0	K27	K33	4.00	3.55	Π	Π	Π	50
Δα37		T60/25(d11)	ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11	102.7	16.5	0	K10	K16	6.00	5.55	Π	Π	50	Π
Δα38		T60/25(d11)	4ΠΛΦ7(U)	74.9	16.0	0	K16	K22	4.04	3.57	Π	Π	Π	Π
Δα39		T50/20	4ΠΛ7(v)	44.4	18.0	0	K22	K28	3.96	3.48	Π	Π	Π	Π
Δα4		T60/20_2anes	4ΠΛ7	44.0	15.0	0	K11	K12	3.83	3.43	Π	Π	Π	50
Δα40		T50/20	4ΠΛ7(Ξ)	44.9	18.0	0	K28	K53	4.13	3.55	Π	Π	Π	50
Δα41A		T70/20_2	4ΠΛΦ9(Ba)	55.7	26.0	0	K53	K113	1.94	1.61	Π	Π	50	Π
Δα41B		T70/20_2	4ΠΛΦ9(Bb)	55.7	27.5	0	K113	K40	1.14	0.94	Π	Π	Π	Π
Δα42		T90/20_1	4ΠΛΦ9	62.8	27.5	0	K40	K47	3.46	3.06	Π	Π	Π	Π
Δα43		T70/20_2	4ΠΛΦ9	59.9	27.5	0	K47	K52	3.18	2.85	Π	Π	Π	50
Δα44		T60/25(d11)	ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11	102.7	15.0	0	K11	K17	6.00	5.55	Π	Π	50	Π
Δα45		T60/25(d11)	4ΠΛΦ7(V)	74.0	14.0	0	K17	K23	4.00	3.50	Π	Π	Π	50
Δα46A		T40/130	14Φ20Left	211.8	12.5	0	K41	K121	1.44	1.15	Π	Π	50	Π
Δα46B		T40/130	14Φ20	211.8	17.5	0	K121	K120	3.50	3.44	Π	Π	Π	Π
Δα46Γ		T40/130	14Φ20Right	211.8	12.5	0	K120	K64	1.41	1.25	Π	Π	Π	50
Δα47		T50/20	2ΠΛ13+2ΠΛ12	59.0	15.0	0	K12	K18	5.99	5.57	Π	Π	50	Π
Δα48		T50/20	4ΠΛ6	45.5	14.0	0	K18	K24	4.05	3.65	Π	Π	Π	50
Δα49		T30/20	4ΠΛΦ7(B)	30.6	12.0	0	K35	K42	1.76	1.51	Π	Π	Π	Π
Δα5		T50/20	2ΠΛ9+2ΠΛ8(B)	69.4	18.0	0	K15	K16	3.98	3.53	Π	Π	50	Π
Δα6		T50/20	2ΠΛ8+2ΠΛ7(A)	70.8	14.5	0	K16	K17	4.03	3.63	Π	Π	Π	Π
Δα7		T50/20	2ΠΛ9+2ΠΛ8	67.2	14.5	0	K17	K18	3.77	3.37	Π	Π	Π	50
Δα8		T50/20	3ΠΛ11+1ΠΛ10	70.4	18.0	0	K21	K22	4.00	3.60	Π	Π	50	Π
Δα9		T50/20	2ΠΛ8+2ΠΛ7(B)	45.2	14.0	0	K22	K23	4.00	3.60	Π	Π	Π	Π
Δσ1_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K56	K61	0.70	0.70	Π	Π	Π	Π
Δσ1_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K61	K63	0.18	0.18	Π	Π	Π	Π
Δσ17		Δεσμική		0.0	0.0	0	K48	K69	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ18		Δεσμική		0.0	0.0	0	K69	K126	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ19		Δεσμική		0.0	0.0	0	K126	K68	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ20		Δεσμική		0.0	0.0	0	K68	K42	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ21		Δεσμική		0.0	0.0	0	K127	K128	0.42	0.42	Π	Π	Π	Π
Δσ22		Δεσμική		0.0	0.0	0	K128	K55	0.88	0.88	Π	Π	Π	Π
Δσ4_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K62	K64	0.59	0.59	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2		Δεσμική		0.0	0.0	0	K64	K63	0.40	0.40	Π	Π	Π	Π
Δσ8		Δεσμική		0.0	0.0	0	K122	K58	0.43	0.43	Π	Π	Π	Π

Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 142
16/4/2019

Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δσ9		Δεσμική		0.0	0.0	0	K52	K122	0.46	0.46	Π	Π	Π	Π
Π1h1		Uc261/216/20h1		0.0	0.0	0	K55	K58	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h2		Uc261/216/20h2		0.0	0.0	0	K56	K59	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h3		Uc261/216/20h3		0.0	0.0	0	K57	K58	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Π1h4		Uc261/216/20h4		0.0	0.0	0	K57	K59	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Δα	Σ ΟΡΟΦΟ	R30/20rec	4ΠΛΦ8	27.0	15.0	0	K141	K62	1.00	1.00	Π	Π	Π	Π
Δα10		T60/25(d11)	4ΠΛΦ7(Ο)	75.4	14.0	0	K21	K22	4.00	3.60	Π	Π	Π	Π
Δα11		T50/20	4ΠΛ7(α)	45.2	14.0	0	K22	K23	4.00	3.60	Π	Π	Π	Π
Δα12		T50/20	3ΠΛ8+1ΠΛ7	44.3	14.0	0	K23	K24	3.83	3.48	Π	Π	Π	50
Δα13		T60/25(d11)	ΛΦ12+4ΠΛΦ11	103.4	15.0	0	K26	K27	6.00	5.60	Π	Π	50	Π
Δα14		T60/25(d11)	4ΠΛΦ7(Ρ)	76.1	14.0	0	K27	K28	4.05	3.65	Π	Π	Π	50
Δα15		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ10	30.5	40.0	0	K31	K32	1.94	1.50	Π	Π	50	Π
Δα16		T100/25	6ΠΛΦ12	100.8	27.5	0	K32	K33	6.06	5.41	Π	Π	Π	Π
Δα17		T100/25	ΠΛΦ12+2ΠΛΦ10	72.8	27.0	0	K33	K53	4.00	3.42	Π	Π	Π	50
Δα18A		T50/20	ΛΦ8+1ΠΛΦ7(Δ)	45.7	12.0	0	K53	K118	3.30	3.10	Π	Π	50	Π
Δα18B		T50/20	ΛΦ8+1ΠΛΦ7(Δ)	45.7	12.0	0	K118	K34	0.70	0.57	Π	Π	Π	Π
Δα19A		T50/20	ΛΦ8+1ΠΛΦ7(Ε)	45.2	12.0	0	K34	K117	2.84	2.72	Π	Π	Π	Π
Δα19B		T50/20	ΛΦ8+1ΠΛΦ7(Ε)	45.2	12.0	0	K117	K35	1.01	0.88	Π	Π	Π	50
Δα1A		T43/40	14ΠΛ13(α)	78.5	15.0	0	K8	K124	1.99	1.75	Π	Π	50	Π
Δα1B		T43/40	14ΠΛ13	78.5	15.0	0	K124	K9	4.00	3.75	Π	Π	Π	Π
Δα2		T43/40	4ΠΛ7	64.9	15.0	0	K9	K10	4.00	3.55	Π	Π	Π	Π
Δα20		T50/20_PARTB	4ΠΛΦ10(Β)	61.6	13.5	0	K113	K41	3.21	2.97	Π	Π	A	Π
Δα21A		T50/20_PARTB	6ΠΛΦ10(Ca)	78.8	11.0	0	K41	K116	3.55	3.32	Π	Π	Π	Π
Δα21B		T50/20_PARTB	6ΠΛΦ10(Cb)	78.8	11.0	0	K116	K42	1.02	0.88	Π	Π	Π	50
Δα22		T40/20anes	5ΠΛΦ11	87.2	15.0	0	K121	K68	4.90	4.80	Π	Π	A	Π
Δα23		T40/20anes	5ΠΛΦ11	79.5	15.0	0	K120	K69	4.25	4.25	Π	Π	A	Π
Δα24		T70/20(anes)	4ΠΛΦ12	50.4	10.0	0	K61	K48	4.47	4.35	Π	Π	Π	50
Δα25		T50/20	4ΠΛΦ7(Ε)	31.2	40.0	0	K49	K50	2.00	1.60	Π	Π	50	50
Δα26		T80/20_1	4ΠΛΦ10(Β)	57.8	40.0	0	K50	K51	6.00	5.40	Π	Π	50	50
Δα27		T60/20_1	ΠΛΦ8+2ΠΛΦ7(Ε)	45.2	40.0	0	K51	K52	4.08	3.60	Π	Π	50	50
Δα28		T43/20	ΠΛΦ11+1ΠΛΦ10	40.5	40.0	0	K31	K36	3.23	2.92	Π	Π	50	Π
Δα29		T43/20	2ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8	42.1	40.0	0	K36	K43	3.46	3.16	Π	Π	Π	Π
Δα3		T43/40	2ΠΛ8+2ΠΛ7	65.2	15.0	0	K10	K11	4.00	3.60	Π	Π	Π	Π
Δα30		T43/20	ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8(Ε)	40.1	40.0	0	K43	K49	3.18	2.88	Π	Π	Π	50
Δα31A		T43/40	14ΠΛ13(α)	78.8	15.0	0	K8	K125	2.01	1.80	Π	Π	50	Π
Δα31B		T43/40	14ΠΛ13	78.8	15.0	0	K125	K14	4.00	3.75	Π	Π	Π	Π
Δα32		T43/40	4ΠΛ7	64.9	15.0	0	K14	K20	4.00	3.55	Π	Π	Π	Π
Δα33		T43/40	2ΠΛ8+2ΠΛ7	65.2	15.0	0	K20	K26	4.00	3.60	Π	Π	Π	Π
Δα34		T43/40	4ΠΛ7(Α)	65.2	15.0	0	K26	K32	4.00	3.60	Π	Π	Π	50
Δα35		T60/25(d11)	ΛΦ13+2ΠΛΦ12	103.4	15.0	0	K9	K15	6.00	5.60	Π	Π	50	Π
Δα36		T60/25(d11)	4ΠΛΦ7(Ο)	75.2	14.5	0	K15	K21	4.00	3.58	Π	Π	Π	Π
Δα37		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Γ)	74.6	14.5	0	K21	K27	4.00	3.54	Π	Π	Π	Π
Δα38		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Δ)	75.0	14.5	0	K27	K33	4.00	3.57	Π	Π	Π	50
Δα39		T60/25(d11)	ΛΦ11+1ΠΛΦ10	103.0	15.0	0	K10	K16	6.00	5.57	Π	Π	50	Π
Δα4		T43/40	4ΠΛ7(Α)	64.3	15.0	0	K11	K12	3.83	3.48	Π	Π	Π	50
Δα40		T60/25(d11)	4ΠΛΦ7(W)	75.2	14.0	0	K16	K22	4.02	3.59	Π	Π	Π	Π
Δα41		T50/20	4ΠΛΦ7(F)	45.0	14.0	0	K22	K28	3.99	3.58	Π	Π	Π	Π
Δα42		T50/20	3ΠΛ8+1ΠΛ7	45.2	14.0	0	K28	K53	4.00	3.60	Π	Π	Π	50
Δα43A		T70/35_1	4ΠΛΦ9(Γα)	74.2	26.0	0	K53	K113	2.06	1.86	Π	Π	50	Π
Δα43B		T70/35_1	4ΠΛΦ9(Γβ)	74.2	27.5	0	K113	K40	1.14	0.94	Π	Π	Π	Π
Δα44		T70/35_1	4ΠΛΦ9	77.8	27.5	0	K40	K47	3.46	3.06	Π	Π	Π	Π
Δα45		T70/35_1	4ΠΛΦ9(Β)	74.9	27.5	0	K47	K52	3.18	2.85	Π	Π	Π	50
Δα46		T60/25(d11)	ΛΦ12+4ΠΛΦ11	103.0	15.0	0	K11	K17	6.00	5.57	Π	Π	50	Π
Δα47		T60/25(d11)	4ΠΛΦ7(Φ)	75.6	14.0	0	K17	K23	4.05	3.62	Π	Π	Π	50
Δα48A		T40/130	14Φ20Left	211.8	12.5	0	K41	K121	1.46	1.15	Π	Π	50	Π
Δα48B		T40/130	14Φ20	211.8	17.5	0	K121	K120	3.50	3.44	Π	Π	Π	Π
Δα48Γ		T40/130	14Φ20Right	211.8	12.5	0	K120	K64	1.41	1.25	Π	Π	Π	50
Δα49		T50/20	4ΠΛΦ9(Σ)	59.2	15.0	0	K12	K18	5.94	5.60	Π	Π	100	Π
Δα5		T60/25(d11)	1ΠΛ12+1ΠΛ11(Α)	103.1	15.0	0	K14	K15	6.00	5.58	Π	Π	50	Π
Δα50		T50/20	2ΠΛ8+2ΠΛ7(Γ)	46.1	14.0	0	K18	K24	4.08	3.72	Π	Π	Π	50
Δα51		T30/20	4ΠΛΦ7(Β)	30.6	12.0	0	K35	K42	1.76	1.51	Π	Π	Π	Π
Δα6		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Β)	74.4	14.5	0	K15	K16	3.98	3.53	Π	Π	Π	Π
Δα7		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Γ)	75.8	14.5	0	K16	K17	4.03	3.63	Π	Π	Π	Π
Δα8		T60/25(d11)	4ΠΛ7(Δ)	72.3	14.5	0	K17	K18	3.77	3.38	Π	Π	Π	50
Δα9		T60/25(d11)	7ΠΛ11+1ΠΛ10	103.4	15.0	0	K20	K21	6.00	5.60	Π	Π	50	Π
Δσ1_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K56	K61	0.70	0.70	Π	Π	Π	Π
Δσ1_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K61	K63	0.18	0.18	Π	Π	Π	Π
Δσ10		Δεσμική		0.0	0.0	0	K16	K130	0.03	0.03	Π	Π	Π	Π
Δσ18		Δεσμική		0.0	0.0	0	K48	K69	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ19		Δεσμική		0.0	0.0	0	K69	K134	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ20		Δεσμική		0.0	0.0	0	K134	K68	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ21		Δεσμική		0.0	0.0	0	K68	K42	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ22		Δεσμική		0.0	0.0	0	K12	K135	0.03	0.03	Π	Π	Π	Π
Δσ23		Δεσμική		0.0	0.0	0	K136	K15	0.01	0.01	Π	Π	Π	Π
Δσ24		Δεσμική		0.0	0.0	0	K137	K17	0.01	0.01	Π	Π	Π	Π
Δσ25		Δεσμική		0.0	0.0	0	K32	K138	0.09	0.09	Π	Π	Π	Π

Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 143

16/4/2019

Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δσ26		Δεσμική		0.0	0.0	0	K139	K27	0.00	0.00	Π	Π	Π	Π
Δσ27		Δεσμική		0.0	0.0	0	K140	K22	0.12	0.12	Π	Π	Π	Π
Δσ28		Δεσμική		0.0	0.0	0	K124	K129	0.12	0.12	Π	Π	Π	Π
Δσ29		Δεσμική		0.0	0.0	0	K128	K125	0.12	0.12	Π	Π	Π	Π
Δσ30		Δεσμική		0.0	0.0	0	K141	K142	0.42	0.42	Π	Π	Π	Π
Δσ31		Δεσμική		0.0	0.0	0	K142	K55	0.88	0.88	Π	Π	Π	Π
Δσ4_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K62	K64	0.59	0.59	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2		Δεσμική		0.0	0.0	0	K64	K63	0.40	0.40	Π	Π	Π	Π
Δσ8		Δεσμική		0.0	0.0	0	K122	K58	0.43	0.43	Π	Π	Π	Π
Δσ9		Δεσμική		0.0	0.0	0	K52	K122	0.46	0.46	Π	Π	Π	Π
Π1h1		Uc261/216/20h1		0.0	0.0	0	K55	K58	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h2		Uc261/216/20h2		0.0	0.0	0	K56	K59	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h3		Uc261/216/20h3		0.0	0.0	0	K57	K58	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Π1h4		Uc261/216/20h4		0.0	0.0	0	K57	K59	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Δ253	Σ ΟΡΟΦΟ	T50/25(d12)	4πλ14+4πλ13	163.1	15.0	0	K135	K139	5.92	5.92	Π	Π	A	A
Δ254		T50/25(d12)	2πλ12+2πλ11	163.1	15.0	0	K139	K40	4.08	3.95	Π	Π	A	Π
Δα		R30/20rec	4φ12	27.0	13.0	0	K145	K62	1.00	1.00	Π	Π	Π	Π
Δα1		T90/15	4ΠΛΦ7(δ)	28.5	18.0	0	K132	K131	2.05	1.92	Π	Π	50	Π
Δα10		T50/25(d12)	6ΠΛΦ13(B)	103.8	16.0	0	K20	K21	5.93	5.63	Π	Π	50	Π
Δα11		T50/25(d12)	4πλ6β	75.8	16.5	0	K21	K22	3.93	3.63	Π	Π	Π	Π
Δα12		T50/20	4ΠΛ6αα	46.3	15.0	0	K22	K23	4.08	3.75	Π	Π	Π	Π
Δα13		T50/20	4πλ6α	44.9	15.0	0	K23	K24	3.85	3.55	Π	Π	Π	50
Δα14		T50/25(d12)	6ΠΛΦ13(B)	103.8	16.0	0	K26	K27	5.93	5.63	Π	Π	50	Π
Δα15		T50/25(d12)	4ΠΛΦ6(J)	77.9	16.5	0	K27	K28	4.10	3.78	Π	Π	Π	50
Δα16		T50/20	4ΠΛΦ7(G)	32.1	15.0	0	K31	K32	2.03	1.73	Π	Π	50	Π
Δα17		T135/25	4πλ12	102.7	15.5	0	K32	K33	5.97	5.55	Π	Π	Π	Π
Δα18		T50/25(d12)	2πλ10+2πλ9	75.4	15.0	0	K33	K53	4.03	3.60	Π	Π	Π	50
Δα19A		T45/20	5φ12(Da)	45.7	12.0	0	K53	K118	3.28	3.10	Π	Π	50	Π
Δα19B		T45/20	5φ12(Db)	45.7	12.0	0	K118	K34	0.70	0.57	Π	Π	Π	Π
Δα2		T90/15	4πλ7(α)	40.7	18.0	0	K131	K9	4.00	3.67	Π	Π	Π	Π
Δα20A		T45/20	5φ12β	45.2	12.0	0	K34	K117	2.84	2.72	Π	Π	Π	Π
Δα20B		T45/20	5φ12γ	45.2	12.0	0	K117	K35	1.01	0.88	Π	Π	Π	50
Δα21		T43/25(d10)	4φ12	67.3	12.5	0	K113	K41	3.20	3.02	Π	Π	A	Π
Δα22A		T43/25(d10)	6φ14	84.5	11.0	0	K41	K116	3.55	3.37	Π	Π	Π	Π
Δα22B		T43/25(d10)	6φ14α	84.5	11.0	0	K116	K42	1.02	0.88	Π	Π	Π	50
Δα25		T40/25anes	5φ14	90.4	16.0	0	K121	K68	4.77	4.67	Π	Π	A	Π
Δα26		T50/25(d12)	4πλ14+4πλ13	163.0	15.0	0	K136	K140	5.91	5.91	Π	Π	A	A
Δα27		T50/25(d12)	2πλ12+2πλ11	163.0	15.0	0	K140	K47	4.08	3.95	Π	Π	A	Π
Δα28		T40/30anes	5φ14+1φ12	96.8	16.0	0	K120	K69	4.77	4.77	Π	Π	A	Π
Δα29		T78/20	4φ14	50.4	10.0	0	K61	K48	4.47	4.35	Π	Π	Π	50
Δα3		T90/15	4πλ7(β)	40.2	16.0	0	K9	K10	4.00	3.60	Π	Π	Π	Π
Δα30		T50/20	4ΠΛΦ7(H)	31.9	15.0	0	K49	K50	2.05	1.70	Π	Π	50	50
Δα31		T135/25	4ΠΛΦ9(B)	62.8	15.0	0	K50	K51	5.95	5.40	Π	Π	50	50
Δα32		T50/20	4ΠΛΦ7(I)	45.2	15.0	0	K51	K52	4.08	3.60	Π	Π	50	50
Δα33		T90/20	5ΠΛΦ12	40.5	15.0	0	K31	K36	3.23	2.92	Π	Π	50	Π
Δα34		T90/20	4ΠΛΦ11	42.1	15.0	0	K36	K43	3.46	3.16	Π	Π	Π	Π
Δα35		T90/20	4ΠΛΦ11(B)	40.1	15.0	0	K43	K49	3.18	2.88	Π	Π	Π	50
Δα36		T90/15	4πλ7	28.5	18.0	0	K132	K130	2.05	1.93	Π	Π	50	Π
Δα37		T90/15	4πλ7(α)	40.7	18.0	0	K130	K14	4.00	3.67	Π	Π	Π	Π
Δα38		T90/15	4πλ7(β)	40.2	16.0	0	K14	K20	4.00	3.60	Π	Π	Π	Π
Δα39		T90/15	4πλ7(γ)	40.2	16.0	0	K20	K26	4.00	3.60	Π	Π	Π	Π
Δα4		T90/15	4πλ7(γ)	40.2	16.0	0	K10	K11	4.00	3.60	Π	Π	Π	Π
Δα40		T90/15	4ΠΛΦ7(Z)	40.2	16.0	0	K26	K32	4.00	3.60	Π	Π	Π	50
Δα41A		T135/25	φ12+2ΠΛΦ10(157.4	15.0	0	K32	K135	3.20	3.00	Π	Π	50	Π
Δα41B		T135/25	ΠΛΦ12+2ΠΛΦ1	157.4	15.0	0	K135	K136	3.61	3.61	Π	Π	Π	Π
Δα41Γ		T135/25	φ12+2ΠΛΦ10(F	157.4	15.0	0	K136	K50	3.00	2.85	Π	Π	Π	50
Δα42		T50/25(d12)	3πλ13+3πλ12	103.8	17.0	0	K9	K15	5.93	5.63	Π	Π	50	Π
Δα43		T50/25(d12)	4ΠΛΦ6(E)	76.1	15.5	0	K15	K21	3.99	3.65	Π	Π	Π	Π
Δα44		T50/25(d12)	4πλ6α	76.2	17.0	0	K21	K27	4.00	3.65	Π	Π	Π	Π
Δα45		T50/25(d12)	4ΠΛΦ6(F)	75.7	15.5	0	K27	K33	4.00	3.62	Π	Π	Π	50
Δα46A		T135/25	4ΠΛΦ13Left	157.4	15.0	0	K33	K139	3.20	3.00	Π	Π	50	Π
Δα46B		T135/25	4ΠΛΦ13	157.4	15.0	0	K139	K140	3.61	3.61	Π	Π	Π	Π
Δα46Γ		T135/25	4ΠΛΦ13Right	157.4	15.0	0	K140	K51	3.00	2.85	Π	Π	Π	50
Δα47		T50/25(d12)	6ΠΛΦ13(C)	103.9	16.0	0	K10	K16	5.93	5.63	Π	Π	50	Π
Δα48		T50/25(d12)	4πλ6β	78.3	15.0	0	K16	K22	4.10	3.81	Π	Π	Π	Π
Δα49		T50/20	4ΠΛΦ6(C)	45.1	18.0	0	K22	K28	3.89	3.59	Π	Π	Π	Π
Δα5		T90/15	4ΠΛΦ7(ε)	39.7	16.0	0	K11	K12	3.85	3.53	Π	Π	Π	50
Δα50		T50/20	4πλ6α	45.4	15.0	0	K28	K53	4.00	3.63	Π	Π	Π	50
Δα51A		T50/15	4φ12	54.9	13.5	0	K53	K113	1.94	1.73	Π	Π	50	Π
Δα51B		T50/15	4φ12δ	54.9	14.0	0	K113	K40	1.27	1.12	Π	Π	Π	Π
Δα52		T50/15	4φ16(B)	59.2	14.0	0	K40	K47	3.46	3.16	Π	Π	Π	Π
Δα53		T50/15	4φ12γ	55.6	14.0	0	K47	K52	3.17	2.90	Π	Π	Π	50
Δα54		T50/25(d12)	6ΠΛΦ13(D)	103.9	16.0	0	K11	K17	5.93	5.63	Π	Π	50	Π
Δα55		T50/25(d12)	4ΠΛΦ6(K)	77.9	15.0	0	K17	K23	4.09	3.78	Π	Π	Π	50
Δα56A		T43/125_1	16φ22+1φ18Le	206.8	11.5	0	K41	K121	1.46	1.15	Π	Π	50	Π
Δα56B		T43/125_1	16φ22+1φ18	206.8	17.5	0	K121	K120	3.44	3.44	Π	Π	Π	Π

Έργο:

Θέση:

Σελίδα: 144
16/4/2019

Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δα56Γ		T43/125_1	5Φ22+1Φ18Rig	206.8	11.5	0	K120	K64	1.26	1.25	Π	Π	Π	50
Δα57		T50/20	4ΠΛΦ12(B)	59.4	16.0	0	K12	K18	5.94	5.63	Π	Π	Π	50
Δα58		T50/20	4ΠΛΦ6(D)	46.6	15.0	0	K18	K24	4.10	3.80	Π	Π	Π	50
Δα59		T30/20	4ΠΛΦ7(B)	30.6	12.0	0	K35	K42	1.76	1.51	Π	Π	Π	Π
Δα6		T50/25(d12)	3πλ13+3πλ12	103.8	17.0	0	K14	K15	5.93	5.63	Π	Π	Π	50
Δα7		T50/25(d12)	4πλ6	76.1	15.5	0	K15	K16	4.00	3.65	Π	Π	Π	Π
Δα8		T100/25	4πλ6	76.1	15.5	0	K16	K17	4.00	3.65	Π	Π	Π	Π
Δα9		T100/25	4ΠΛΦ6(B)	74.0	15.5	0	K17	K18	3.83	3.50	Π	Π	Π	50
Δσ1_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K56	K61	0.70	0.70	Π	Π	Π	Π
Δσ1_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K61	K63	0.18	0.18	Π	Π	Π	Π
Δσ17		Δεσμική		0.0	0.0	0	K48	K69	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ18		Δεσμική		0.0	0.0	0	K69	K144	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ19		Δεσμική		0.0	0.0	0	K144	K68	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ20		Δεσμική		0.0	0.0	0	K68	K42	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ21		Δεσμική		0.0	0.0	0	K145	K146	0.42	0.42	Π	Π	Π	Π
Δσ22		Δεσμική		0.0	0.0	0	K146	K55	0.88	0.88	Π	Π	Π	Π
Δσ4_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K62	K64	0.59	0.59	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2		Δεσμική		0.0	0.0	0	K64	K63	0.40	0.40	Π	Π	Π	Π
Δσ8		Δεσμική		0.0	0.0	0	K122	K58	0.43	0.43	Π	Π	Π	Π
Δσ9		Δεσμική		0.0	0.0	0	K52	K122	0.46	0.46	Π	Π	Π	Π
Π1h1		Uc261/216/20h1		0.0	0.0	0	K55	K58	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h2		Uc261/216/20h2		0.0	0.0	0	K56	K59	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h3		Uc261/216/20h3		0.0	0.0	0	K57	K58	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Π1h4		Uc261/216/20h4		0.0	0.0	0	K57	K59	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Δα	Σ ΟΡΟΦ	R30/20rec	4Φ12	27.0	16.0	0	K155	K62	1.00	1.00	Π	Π	Π	Π
Δα1		T45/15	4Φ12	28.5	16.0	0	K132	K131	2.05	1.92	Π	Π	A	Π
Δα10		T55/25(d16)	6Φ20+1Φ18(B)	104.5	16.0	0	K20	K21	5.93	5.68	Π	Π	Π	50
Δα11		T55/25(d16)	4Φ12β	76.8	16.0	0	K21	K22	3.93	3.70	Π	Π	Π	Π
Δα12		T45/20	4Φ12L	46.3	16.0	0	K22	K23	4.08	3.75	Π	Π	Π	Π
Δα13		T45/20	4Φ12 A	44.9	16.0	0	K23	K24	3.85	3.55	Π	Π	Π	50
Δα14		T55/25(d16)	6Φ20+1Φ18 A	104.5	16.0	0	K26	K27	5.93	5.68	Π	Π	Π	50
Δα15		T55/25(d16)	4Φ12Ξ	78.6	16.0	0	K27	K28	4.08	3.83	Π	Π	Π	50
Δα16		T60/25(d11)	5Φ20+1Φ14(Δ)	102.7	16.0	0	K32	K33	5.95	5.55	Π	Π	Π	50
Δα17		T55/25(d16)	4Φ12O	76.8	16.0	0	K33	K53	4.08	3.70	Π	Π	Π	Π
Δα18A		T45/20	4Φ12 Δ	45.7	16.0	0	K53	K118	3.25	3.10	Π	Π	Π	Π
Δα18B		T45/20	4Φ12M	45.7	16.0	0	K118	K34	0.70	0.57	Π	Π	Π	Π
Δα19A		T45/20	4Φ12M	45.2	16.0	0	K34	K117	2.84	2.72	Π	Π	Π	Π
Δα19B		T45/20	4Φ12 H	45.2	16.0	0	K117	K35	1.01	0.88	Π	Π	Π	50
Δα2		T45/15	4Φ12α	40.9	16.0	0	K131	K9	4.00	3.70	Π	Π	Π	Π
Δα20		T35/20(d16)	4Φ12M	62.7	16.0	0	K113	K41	3.20	3.05	Π	Π	A	Π
Δα21		T35/20(d16)	4Φ12 E	81.6	16.0	0	K41	K42	4.55	4.40	Π	Π	Π	50
Δα22		T55/30	5Φ20+1Φ18	168.1	16.0	0	K135	K139	5.92	5.92	Π	Π	A	A
Δα23		T45/30(d16)	4Φ12(B)	168.1	16.0	0	K139	K40	4.08	3.95	Π	Π	A	50
Δα24		T55/30	5Φ20+1Φ18	168.0	16.0	0	K136	K140	5.91	5.91	Π	Π	A	A
Δα25		T45/30(d16)	4Φ12(B)	168.0	16.0	0	K140	K47	4.08	3.95	Π	Π	A	50
Δα26		T35/20(d16)	6Φ12	50.4	16.0	0	K61	K48	4.47	4.35	Π	Π	Π	50
Δα27		T55/20_(d16)	5Φ14(B)	58.5	16.0	0	K50	K51	5.97	5.50	Π	Π	Π	50
Δα28		T35/20(d16)	4Φ12N	45.6	16.0	0	K51	K52	4.08	3.65	Π	Π	Π	50
Δα29		T45/15	4Φ12	28.5	16.0	0	K132	K130	2.05	1.93	Π	Π	A	Π
Δα3		T45/15	4Φ12β	40.6	16.0	0	K9	K10	4.00	3.65	Π	Π	Π	Π
Δα30		T45/15	4Φ12α	40.9	16.0	0	K130	K14	4.00	3.70	Π	Π	Π	Π
Δα31		T45/15	4Φ12β	40.6	16.0	0	K14	K20	4.00	3.65	Π	Π	Π	Π
Δα32		T45/15	4Φ12Γ	40.6	16.0	0	K20	K26	4.00	3.65	Π	Π	Π	Π
Δα33		T45/15	4Φ12Δ	40.4	16.0	0	K26	K32	4.00	3.63	Π	Π	Π	50
Δα34A		T95/25	10Φ22A	91.2	16.0	0	K32	K135	3.20	3.00	Π	Π	Π	50
Δα34B		T95/25	10Φ22	91.2	16.0	0	K135	K136	3.61	3.61	Π	Π	Π	Π
Δα34Γ		T95/25	10Φ22A	91.2	16.0	0	K136	K50	3.00	2.85	Π	Π	Π	50
Δα35		T55/25(d16)	6Φ20	104.5	16.0	0	K9	K15	5.93	5.68	Π	Π	Π	50
Δα36		T55/25(d16)	4Φ12ε	77.4	16.0	0	K15	K21	3.99	3.74	Π	Π	Π	Π
Δα37		T50/25(d12)	4Φ12F	77.6	16.0	0	K21	K27	4.00	3.75	Π	Π	Π	Π
Δα38		T50/25(d12)	4Φ12 Γ	76.4	16.0	0	K27	K33	4.00	3.67	Π	Π	Π	50
Δα39A		T135/30	10Φ22+1Φ16A	162.4	16.0	0	K33	K139	3.20	3.00	Π	Π	Π	50
Δα39B		T135/30	10Φ22+1Φ16	162.4	16.0	0	K139	K140	3.61	3.61	Π	Π	Π	Π
Δα39Γ		T135/30	10Φ22+1Φ16A	162.4	16.0	0	K140	K51	3.00	2.85	Π	Π	Π	50
Δα4		T45/15	4Φ12Γ	40.7	16.0	0	K10	K11	4.03	3.68	Π	Π	Π	Π
Δα40		T55/25(d16)	5Φ20	104.6	16.0	0	K10	K16	5.93	5.68	Π	Π	Π	50
Δα41		T55/25(d16)	4Φ12Π	78.4	16.0	0	K16	K22	4.10	3.82	Π	Π	Π	Π
Δα42		T45/20	4Φ12N	45.5	16.0	0	K22	K28	3.89	3.64	Π	Π	Π	Π
Δα43		T45/20	RS26	46.0	16.0	0	K28	K53	4.00	3.72	Π	Π	Π	Π
Δα44A		T35/20(d16)	4Φ12O	60.6	16.0	0	K53	K113	1.94	1.78	Π	Π	Π	Π
Δα44B		T35/20(d16)	4Φ12 A	60.6	16.0	0	K113	K40	1.27	1.12	Π	Π	Π	Π
Δα45		T35/20(d16)	4Φ12 B	64.2	16.0	0	K40	K47	3.46	3.16	Π	Π	Π	Π
Δα46		T35/20(d16)	4Φ12 Γ	60.6	16.0	0	K47	K52	3.17	2.90	Π	Π	Π	50
Δα47		T55/25(d16)	6Φ20+1Φ18Γ	104.6	16.0	0	K11	K17	5.94	5.68	Π	Π	Π	50
Δα48		T55/25(d16)	4Φ12P	78.4	16.0	0	K17	K23	4.09	3.82	Π	Π	Π	50
Δα49		T60/25(d11)	7Φ16	106.8	16.0	0	K41	K141	6.14	5.84	Π	Π	Π	50

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 145
		16/4/2019

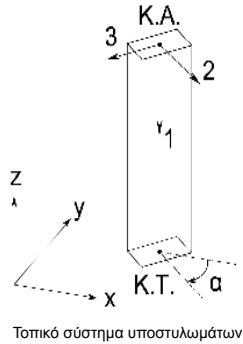
Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δα5		T45/15	4Φ12Δ	39.7	16.0	0	K11	K12	3.83	3.53	Π	Π	Π	Π
Δα50		T55/20 (d16)	4Φ16+2Φ14	59.7	16.0	0	K12	K18	5.94	5.68	Π	Π	50	Π
Δα51		T55/20 (d16)	4Φ12	47.0	16.0	0	K18	K24	4.10	3.85	Π	Π	Π	50
Δα52		T30/20	4Φ12	30.6	16.0	0	K35	K42	1.76	1.51	Π	Π	Π	Π
Δα6		T55/25(d16)	6Φ20	104.5	16.0	0	K14	K15	5.93	5.68	Π	Π	50	Π
Δα7		T55/25(d16)	4Φ12ε	77.5	16.0	0	K15	K16	4.00	3.75	Π	Π	Π	Π
Δα8		T55/25(d16)	4Φ12Z	77.5	16.0	0	K16	K17	4.00	3.75	Π	Π	Π	Π
Δα9		T55/25(d16)	4Φ12H	75.4	16.0	0	K17	K18	3.85	3.60	Π	Π	Π	50
Δσ1_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K56	K61	0.70	0.70	Π	Π	Π	Π
Δσ1_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K61	K63	0.18	0.18	Π	Π	Π	Π
Δσ11		Δεσμική		0.0	0.0	0	K32	K144	0.02	0.02	Π	Π	Π	Π
Δσ17		Δεσμική		0.0	0.0	0	K48	K150	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ18		Δεσμική		0.0	0.0	0	K150	K151	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ19		Δεσμική		0.0	0.0	0	K151	K68	1.72	1.72	Π	Π	Π	Π
Δσ20		Δεσμική		0.0	0.0	0	K68	K42	1.43	1.43	Π	Π	Π	Π
Δσ21		Δεσμική		0.0	0.0	0	K22	K152	0.04	0.04	Π	Π	Π	Π
Δσ23		Δεσμική		0.0	0.0	0	K154	K12	0.01	0.01	Π	Π	Π	Π
Δσ24		Δεσμική		0.0	0.0	0	K53	K145	0.02	0.02	Π	Π	Π	Π
Δσ25		Δεσμική		0.0	0.0	0	K155	K156	0.42	0.42	Π	Π	Π	Π
Δσ26		Δεσμική		0.0	0.0	0	K156	K55	0.88	0.88	Π	Π	Π	Π
Δσ4_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K62	K64	0.59	0.59	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K64	K141	0.32	0.32	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2_2		Δεσμική		0.0	0.0	0	K141	K63	0.08	0.08	Π	Π	Π	Π
Δσ8		Δεσμική		0.0	0.0	0	K122	K58	0.43	0.43	Π	Π	Π	Π
Δσ9		Δεσμική		0.0	0.0	0	K52	K122	0.46	0.46	Π	Π	Π	Π
Π1h1		Uc261/216/20h1		0.0	0.0	0	K55	K58	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h2		Uc261/216/20h2		0.0	0.0	0	K56	K59	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h3		Uc261/216/20h3		0.0	0.0	0	K57	K58	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Π1h4		Uc261/216/20h4		0.0	0.0	0	K57	K59	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Δα	Σ ΟΡΟΦ	T45/20	RS0	24.6	16.0	0	K52	K58	0.89	0.66	Π	Π	Π	Π
Δα'		R30/20rec	4Φ12	27.0	16.0	0	K147	K62	1.00	1.00	Π	Π	Π	Π
Δα1		T45/15	4Φ12	41.9	15.5	0	K132	K131	2.05	1.92	Π	Π	A	Π
Δα10		T55/25(d16)	4Φ12	77.2	16.0	0	K21	K22	3.95	3.73	Π	Π	Π	Π
Δα11		T45/20	4Φ12L	46.4	16.0	0	K22	K23	4.05	3.78	Π	Π	Π	Π
Δα12		T45/20	4Φ12 A	45.0	16.0	0	K23	K24	3.85	3.58	Π	Π	Π	50
Δα13		T55/25(d16)	6Φ20+1Φ18Δ	104.5	16.0	0	K26	K27	5.93	5.68	Π	Π	50	Π
Δα14		T55/25(d16)	4Φ12T	78.6	16.0	0	K27	K28	4.08	3.83	Π	Π	Π	50
Δα15		T60/25(d11)	5Φ20+1Φ14(Γ)	104.1	15.5	0	K32	K33	5.93	5.65	Π	Π	50	Π
Δα16A		T55/25(d16)	4Φ12B	78.2	15.5	0	K33	K159	2.13	2.00	Π	Π	Π	Π
Δα16B		T55/25(d16)	4Φ12B	78.2	15.5	0	K159	K53	1.95	1.80	Π	Π	Π	Π
Δα17A		T40/20(d12)	4Φ12	45.7	16.0	0	K53	K118	3.25	3.10	Π	Π	Π	Π
Δα17B		T40/20(d12)	4Φ12A	45.7	16.0	0	K118	K34	0.70	0.57	Π	Π	Π	Π
Δα18A		T40/20(d12)	4Φ12B	45.2	16.0	0	K34	K117	2.84	2.72	Π	Π	Π	Π
Δα18B		T40/20(d12)	4Φ12Γ	45.2	16.0	0	K117	K35	1.01	0.88	Π	Π	Π	50
Δα19		T35/20(d16)	4Φ12M	62.7	16.0	0	K113	K41	3.20	3.05	Π	Π	A	Π
Δα2		T45/15	4Φ12α	66.8	15.5	0	K131	K9	4.00	3.70	Π	Π	Π	Π
Δα20		T35/20(d16)	4Φ12 E	81.6	16.0	0	K41	K42	4.55	4.40	Π	Π	Π	50
Δα21		T35/20(d16)	6Φ12	50.4	16.0	0	K61	K48	4.47	4.35	Π	Π	Π	50
Δα22		T45/15	4Φ12	42.0	15.5	0	K132	K130	2.05	1.93	Π	Π	A	Π
Δα23		T45/15	4Φ12α	66.8	15.5	0	K130	K14	4.00	3.70	Π	Π	Π	Π
Δα24		T45/15	4Φ12β	66.1	15.5	0	K14	K20	4.00	3.65	Π	Π	Π	Π
Δα25A		T45/15	4Φ12Γ	66.1	15.5	0	K20	K150	2.00	1.83	Π	Π	Π	Π
Δα25B		T45/15	4Φ12Γ	66.1	15.5	0	K150	K26	2.00	1.83	Π	Π	Π	Π
Δα26A		T45/15	4Φ12Δ	65.8	15.5	0	K26	K149	1.99	1.81	Π	Π	Π	Π
Δα26B		T45/15	4Φ12Δ	65.8	15.5	0	K149	K32	2.01	1.81	Π	Π	Π	50
Δα27		T55/25(d16)	6Φ20Γ	104.5	16.0	0	K9	K15	5.93	5.68	Π	Π	50	Π
Δα28		T55/25(d16)	6Φ20Δ	77.4	16.0	0	K15	K21	3.99	3.74	Π	Π	Π	Π
Δα29A		T50/25(d12)	4Φ12 Δ	77.6	16.0	0	K21	K152	2.00	1.88	Π	Π	Π	Π
Δα29B		T50/25(d12)	4Φ12 Δ	77.6	16.0	0	K152	K27	2.00	1.88	Π	Π	Π	Π
Δα3		T45/15	4Φ12β	66.1	15.5	0	K9	K10	4.00	3.65	Π	Π	Π	Π
Δα30A		T50/25(d12)	4Φ12 E	78.5	16.0	0	K27	K151	2.04	1.91	Π	Π	Π	Π
Δα30B		T50/25(d12)	4Φ12 E	78.5	16.0	0	K151	K33	2.04	1.91	Π	Π	Π	50
Δα31		T55/25(d16)	5Φ20Δ	104.6	16.0	0	K10	K16	5.93	5.68	Π	Π	50	Π
Δα32		T55/25(d16)	4Φ12 A	77.9	16.0	0	K16	K22	4.07	3.78	Π	Π	Π	Π
Δα33A		T45/20	4Φ12	45.7	16.0	0	K22	K153	1.97	1.84	Π	Π	Π	Π
Δα33B		T45/20	4Φ12	45.7	16.0	0	K153	K28	1.96	1.84	Π	Π	Π	Π
Δα34A		T45/20	4Φ12 K	45.9	16.0	0	K28	K154	1.98	1.85	Π	Π	Π	Π
Δα34B		T45/20	4Φ12 K	45.9	16.0	0	K154	K53	2.00	1.85	Π	Π	Π	Π
Δα35A		T35/20(d16)	4Φ12 I	40.5	16.0	0	K53	K113	1.96	1.81	Π	Π	Π	Π
Δα35B		T35/20(d16)	4Φ12 K	40.5	16.0	0	K113	K40	1.27	1.12	Π	Π	Π	Π
Δα36		T35/20(d16)	4Φ12 Λ	42.1	16.0	0	K40	K47	3.46	3.16	Π	Π	Π	Π
Δα37		T35/20(d16)	4Φ12Ξ	40.3	16.0	0	K47	K52	3.17	2.90	Π	Π	Π	50
Δα38		T55/25(d16)	6Φ20E	104.5	16.0	0	K145	K17	5.94	5.68	Π	Π	Π	Π
Δα39		T55/25(d16)	4 Φ 12 B	78.6	16.0	0	K17	K23	4.09	3.83	Π	Π	Π	Π
Δα4		T45/15	4Φ12Γ	66.4	15.5	0	K10	K145	4.02	3.67	Π	Π	Π	Π
Δα40		T60/25(d11)	7 Φ 16 A	106.8	16.0	0	K41	K141	6.14	5.84	Π	Π	50	50

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 146
		16/4/2019

Δοκός	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	bm	hs	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L	Ln	% Πάκτωση			
											Διεύθυνση 2		Διεύθυνση 3	
											Αρχή	Τέλος	Αρχή	Τέλος
Δα41		T55/20_(d16)	4Φ16+2Φ14	59.7	16.0	0	K12	K18	5.93	5.67	Π	Π	Π	Π
Δα42		T55/20_(d16)	4Φ12	47.0	16.0	0	K18	K24	4.10	3.85	Π	Π	Π	Π
Δα43		T30/20	4Φ12(B)	30.6	16.0	0	K35	K42	1.76	1.51	Π	Π	50	Π
Δα44		T55/20_(d16)	4Φ12(B)	28.4	16.0	0	K42	K68	1.43	1.20	Π	Π	Π	Π
Δα45		T55/20_(d16)	5Φ16	42.7	16.0	0	K68	K69	3.44	3.24	Π	Π	Π	Π
Δα46		T55/20_(d16)	4Φ12(Γ)	28.4	16.0	0	K69	K48	1.43	1.20	Π	Π	Π	50
Δα5		T45/15	4Φ12Δ	64.4	15.5	0	K145	K12	3.83	3.53	Π	Π	Π	50
Δα6		T55/25(d16)	6Φ20	104.5	16.0	0	K14	K15	5.93	5.68	Π	Π	Π	50
Δα7		T55/25(d16)	4Φ12Σ	77.5	16.0	0	K15	K16	4.00	3.75	Π	Π	Π	50
Δα8		T55/25(d16)	4Φ12N	75.4	16.0	0	K17	K18	3.85	3.60	Π	Π	50	50
Δα9		T55/25(d16)	6Φ20B+1Φ18	104.5	16.0	0	K20	K21	5.93	5.68	Π	Π	50	Π
Δσ1_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K56	K61	0.70	0.70	Π	Π	Π	Π
Δσ1_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K61	K63	0.18	0.18	Π	Π	Π	Π
Δσ11		Δεσμική		0.0	0.0	0	K147	K148	0.42	0.42	Π	Π	Π	Π
Δσ12		Δεσμική		0.0	0.0	0	K148	K55	0.88	0.88	Π	Π	Π	Π
Δσ4_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K62	K64	0.59	0.59	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K64	K141	0.32	0.32	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2_2		Δεσμική		0.0	0.0	0	K141	K63	0.08	0.08	Π	Π	Π	Π
Π1h1		Uc261/216/20h1		0.0	0.0	0	K55	K58	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h2		Uc261/216/20h2		0.0	0.0	0	K56	K59	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h3		Uc261/216/20h3		0.0	0.0	0	K57	K58	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Π1h4		Uc261/216/20h4		0.0	0.0	0	K57	K59	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Δα1	ΔΩΜΑ	T45/20	RS0	20.0	20.0	0	K52	K58	0.89	0.66	Π	Π	Π	Π
Δα2		R30/20rec	RS0	27.0	12.0	0	K147	K62	1.00	1.00	Π	Π	Π	Π
Δσ1_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K56	K61	0.70	0.70	Π	Π	Π	Π
Δσ1_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K61	K63	0.18	0.18	Π	Π	Π	Π
Δσ11		Δεσμική		0.0	0.0	0	K148	K55	0.88	0.88	Π	Π	Π	Π
Δσ12		Δεσμική		0.0	0.0	0	K148	K147	0.42	0.42	Π	Π	Π	Π
Δσ4_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K62	K64	0.59	0.59	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2_1		Δεσμική		0.0	0.0	0	K64	K141	0.32	0.32	Π	Π	Π	Π
Δσ4_2_2		Δεσμική		0.0	0.0	0	K141	K63	0.08	0.08	Π	Π	Π	Π
Π1h1		Uc261/216/20h1		0.0	0.0	0	K55	K58	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h2		Uc261/216/20h2		0.0	0.0	0	K56	K59	1.08	1.08	Π	Π	Π	Π
Π1h3		Uc261/216/20h3		0.0	0.0	0	K57	K58	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π
Π1h4		Uc261/216/20h4		0.0	0.0	0	K57	K59	1.21	1.21	Π	Π	Π	Π

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 147
		16/4/2019

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ



ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ		
ΔΡΟ	Διάταξη Ράβδων Οπλισμού	-
α	Γωνία άξονα 2 με τον καθολικό άξονα x, με θετική τη φορά των δεικτών του ρολογιού	μοίρες [°]
K.A.	Κόμβος Αρχής	-
K.T.	Κόμβος Τέλους	-
L2, L3	Εύκαμπτο τμήμα υποστυλώματος στο επίπεδο 1-2 & 1-3 των τοπικών αξόνων αντίστοιχα	m

Στοιχείο	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	α	K.A.	K.T.	L2	L3
Kα1	ΥΠΟΓΕΙΟ	R35/35_1	RS1	0.0	K1	K1	3.00	3.00
Kα10		R45/75	RS0	0.0	K9	K9	2.20	2.20
Kα11		R45/60	RS0	0.0	K10	K10	2.35	2.20
Kα12		R45/60	RS0	0.0	K11	K11	2.55	2.20
Kα13		R55/30	RS1	0.0	K12	K12	2.55	3.00
Kα14		R35/35_1	RS1	0.0	K13	K13	2.40	3.00
Kα15		R45/75	RS0	90.0	K14	K14	2.20	2.20
Kα16		R65/65	RS0	90.0	K15	K15	2.20	2.20
Kα17		R60/55	RS1	90.0	K16	K16	2.20	2.30
Kα18		R60/55	RS1	90.0	K17	K17	2.20	2.45
Kα19		R60/40	RS0	0.0	K18	K18	2.45	2.60
Kα2		R35/35_1	RS1	0.0	K2	K2	3.00	2.40
Kα20		R35/35_1	RS1	0.0	K19	K19	2.40	3.00
Kα21		R60/45	RS0	0.0	K20	K20	2.20	2.35
Kα22		R60/60	RS0	0.0	K21	K21	2.20	2.30
Kα23		R55/55	RS1	0.0	K22	K22	2.30	2.30
Kα24		R50/50	RS0	0.0	K23	K23	2.45	2.30
Kα25		R55/30_1	RS0	0.0	K24	K24	2.45	2.60
Kα26		R35/35_1	RS1	0.0	K25	K25	2.40	3.00
Kα27		R45/60	RS0	90.0	K26	K26	2.55	2.20
Kα28		R60/60	RS0	90.0	K27	K27	2.45	2.20
Kα29		R50/50	RS0	90.0	K28	K28	2.45	2.30
Kα30		R25/25	RS1	90.0	K29	K29	2.45	2.45
Kα31		R45/45	RS0	0.0	K31	K31	1.24	3.00
Kα32		R40/120	RS0	0.0	K32	K32	1.19	2.50
Kα33		R40/150	RS0	0.0	K33	K33	1.19	2.45
Kα34		L70/75/40/40	RS0	270.0	K53	K53	1.89	1.23
Kα35		R30/55	RS0	0.0	K34	K34	2.55	2.45
Kα36		R35/30	RS0	0.0	K35	K35	2.55	2.70
Kα37		R60/65	RS0	0.0	K41	K41	2.55	2.15
Kα38		R25/25	RS1	0.0	K42	K42	2.50	2.70
Kα39		R45/45	RS0	0.0	K36	K36	2.31	3.00
Kα4		R35/35_1	RS1	0.0	K3	K3	3.00	2.40
Kα40		R50/50	RS0	0.0	K40	K40	2.50	1.89
Kα41		R45/45	RS0	0.0	K43	K43	2.31	3.00
Kα42		R50/50	RS0	0.0	K47	K47	3.00	1.89
Kα44		R40/40	RS2	0.0	K49	K49	3.00	3.00
Kα45		R90/30	RS1	90.0	K50	K50	2.50	3.00
Kα46		R30/120	RS0	0.0	K51	K51	3.00	2.55
Kα47		R15/20	RS0	90.0	K71	K60	2.20	3.00
Kα49		R25/25	RS1	0.0	K37	K37	2.15	2.50
Kα5		R35/35_1	RS1	0.0	K4	K4	3.00	2.40
Kα50		R25/25	RS1	0.0	K38	K38	2.15	2.55
Kα51		R25/25	RS1	0.0	K39	K39	2.15	2.20
Kα52		R25/25	RS1	0.0	K44	K44	2.15	2.50
Kα53		R25/25	RS1	0.0	K45	K45	2.15	2.55
Kα54		R25/25	RS1	0.0	K46	K46	2.15	2.20
Kα6		R35/35_1	RS2	0.0	K5	K5	3.00	2.40
Kα7		R25/25	RS5	0.0	K6	K6	3.00	3.00
Kα8		R35/35_1	RS1	0.0	K7	K7	2.40	3.00
Kα9		R55/50	RS1	90.0	K8	K8	2.20	2.20
Y30		R30/20	RS0	0.0	K30	K30	2.45	3.00
Y48		R25/25	RS1	0.0	K48	K48	2.40	3.00
Y52		R40/35	RS0	90.0	K52	K52	1.89	3.00
Y58		R20/20	RS0	0.0	K73	K62	2.70	3.00
Y59		R20/20	RS0	0.0	K78	K63	2.70	3.00
Y60		R20/20	RS0	0.0	K87	K64	3.00	3.00
Y61		R20/20	RS0	0.0	K91	K65	3.00	3.00
Y62		R20/66	RS0	0.0	K99	K66	3.00	1.89
Kα1	ΙΣΟΓΕΙΟ	R25/25	RS1	0.0	K1	K1	3.10	3.10
Kα10		R45/65	RS0	0.0	K9	K9	3.00	3.10
Kα11		R45/55	RS0	0.0	K10	K10	3.00	3.10
Kα12		R45/55	RS2	0.0	K11	K11	3.00	3.10
Kα13		R55/30	RS2	0.0	K12	K12	3.00	3.10
Kα14		R35/35_1	RS3	0.0	K13	K13	3.10	3.10
Kα15		R45/65	RS0	90.0	K14	K14	3.00	3.10

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 148
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L ₂	L ₃
Κα16		C65	RS0	90.0	K15	K15	3.10	3.10
Κα17		R55/55	RS1	90.0	K16	K16	3.10	3.10
Κα18		R55/55	RS1	90.0	K17	K17	3.10	3.10
Κα19		R55/40	RS0	0.0	K18	K18	3.10	3.10
Κα2		R25/25	RS1	0.0	K2	K2	3.10	3.00
Κα20		R25/25	RS1	0.0	K19	K19	3.10	3.10
Κα21		R45/55	RS1	90.0	K20	K20	3.00	3.10
Κα22		R55/55	RS1	0.0	K21	K21	3.10	3.10
Κα23		R50/50	RS0	0.0	K22	K22	3.10	3.10
Κα24		R50/50	RS0	0.0	K23	K23	3.49	3.10
Κα25		R55/30_1	RS1	0.0	K24	K24	3.49	3.10
Κα26		R25/25	RS1	0.0	K25	K25	3.10	3.10
Κα27		R45/55	RS1	90.0	K26	K26	3.00	3.10
Κα28		R55/55	RS1	90.0	K27	K27	3.10	3.10
Κα29		R50/50	RS0	90.0	K28	K28	3.49	3.10
Κα30		R30/20	RS0	0.0	K98	K30	3.30	3.50
Κα31		R45/45	RS0	0.0	K31	K31	3.10	3.10
Κα32		R40/105	RS0	0.0	K32	K32	2.60	3.00
Κα33		R40/130	RS0	0.0	K33	K33	2.60	3.10
Κα34		L65/70/40/40	RS0	270.0	K53	K53	2.90	2.60
Κα35		R30/40	RS0	0.0	K34	K34	3.49	3.30
Κα36		R25/25	RS1	0.0	K35	K35	3.49	3.30
Κα37		R50/65	RS0	0.0	K41	K41	3.10	3.48
Κα38		R25/25	RS1	0.0	K42	K42	3.10	3.30
Κα39		R40/40	RS2	270.0	K36	K36	3.10	3.60
Κα4		R25/25	RS1	0.0	K3	K3	3.10	3.10
Κα40		R50/40	RS2	0.0	K40	K40	3.60	2.70
Κα41		R40/40	RS2	0.0	K43	K43	3.60	3.10
Κα42		R50/40	RS0	0.0	K47	K47	3.60	2.70
Κα43		R25/25	RS1	0.0	K48	K48	3.45	3.60
Κα44		R40/40	RS0	0.0	K49	K49	3.10	3.10
Κα45		R80/30	RS0	90.0	K50	K50	3.60	2.80
Κα46		R30/120	RS0	0.0	K51	K51	2.80	3.60
Κα47		R30/40	RS1	0.0	K52	K52	3.10	2.90
Κα5		R25/25	RS1	0.0	K4	K4	3.10	3.10
Κα6		R25/25	RS1	0.0	K5	K5	3.10	3.10
Κα7		R25/25	RS5	0.0	K6	K6	3.10	3.10
Κα8		R25/25	RS1	0.0	K7	K7	2.95	3.10
Κα9		R50/50	RS0	90.0	K8	K8	3.00	2.95
Υ63		R20/66	RS0	0.0	K122	K99	3.10	2.90
Κα10	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	R40/65	RS0	0.0	K9	K9	3.00	3.00
Κα11		R55/40	RS0	90.0	K10	K10	3.00	3.00
Κα12		R55/40	RS0	90.0	K11	K11	3.00	3.00
Κα13		R45/30	RS0	0.0	K12	K12	3.00	3.10
Κα15		R40/65	RS1	90.0	K14	K14	3.00	3.00
Κα16		R55/55	RS2	0.0	K15	K15	3.00	3.00
Κα17		R50/50	RS5	90.0	K16	K16	3.00	3.00
Κα18		R50/50	RS5	90.0	K17	K17	3.00	3.00
Κα19		R50/40	RS1	0.0	K18	K18	3.00	3.10
Κα21		R55/40	RS0	0.0	K20	K20	3.00	3.00
Κα22		R50/50	RS0	0.0	K125	K21	3.00	3.00
Κα23		R45/45	RS0	0.0	K22	K22	2.61	2.51
Κα24		R50/40	RS1	0.0	K23	K23	2.71	2.80
Κα25		R45/30	RS0	0.0	K24	K24	2.71	2.70
Κα27		R55/40	RS0	0.0	K26	K26	3.00	3.00
Κα28		R50/50	RS0	0.0	K27	K27	3.00	3.00
Κα29		R50/40	RS1	0.0	K28	K28	2.80	2.61
Κα31		R40/35	RS5	0.0	K31	K31	3.10	3.10
Κα32		R40/85	RS0	0.0	K32	K32	2.60	3.00
Κα33		R40/110	RS0	0.0	K33	K33	2.60	3.00
Κα34		L65/50/40/40	RS0	270.0	K53	K53	2.41	2.21
Κα35		R30/30	RS0	270.0	K34	K34	3.40	2.71
Κα36		R25/25	RS1	0.0	K35	K35	2.71	2.90
Κα37		R55/50	RS1	270.0	K41	K41	3.19	3.10
Κα38		R25/25	RS1	0.0	K42	K42	2.85	3.30
Κα39		R30/40	RS2	270.0	K36	K36	3.10	3.60
Κα40		R45/40	RS0	0.0	K40	K40	3.60	2.70
Κα41		R30/40	RS2	90.0	K43	K43	3.10	3.60
Κα42		R45/40	RS0	0.0	K47	K47	3.60	2.70
Κα43		R25/25	RS1	0.0	K48	K48	2.60	3.60
Κα44		R40/40	RS0	0.0	K49	K49	3.10	3.10
Κα45		R30/65	RS0	0.0	K50	K50	2.80	3.60
Κα46		R30/100	RS0	0.0	K51	K51	2.80	3.60
Κα47		R35/30	RS2	90.0	K52	K52	2.90	3.10
Κα9		R50/50	RS4	90.0	K8	K8	3.00	3.00
Υ63		R20/66	RS0	0.0	K122	K122	3.10	2.90

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 149
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L ₂	L ₃
Κα10	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	R40/65	RS0	0.0	K9	K9	3.35	3.00
Κα11		R50/40	RS1	90.0	K10	K10	3.00	3.42
Κα12		R50/40	RS0	90.0	K11	K11	3.00	3.45
Κα13		R30/40	RS2	90.0	K12	K126	3.10	3.45
Κα15		R40/65	RS2	90.0	K14	K14	3.35	3.60
Κα16		R50/40	RS0	0.0	K15	K15	3.00	3.10
Κα17		R50/40	RS0	90.0	K16	K16	3.00	3.10
Κα18		R50/40	RS0	90.0	K17	K17	3.00	3.10
Κα19		R45/40	RS0	0.0	K18	K18	3.10	3.10
Κα21		R50/40	RS1	0.0	K20	K20	3.60	3.35
Κα22		R50/40	RS0	0.0	K21	K21	3.10	3.00
Κα23		R45/40	RS0	0.0	K22	K124	3.10	3.00
Κα24		R50/40	RS1	0.0	K23	K23	3.10	3.00
Κα25		R35/30	RS2	0.0	K24	K24	3.10	3.10
Κα27		R50/40	RS1	0.0	K26	K26	3.35	3.35
Κα28		R50/40	RS0	0.0	K27	K27	3.10	3.00
Κα29		R50/40	RS1	0.0	K28	K28	3.10	3.10
Κα31		R30/40	RS2	90.0	K31	K31	3.10	3.10
Κα32		R40/75	RS0	0.0	K32	K32	2.60	3.35
Κα33		R40/100	RS0	0.0	K33	K33	2.60	3.00
Κα34		R40/65	RS2	90.0	K53	K53	2.90	2.60
Κα35		R30/25	RS1	0.0	K34	K34	3.10	3.60
Κα36		R25/25	RS1	0.0	K35	K35	3.10	3.30
Κα37	R50/50	RS0	0.0	K41	K41	3.10	3.21	
Κα38	R25/25	RS1	0.0	K42	K42	2.86	3.30	
Κα39	R30/40	RS2	270.0	K36	K36	3.10	3.60	
Κα40	R40/40	RS3	0.0	K40	K40	3.60	2.70	
Κα41	R30/40	RS2	90.0	K43	K43	3.10	3.60	
Κα42	R40/40	RS3	0.0	K47	K47	3.60	2.70	
Κα43	R25/25	RS1	0.0	K48	K48	2.90	3.60	
Κα44	R30/40	RS2	90.0	K49	K49	3.10	3.10	
Κα45	R30/50	RS0	0.0	K50	K50	2.80	3.60	
Κα46	R30/100	RS1	0.0	K51	K51	2.80	3.60	
Κα47	R25/25	RS1	90.0	K52	K52	2.90	3.10	
Κα9		R45/45	RS0	0.0	K8	K8	3.35	3.35
Υ63		R20/66	RS0	0.0	K122	K122	3.10	2.90
Κα10	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	R50/40	RS1	90.0	K9	K9	3.00	2.72
Κα11		R40/40	RS0	0.0	K10	K10	2.72	3.00
Κα12		R40/40	RS0	0.0	K11	K11	2.72	3.00
Κα13		R30/30	RS0	0.0	K12	K12	2.72	3.10
Κα15		R50/40	RS1	0.0	K14	K14	3.00	2.52
Κα16		R45/40	RS0	90.0	K15	K15	3.00	3.00
Κα17		R45/40	RS1	90.0	K16	K16	3.00	3.00
Κα18		R45/40	RS1	90.0	K17	K17	3.00	3.00
Κα19		R40/40	RS0	0.0	K18	K18	3.00	3.10
Κα21		R40/40	RS0	0.0	K20	K20	3.00	2.62
Κα22		R45/40	RS1	0.0	K21	K21	3.00	3.00
Κα23		R40/40	RS0	0.0	K22	K22	3.00	3.00
Κα24		R40/40	RS0	0.0	K23	K23	3.10	3.00
Κα25		R30/30	RS0	0.0	K24	K24	3.10	3.10
Κα27		R40/40	RS0	0.0	K26	K26	2.90	2.62
Κα28		R45/40	RS1	0.0	K27	K27	2.90	3.00
Κα29		R40/40	RS0	0.0	K28	K28	3.00	3.10
Κα31		R30/30	RS0	0.0	K31	K31	3.10	3.17
Κα32		R40/57	RS0	0.0	K32	K32	2.60	2.62
Κα33		R40/77	RS0	0.0	K33	K33	2.60	3.00
Κα34		R40/40	RS2	0.0	K53	K53	2.60	2.90
Κα35		R25/25	RS1	0.0	K34	K34	3.10	3.60
Κα36		R25/25	RS1	0.0	K35	K35	3.10	3.30
Κα37	R45/45	RS0	0.0	K41	K41	3.10	3.20	
Κα38	R25/25	RS1	0.0	K42	K42	2.85	3.30	
Κα39	R30/30	RS0	90.0	K36	K36	3.17	3.60	
Κα40	R30/40	RS0	90.0	K40	K40	2.90	3.60	
Κα41	R30/30	RS0	90.0	K43	K43	3.17	3.60	
Κα42	R30/40	RS0	90.0	K47	K47	2.90	3.60	
Κα43	R25/25	RS1	0.0	K48	K48	2.90	3.60	
Κα44	R30/30	RS0	90.0	K49	K49	3.17	3.10	
Κα45	R30/50	RS0	0.0	K50	K50	2.80	3.60	
Κα46	R30/70	RS0	0.0	K51	K51	2.80	3.60	
Κα47	R25/25	RS1	90.0	K52	K52	2.90	3.00	
Κα9		R45/40	RS0	90.0	K8	K8	2.52	2.72
Υ63		R20/66	RS0	0.0	K122	K122	3.00	2.90
Κα10	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	R25/40	RS0	0.0	K9	K9	2.70	3.10
Κα11		R25/40	RS1	0.0	K10	K10	2.70	3.10
Κα12		R25/40	RS1	0.0	K11	K11	2.70	3.10
Κα13		R25/25	RS1	0.0	K12	K135	2.70	3.10

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 150
		16/4/2019

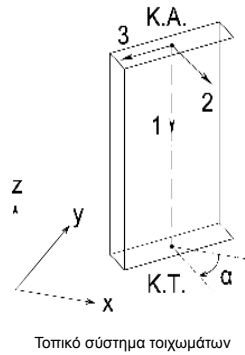
Στοιχείο	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L ₂	L ₃
Κα15		R25/40	RS0	90.0	K14	K14	2.70	3.10
Κα16		R35/35_1	RS4	90.0	K15	K136	3.10	3.10
Κα17		R35/35_1	RS1	0.0	K16	K130	2.60	3.10
Κα18		R35/35_1	RS1	90.0	K17	K137	3.10	2.60
Κα19		R35/30	RS2	0.0	K18	K18	2.60	3.10
Κα21		R25/40	RS1	90.0	K20	K20	2.70	3.10
Κα22		R35/35_1	RS1	0.0	K21	K21	3.10	3.10
Κα23		R25/25	RS2	0.0	K22	K140	3.10	3.10
Κα24		R35/30	RS2	90.0	K23	K23	3.10	3.10
Κα25		R25/25	RS1	90.0	K24	K24	3.10	3.10
Κα27		R25/40	RS1	90.0	K26	K26	2.70	3.10
Κα28		R35/35_1	RS1	90.0	K27	K139	3.10	3.10
Κα29		R35/30	RS2	0.0	K28	K28	3.10	3.10
Κα31		R30/30	RS0	0.0	K31	K31	3.10	2.70
Κα32		R30/40	RS1	90.0	K32	K138	2.70	2.70
Κα33		R50/40	RS3	90.0	K33	K33	2.70	2.70
Κα34		R40/35	RS0	0.0	K53	K53	3.10	3.10
Κα35		R25/25	RS1	0.0	K34	K34	3.15	3.60
Κα36		R25/25	RS1	0.0	K35	K35	3.15	3.30
Κα37		R40/35	RS2	0.0	K41	K41	3.17	3.21
Κα38		R25/25	RS1	0.0	K42	K42	2.92	3.30
Κα39		R30/30	RS0	90.0	K36	K36	2.70	3.60
Κα40		R30/25	RS1	0.0	K40	K40	3.10	3.10
Κα41		R30/30	RS0	90.0	K43	K43	2.70	3.60
Κα42		R30/25	RS1	0.0	K47	K47	3.10	3.10
Κα43		R25/25	RS1	0.0	K48	K48	2.82	3.60
Κα44		R30/30	RS0	90.0	K49	K49	2.70	3.10
Κα45		R30/40	RS4	0.0	K50	K50	2.70	2.70
Κα46		R30/70	RS1	0.0	K51	K51	2.70	2.70
Κα47		R25/25	RS1	90.0	K52	K52	3.10	3.10
Υ63		R20/66	RS0	0.0	K122	K122	3.10	3.10
Φ		R25/25	RS1	0.0	K130	K128	3.60	2.70
Φ		R25/25	RS1	0.0	K131	K129	2.70	3.60
Κα10	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	R25/35	RS0	0.0	K9	K9	3.15	3.05
Κα11		R25/35	RS1	0.0	K10	K10	3.15	3.05
Κα12		R25/35	RS1	0.0	K11	K11	3.15	3.05
Κα13		R25/25	RS2	0.0	K12	K12	3.15	3.05
Κα15		R25/35	RS0	90.0	K14	K14	3.15	3.05
Κα16		R25/25	RS2	90.0	K15	K15	3.05	3.05
Κα17		R25/25	RS1	0.0	K16	K16	3.05	3.05
Κα18		R25/25	RS1	90.0	K17	K17	3.05	3.05
Κα19		R25/25	RS1	90.0	K18	K18	3.05	3.05
Κα21		R25/35	RS1	90.0	K20	K20	3.15	3.05
Κα22		R25/25	RS1	90.0	K21	K21	3.05	3.05
Κα23		R25/25	RS1	90.0	K22	K22	3.05	3.05
Κα24		R35/30	RS3	90.0	K23	K23	3.05	3.15
Κα25		R25/25	RS1	90.0	K24	K24	3.05	3.15
Κα27		R25/35	RS1	90.0	K26	K26	3.15	3.05
Κα28		R25/25	RS1	90.0	K27	K27	3.10	3.05
Κα29		R25/25	RS1	90.0	K28	K28	3.15	3.05
Κα32		R30/40	RS5	90.0	K32	K32	2.45	2.80
Κα33		R45/40	RS2	90.0	K33	K33	2.65	2.60
Κα34		R30/30	RS3	90.0	K53	K53	3.15	3.05
Κα35		R25/25	RS1	0.0	K34	K34	3.15	3.60
Κα36		R25/25	RS1	0.0	K35	K35	3.15	3.30
Κα37		R30/30	RS0	90.0	K41	K41	2.69	3.25
Κα38		R25/25	RS1	0.0	K42	K42	3.01	3.30
Κα40		R30/25	RS1	0.0	K40	K40	3.15	3.25
Κα42		R30/25	RS1	0.0	K47	K47	3.15	3.25
Κα43		R25/25	RS1	0.0	K48	K48	2.95	3.60
Κα45		R35/30	RS4	90.0	K50	K50	2.45	2.85
Κα46		R30/60	RS0	0.0	K51	K51	2.80	2.70
Κα47		R25/25	RS1	90.0	K52	K52	3.25	3.25
Υ63		R20/66	RS0	0.0	K122	K122	3.25	3.25
Φ		R25/25	RS1	0.0	K131	K131	3.15	3.60
Φ		R25/25	RS1	0.0	K130	K130	3.60	3.15
Κα10	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	R25/35	RS0	0.0	K9	K9	2.55	2.45
Κα11		R25/35	RS1	0.0	K10	K10	2.55	2.45
Κα12		R25/35	RS0	0.0	K145	K11	2.55	2.45
Κα13		R25/25	RS2	0.0	K12	K154	2.55	2.45
Κα15		R25/35	RS0	90.0	K14	K14	2.55	2.45
Κα16		R25/25	RS2	90.0	K15	K15	2.45	2.45
Κα17		R25/25	RS1	0.0	K16	K16	2.45	2.45
Κα18		R25/25	RS1	-180.0	K17	K17	3.00	3.00
Κα19		R25/25	RS1	90.0	K18	K18	2.45	2.45
Κα21		R25/35	RS1	90.0	K20	K20	2.55	2.45

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 151
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L ₂	L ₃
Κα22		R25/25	RS1	90.0	K21	K21	2.45	2.45
Κα23		R25/25	RS1	0.0	K22	K152	2.45	2.45
Κα24		R30/30	RS0	90.0	K23	K23	2.45	2.55
Κα25		R25/25	RS1	90.0	K24	K24	2.45	2.55
Κα27		R25/35	RS1	90.0	K26	K26	2.55	2.45
Κα28		R25/25	RS1	90.0	K27	K27	2.50	2.45
Κα29		R25/25	RS1	0.0	K28	K28	2.45	2.55
Κα32		R30/40	RS0	90.0	K32	K144	2.55	2.40
Κα33		R25/25	RS1	90.0	K33	K33	1.60	2.15
Κα34		R30/30	RS3	90.0	K53	K145	2.55	2.45
Κα35		R25/25	RS1	0.0	K34	K34	2.60	3.00
Κα36		R25/25	RS1	0.0	K35	K35	2.60	2.70
Κα37		R30/30	RS0	90.0	K41	K41	2.40	2.65
Κα38		R25/25	RS1	0.0	K42	K42	2.65	2.45
Κα40		R30/25	RS1	0.0	K40	K40	3.00	2.65
Κα42		R30/25	RS1	0.0	K47	K47	3.00	2.65
Κα43		R25/25	RS1	0.0	K48	K48	2.65	2.45
Κα47		R25/25	RS1	90.0	K52	K52	2.65	2.55
Κα48		R20/20	RS0	0.0	K69	K150	3.00	2.45
Κα49		R20/20	RS0	0.0	K68	K68	3.00	2.45
Φ		R25/25	RS1	0.0	K130	K130	3.00	2.55
Φ		R25/25	RS1	0.0	K131	K131	2.55	3.00
Κα47	ΔΩΜΑ	R25/25	RS1	90.0	K52	K52	3.00	2.55

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 152
		16/4/2019

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ

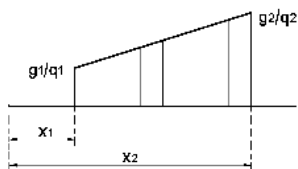


ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ		
ΔΡΟ	Διάταξη Ράβδων Οπλισμού	-
α	Γωνία άξονα 2 με τον καθολικό άξονα x, με θετική τη φορά των δεικτών του ρολογιού	μοίρες [°]
Κ.Α.	Κόμβος Αρχής	-
Κ.Τ.	Κόμβος Τέλους	-
L ₂ , L ₃	Εύκαμπτο τμήμα υποστυλώματος στο επίπεδο 1-2 & 1-3 των τοπικών αξόνων αντίστοιχα	m

Στοιχείο	Στάθμη	Διατομή	ΔΡΟ	α	Κ.Α.	Κ.Τ.	L ₂	L ₃
Π1v1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Uc261/216/20-L	RS0	0.0	K55	K55	3.00	3.00
Π1v2		Uc261/216/20-R	RS0	0.0	K56	K56	3.00	3.00
Π1v3		Uc261/216/20-B	RS0	90.0	K57	K57	3.00	3.00
T2		W604/20	RS0	0.0	K104	K68	2.50	3.00
Π1v1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Uc261/216/20-L	RS0	0.0	K55	K55	3.60	3.60
Π1v2		Uc261/216/20-R	RS0	0.0	K56	K56	3.60	3.60
Π1v3		Uc261/216/20-B	RS0	90.0	K57	K57	3.60	3.60
T2		W604/20	RS0	0.0	K129	K104	3.45	3.60
Π1v1	1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Uc261/216/20-L	RS0	0.0	K55	K55	3.60	3.60
Π1v2		Uc261/216/20-R	RS0	0.0	K56	K56	3.60	3.60
Π1v3		Uc261/216/20-B	RS0	90.0	K57	K57	3.60	3.60
T2		W604/20	RS0	0.0	K132	K129	3.19	3.60
Π1v1	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Uc261/216/20-L	RS0	0.0	K55	K55	3.60	3.60
Π1v2		Uc261/216/20-R	RS0	0.0	K56	K56	3.60	3.60
Π1v3		Uc261/216/20-B	RS0	90.0	K57	K57	3.60	3.60
T2		W604/20	RS0	0.0	K126	K132	3.20	3.60
Π1v1	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Uc261/216/20-L	RS0	0.0	K55	K55	3.60	3.60
Π1v2		Uc261/216/20-R	RS0	0.0	K56	K56	3.60	3.60
Π1v3		Uc261/216/20-B	RS0	90.0	K57	K57	3.60	3.60
T2		W604/20	RS0	0.0	K134	K126	3.19	3.60
Π1v1	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Uc261/216/20-L	RS0	0.0	K55	K55	3.60	3.60
Π1v2		Uc261/216/20-R	RS0	0.0	K56	K56	3.60	3.60
Π1v3		Uc261/216/20-B	RS0	90.0	K57	K57	3.60	3.60
T2		W604/20	RS0	0.0	K144	K134	3.19	3.60
Π1v1	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Uc261/216/20-L	RS0	0.0	K55	K55	3.60	3.60
Π1v2		Uc261/216/20-R	RS0	0.0	K56	K56	3.60	3.60
Π1v3		Uc261/216/20-B	RS0	90.0	K57	K57	3.60	3.60
T2		W604/20	RS0	0.0	K151	K144	3.36	3.60
Π1v1	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Uc261/216/20-L	RS0	0.0	K55	K55	3.00	3.00
Π1v2		Uc261/216/20-R	RS0	0.0	K56	K56	3.00	3.00
Π1v3		Uc261/216/20-B	RS0	90.0	K57	K57	3.00	3.00
Π1v1	ΔΩΜΑ	Uc261/216/20-L	RS0	0.0	K55	K55	3.00	3.00
Π1v2		Uc261/216/20-R	RS0	0.0	K56	K56	3.00	3.00
Π1v3		Uc261/216/20-B	RS0	90.0	K57	K57	3.00	3.00

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 153
		16/4/2019

ΦΟΡΤΙΑ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ



Σκαρίφημα τραπεζοειδούς φορτίου

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΦΟΡΤΙΩΝ		
Π.Φ.	Περίπτωση φόρτισης	-
Είδος	Είδος φορτίου	-
Αίτιο	Αίτιο που προκαλεί το φορτίο	-
Διεύθ.	Διεύθυνση φορτίου	-
L	Εύκαμπτο μήκος στοιχείου	m
x1, x2	Μήκος αρχής, τέλους τραπεζοειδούς φόρτισης	m
Δx	Μήκος ανάπτυξης φορτίου	m
q1, q2	Τιμές αρχής, τέλους τραπεζοειδών φορτίων	kN/m
Q	Συνολικό φορτίο	kN

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Π.Φ.: G - Είδος: Μόνιμα Φορτία										
Δ1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1	Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-15.00	-15.00	-24.38
			Uz	1.63	-0.25	0.78	1.03	0.00	-0.64	-0.33
			Uz	1.63	0.78	1.80	1.03	-0.64	0.00	-0.33
Δ10	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα22	Uz	3.58	0.00	3.58	3.58	-15.00	-15.00	-53.62
			Uz	3.58	-0.18	-0.04	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	3.58	-0.04	3.72	3.76	-4.87	-4.87	-18.28
Δ104	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα27	Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-15.00	-15.00	-24.00
			Uz	1.60	-0.18	-0.04	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	1.60	-0.04	1.57	1.61	-4.87	-4.87	-7.81
Δ105	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα32	Uz	1.60	1.57	1.70	0.13	-4.87	0.00	-0.33
			Uz	0.98	0.00	0.98	0.98	-15.00	-15.00	-14.63
			Uz	0.98	-0.11	0.03	0.14	0.00	-4.87	-0.33
Δ12	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα35	Uz	0.98	0.03	1.06	1.03	-4.87	-4.87	-5.02
			Uz	0.98	1.06	1.19	0.13	-4.87	0.00	-0.33
			Uz	3.01	0.00	3.01	3.01	-15.00	-15.00	-45.15
Δ123	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα45	Uz	3.01	-0.23	-0.09	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	3.01	-0.09	3.10	3.19	-4.87	-4.87	-15.53
			Uz	3.01	3.10	3.23	0.13	-4.87	0.00	-0.33
Δ124	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα45	Uz	1.82	0.00	1.82	1.82	-15.00	-15.00	-27.37
			Uz	1.82	-0.25	0.01	0.26	0.00	-9.73	-1.24
			Uz	1.82	0.01	1.92	1.92	-9.73	-9.73	-18.67
Δ128	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα6	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-15.00	-15.00	-51.00
			Uz	3.40	-0.10	3.47	3.57	-9.73	-9.73	-34.72
			Uz	3.40	3.47	3.73	0.26	-9.73	0.00	-1.24
Δ129	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα6	Uz	1.83	0.00	1.83	1.83	-15.00	-15.00	-27.38
			Uz	1.83	-0.18	0.85	1.03	0.00	-4.87	-2.50
			Uz	1.83	0.85	1.93	1.07	-4.87	-4.87	-5.23
Δ14	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5	Uz	3.63	0.00	3.63	3.63	-15.00	-15.00	-54.38
			Uz	3.63	-0.10	2.77	2.87	-4.87	-4.87	-14.00
			Uz	3.63	2.77	3.80	1.03	-4.87	0.00	-2.50
Δ16	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα21	Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-15.00	-15.00	-24.38
			Uz	1.63	-0.15	0.89	1.04	0.00	-0.65	-0.34
			Uz	1.63	0.89	1.92	1.04	-0.65	0.00	-0.34
Δ17	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα26	Uz	3.57	0.00	3.57	3.57	-15.00	-15.00	-53.62
			Uz	3.57	-0.25	1.69	1.94	0.00	-9.69	-9.38
			Uz	3.57	1.69	1.79	0.10	-9.69	-9.69	-0.97
Δ2	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	3.57	1.79	3.72	1.94	-9.69	0.00	-9.38
			Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-15.00	-15.00	-54.75
			Uz	3.65	-0.15	1.79	1.94	0.00	-9.69	-9.38
Δ20	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα45	Uz	3.65	1.79	1.94	0.15	-9.69	-9.69	-1.45
			Uz	3.65	1.94	3.87	1.94	-9.69	0.00	-9.38
			Uz	5.65	0.00	5.65	5.65	-15.00	-15.00	-84.75
Δ21	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα42	Uz	5.65	-0.17	0.85	1.02	0.00	-4.87	-2.50
			Uz	5.65	0.85	4.80	3.95	-4.87	-4.87	-19.23
			Uz	5.65	4.80	5.83	1.03	-4.87	0.00	-2.50
Δ20	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα45	Uz	1.30	0.00	1.30	1.30	-15.00	-15.00	-19.50
			Uz	1.30	-0.30	0.72	1.02	0.00	-0.64	-0.33
			Uz	1.30	0.72	1.75	1.03	-0.64	0.00	-0.33
Δ21	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα42	Uz	4.95	0.00	4.95	4.95	-15.00	-15.00	-74.25
			Uz	4.95	-0.45	-0.24	0.21	0.00	-8.47	-0.89
			Uz	4.95	-0.24	5.34	5.58	-8.47	-8.47	-47.27
			Uz	4.95	5.34	5.55	0.21	-8.47	0.00	-0.89

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 154
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δ3	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-15.00	-15.00	-54.75
			Uz	3.65	-0.17	-0.04	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	3.65	-0.04	3.69	3.73	-4.87	-4.87	-18.16
			Uz	3.65	3.69	3.83	0.13	-4.87	0.00	-0.33
Δ4	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα4	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-15.00	-15.00	-54.75
			Uz	3.65	-0.17	-0.04	0.14	0.00	-4.93	-0.34
			Uz	3.65	-0.04	3.69	3.73	-4.93	-4.93	-18.37
			Uz	3.65	3.69	3.83	0.14	-4.93	0.00	-0.34
Δ5	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-15.00	-15.00	-53.25
			Uz	3.55	-0.17	-0.04	0.14	0.00	-4.93	-0.34
			Uz	3.55	-0.04	3.56	3.60	-4.93	-4.93	-17.75
			Uz	3.55	3.56	3.70	0.14	-4.93	0.00	-0.34
Δ6	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1	Uz	1.62	0.00	1.62	1.62	-15.00	-15.00	-24.37
			Uz	1.62	-0.25	-0.12	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	1.62	-0.12	1.67	1.78	-4.87	-4.87	-8.67
			Uz	1.62	1.67	1.80	0.13	-4.87	0.00	-0.33
Δ8	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα12	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-15.00	-15.00	-54.75
			Uz	3.65	-0.18	-0.04	0.14	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	3.65	-0.04	3.69	3.73	-4.87	-4.86	-18.15
			Uz	3.65	3.69	3.83	0.13	-4.86	0.00	-0.33
Δ87	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα43	Uz	1.27	0.00	1.27	1.27	-15.00	-15.00	-19.09
			Uz	1.27	-0.60	0.37	0.97	0.00	-0.64	-0.31
			Uz	1.27	0.37	1.35	0.97	-0.64	0.00	-0.31
Δ88	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα30	Uz	1.78	0.00	1.78	1.78	-15.00	-15.00	-26.66
			Uz	1.78	-0.07	0.94	1.01	0.00	-5.32	-2.70
			Uz	1.78	0.94	1.95	1.01	-5.32	0.00	-2.70
Δ9	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα17	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-15.00	-15.00	-54.75
			Uz	3.65	-0.18	-0.04	0.13	0.00	-4.86	-0.33
			Uz	3.65	-0.04	3.69	3.73	-4.86	-4.87	-18.15
			Uz	3.65	3.69	3.83	0.14	-4.87	0.00	-0.33
Δ90	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα41	Uz	1.02	0.00	1.02	1.02	-15.00	-15.00	-15.23
			Uz	1.02	-0.22	-0.08	0.14	0.00	-4.89	-0.34
			Uz	1.02	-0.08	0.99	1.07	-4.89	-4.86	-5.22
			Uz	1.02	0.99	1.12	0.13	-4.86	0.00	-0.32
Δ92	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα45	Uz	1.46	0.00	1.46	1.46	-15.00	-15.00	-21.90
			Uz	1.46	-0.10	0.03	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	1.46	0.03	1.63	1.59	-4.87	-4.87	-7.74
			Uz	1.46	1.63	1.76	0.13	-4.87	0.00	-0.33
Δα	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα38	Uz	1.00	0.00	1.00	1.00	-1.50	-1.50	-1.50
			Uz	1.00	-0.23	0.70	0.93	-3.46	-1.05	-2.09
			Uz	1.00	0.32	1.00	0.68	-1.05	-1.29	-0.80
Δα1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1 Πλάκα Πα6	Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-2.45	-2.45	-3.91
			Uz	1.60	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.64	-0.33
			Uz	1.60	0.77	1.80	1.03	-0.64	0.00	-0.33
			Uz	1.60	-0.25	0.78	1.03	0.00	-4.87	-2.50
			Uz	1.60	0.78	1.80	1.02	-4.87	0.00	-2.49
Δα10	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10 Πλάκα Πα15	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-1.58	-1.58	-5.36
			Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-1.33	-1.33
			Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-1.33	0.00	-1.33
			Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δα11	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα45 Πλάκα Πα16	Uz	3.27	0.00	3.27	3.27	-1.58	-1.58	-5.16
			Uz	3.27	-0.30	1.64	1.94	0.00	-1.28	-1.24
			Uz	3.27	1.64	3.57	1.94	-1.28	0.00	-1.24
			Uz	3.27	-0.30	1.70	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.27	1.70	2.42	0.72	-10.00	-10.00	-7.20
Δα12	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα12 Πλάκα Πα17	Uz	1.57	0.00	1.57	1.57	-3.06	-3.06	-4.81
			Uz	1.57	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.64	-0.33
			Uz	1.57	0.77	1.80	1.02	-0.64	0.00	-0.33
			Uz	1.57	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.64	-0.33
			Uz	1.57	0.77	1.80	1.02	-0.64	0.00	-0.33
Δα13A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα13 Πλάκα Ζα18	Uz	1.98	0.00	1.98	1.98	-3.30	-3.30	-6.52
			Uz	1.98	-0.23	0.04	0.26	0.00	-10.09	-1.33
			Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-10.09	-10.09	-19.53
			Uz	1.98	-0.23	0.04	0.26	0.00	-10.09	-1.33
			Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-10.09	-10.09	-19.53
Δα13B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα13 Πλάκα Ζα18	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-3.30	-3.30	-11.55
			Uz	3.50	0.00	3.54	3.54	-10.09	-10.09	-35.67
			Uz	3.50	3.54	3.80	0.26	-10.09	0.00	-1.33
			Uz	3.50	0.00	3.54	3.54	-10.09	-10.09	-35.67
			Uz	3.50	3.54	3.80	0.26	-10.09	0.00	-1.33

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 155
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα14	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα14	Uz	3.42	0.00	3.42	3.42	-2.90	-2.90	-9.93
			Uz	3.42	-0.30	1.70	2.00	0.00	-10.00	-10.00
		Πλάκα Πα19	Uz	3.42	1.70	3.70	2.00	-10.00	0.00	-10.00
			Uz	3.42	-0.30	1.70	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.42	1.70	1.72	0.02	-10.00	-10.00	-0.25
Uz	3.42	1.72	3.72	2.00	-10.00	0.00	-10.00			
Δα15	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα15	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-1.61	-1.61	-5.60
			Uz	3.48	-0.28	1.73	2.00	0.00	-10.00	-10.00
		Πλάκα Πα20	Uz	3.48	1.73	3.73	2.00	-10.00	0.00	-10.00
			Uz	3.48	-0.25	1.74	1.99	0.00	-9.94	-9.88
			Uz	3.48	1.74	3.73	1.99	-9.94	0.00	-9.88
Δα16	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα16	Uz	3.43	0.00	3.43	3.43	-1.61	-1.61	-5.52
			Uz	3.43	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
		Πλάκα Πα21	Uz	3.43	1.75	2.47	0.72	-10.00	-10.00	-7.20
			Uz	3.43	2.47	3.63	1.15	-10.00	0.00	-5.77
			Uz	3.43	-0.25	1.69	1.94	0.00	-9.69	-9.38
Uz	3.43	1.69	3.63	1.94	-9.69	0.00	-9.38			
Δα17	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα17	Uz	1.57	0.00	1.57	1.57	-3.06	-3.06	-4.82
			Uz	1.57	-0.25	0.78	1.03	0.00	-0.64	-0.33
		Πλάκα Πα22	Uz	1.57	0.78	1.80	1.02	-0.64	0.00	-0.33
			Uz	1.57	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.64	-0.33
			Uz	1.57	0.77	1.80	1.02	-0.64	0.00	-0.33
Δα18A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα18	Uz	1.98	0.00	1.98	1.98	-3.30	-3.30	-6.52
			Uz	1.98	-0.23	0.04	0.26	0.00	-10.09	-1.33
		Πλάκα Ζα23	Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-10.09	-10.09	-19.53
			Uz	1.98	-0.23	0.04	0.26	0.00	-10.15	-1.35
			Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-10.15	-10.15	-19.65
Δα18B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα18	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-3.30	-3.30	-11.55
			Uz	3.50	0.00	3.54	3.54	-10.09	-10.09	-35.67
		Πλάκα Ζα23	Uz	3.50	3.54	3.80	0.26	-10.09	0.00	-1.33
			Uz	3.50	0.00	3.54	3.54	-10.15	-10.15	-35.90
			Uz	3.50	3.54	3.80	0.26	-10.15	0.00	-1.35
Δα19	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα19	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-2.90	-2.90	-10.01
			Uz	3.45	-0.30	1.70	2.00	0.00	-10.00	-10.00
		Πλάκα Πα24	Uz	3.45	1.70	1.72	0.02	-10.00	-10.00	-0.25
			Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-10.00	0.00	-10.00
			Uz	3.45	-0.30	1.71	2.01	0.00	-10.06	-10.13
Uz	3.45	1.71	1.72	0.00	-10.06	-10.06	-0.03			
Uz	3.45	1.72	3.73	2.02	-10.06	0.00	-10.14			
Δα2	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα7	Uz	5.27	0.00	5.27	5.27	-3.38	-3.38	-17.80
			Uz	5.27	-0.35	-0.10	0.25	0.00	-9.33	-1.14
		Πλάκα Πα2	Uz	5.27	-0.10	5.40	5.51	-9.33	-9.33	-51.40
			Uz	5.27	5.40	5.65	0.25	-9.33	0.00	-1.14
			Uz	5.27	-0.35	0.67	1.02	0.00	-4.87	-2.50
Uz	5.27	0.67	4.62	3.95	-4.87	-4.87	-19.23			
Uz	5.27	4.62	5.65	1.02	-4.87	0.00	-2.50			
Δα20	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα20	Uz	3.62	0.00	3.62	3.62	-1.61	-1.61	-5.85
			Uz	3.62	-0.22	1.76	1.99	0.00	-9.94	-9.88
		Πλάκα Πα25	Uz	3.62	1.76	3.75	1.99	-9.94	0.00	-9.88
			Uz	3.62	-0.22	1.76	1.98	0.00	-9.93	-9.85
			Uz	3.62	1.76	3.75	1.99	-9.93	0.00	-9.86
Δα21	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα21	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-1.61	-1.61	-5.89
			Uz	3.65	-0.13	1.81	1.94	0.00	-9.69	-9.38
		Πλάκα Πα26	Uz	3.65	1.81	3.75	1.94	-9.69	0.00	-9.38
			Uz	3.65	-0.12	1.81	1.94	0.00	-9.69	-9.38
			Uz	3.65	1.81	3.75	1.94	-9.69	0.00	-9.38
Δα22	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα22	Uz	1.10	0.00	1.10	1.10	-6.19	-6.19	-6.81
			Uz	1.10	0.00	1.10	1.10	-0.96	-0.96	-1.06
		Πλάκα Πα27	Uz	1.10	-0.35	0.67	1.02	0.00	-0.64	-0.33
			Uz	1.10	0.67	1.70	1.02	-0.64	0.00	-0.33
			Uz	1.10	-0.35	0.67	1.02	0.00	-0.64	-0.33
Uz	1.10	0.67	1.70	1.02	-0.64	0.00	-0.33			
Δα23A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα23	Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-6.26	-6.26	-10.02
			Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-14.40	-14.40	-23.04
		Πλάκα Ζα28	Uz	1.60	-0.60	-0.34	0.26	0.00	-10.15	-1.35
			Uz	1.60	-0.34	1.60	1.94	-10.15	-10.15	-19.65
			Uz	1.60	-0.60	-0.39	0.21	0.00	-8.40	-0.88
Uz	1.60	-0.39	1.60	1.99	-8.40	-8.40	-16.73			
Δα23B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα23	Uz	3.05	0.00	3.05	3.05	-6.26	-6.26	-19.10
			Uz	3.05	0.00	3.05	3.05	-14.40	-14.40	-43.92
		Πλάκα Ζα28	Uz	3.05	0.00	3.54	3.54	-10.15	-10.15	-35.90
			Uz	3.05	3.54	3.80	0.26	-10.15	0.00	-1.35
			Uz	3.05	0.00	3.59	3.59	-8.40	-8.40	-30.18
Uz	3.05	3.59	3.80	0.21	-8.40	0.00	-0.88			

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 156
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα24A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα24 Πλάκα Πα29	Uz	1.12	0.00	1.12	1.12	-6.19	-6.19	-6.94
			Uz	1.12	-0.75	1.12	1.87	0.00	-9.36	-8.76
			Uz	1.12	-0.75	0.22	0.97	0.00	-0.64	-0.31
			Uz	1.12	0.22	1.20	0.97	-0.64	0.00	-0.31
Δα24B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα24	Uz	1.58	0.00	1.58	1.58	-6.17	-6.17	-9.73
			Uz	1.58	0.00	0.14	0.14	-9.36	-10.06	-1.36
			Uz	1.58	0.14	0.14	0.00	-10.06	-10.06	-0.03
		Πλάκα Πα30	Uz	1.58	0.14	2.15	2.01	-10.06	0.00	-10.11
			Uz	1.58	0.08	1.09	1.01	0.00	-5.33	-2.70
			Uz	1.58	1.09	2.10	1.01	-5.33	0.00	-2.70
Δα25	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα25	Uz	3.52	0.00	3.52	3.52	-1.28	-1.28	-4.49
			Uz	3.52	-0.17	1.81	1.99	0.00	-9.93	-9.88
		Πλάκα Πα31	Uz	3.52	1.81	3.80	1.99	-9.93	0.00	-9.86
			Uz	3.52	-0.22	-0.10	0.12	0.00	-4.12	-0.25
			Uz	3.52	-0.10	3.80	3.91	-4.12	-4.13	-16.11
Δα26	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα26	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-1.28	-1.28	-4.34
			Uz	3.40	-0.28	1.66	1.94	0.00	-9.69	-9.38
		Πλάκα Πα31	Uz	3.40	1.66	3.60	1.94	-9.69	0.00	-9.38
			Uz	3.40	-0.28	3.48	3.75	-4.13	-4.13	-15.50
Δα27	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα27	Uz	1.95	0.00	1.95	1.95	-0.95	-0.95	-1.85
			Uz	1.95	-0.10	0.92	1.02	0.00	-0.64	-0.33
		Πλάκα Πα32	Uz	1.95	0.92	1.95	1.02	-0.64	0.00	-0.33
			Uz	1.95	-0.10	0.92	1.03	0.00	-0.64	-0.33
Δα28	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα31	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.75	-1.75	-5.25
			Uz	3.00	0.00	0.12	0.12	0.00	-4.13	-0.25
		Πλάκα Πα33	Uz	3.00	0.12	3.33	3.21	-4.13	-4.13	-13.24
			Uz	3.00	0.00	0.09	0.09	0.00	0.00	-0.13
			Uz	3.00	0.09	3.04	2.95	-3.01	-3.01	-8.90
Δα29	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα31	Uz	4.10	0.00	4.10	4.10	-1.75	-1.75	-7.17
			Uz	4.10	-0.32	4.13	4.45	-4.13	-4.13	-18.40
		Πλάκα Πα34	Uz	4.10	4.13	4.25	0.12	-4.13	0.00	-0.25
			Uz	4.10	-0.53	-0.44	0.09	0.00	-3.02	-0.13
			Uz	4.10	-0.44	4.15	4.59	-3.02	-3.01	-13.82
Δα3	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα9	Uz	3.33	0.00	3.33	3.33	-2.63	-2.63	-8.73
			Uz	3.33	-0.38	1.63	2.00	0.00	-1.33	-1.33
		Πλάκα Πα3	Uz	3.33	1.63	3.63	2.00	-1.33	0.00	-1.33
			Uz	3.33	-0.38	-0.24	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	3.33	-0.24	3.49	3.73	-4.87	-4.87	-18.16
Δα30	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα32	Uz	1.62	0.00	1.62	1.62	-2.90	-2.90	-4.71
			Uz	1.62	0.00	1.62	1.62	-0.96	-0.96	-1.56
		Πλάκα Πα35	Uz	1.62	-0.30	0.72	1.02	0.00	-0.64	-0.33
			Uz	1.62	0.72	1.75	1.03	-0.64	0.00	-0.33
			Uz	1.62	-0.30	0.72	1.02	0.00	-0.64	-0.33
Δα31	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα28	Uz	5.88	0.00	5.88	5.88	-3.55	-3.55	-20.86
			Uz	5.88	0.00	5.88	5.88	-13.90	-13.90	-81.66
			Uz	5.88	-0.12	0.08	0.21	0.00	-8.40	-0.88
		Πλάκα Ζα36	Uz	5.88	0.08	5.67	5.58	-8.40	-8.40	-46.91
			Uz	5.88	5.67	5.87	0.21	-8.40	0.00	-0.88
Δα32	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα29	Uz	1.75	0.00	1.75	1.75	-3.65	-3.65	-6.38
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.64	-0.31
		Πλάκα Πα37	Uz	1.75	0.85	1.82	0.97	-0.64	0.00	-0.31
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.64	-0.31
			Uz	1.75	0.85	1.82	0.97	-0.64	0.00	-0.31
Δα33	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα38	Uz	2.80	0.00	2.80	2.80	-1.90	-1.90	-5.32
			Uz	2.80	-0.32	1.24	1.56	0.00	-1.02	-0.80
		Πλάκα Πα33	Uz	2.80	1.24	2.80	1.56	-1.02	0.00	-0.80
			Uz	2.80	-0.33	-0.24	0.09	0.00	-3.02	-0.14
			Uz	2.80	-0.24	2.71	2.95	-3.02	-3.02	-8.91
Δα34	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα34	Uz	4.68	0.00	4.68	4.68	-1.70	-1.70	-7.95
			Uz	4.68	0.00	0.09	0.09	0.00	-3.01	-0.13
		Πλάκα Πα39,40	Uz	4.68	0.09	4.67	4.59	-3.01	-3.07	-13.94
			Uz	4.68	4.67	4.78	0.10	-3.07	0.00	-0.16
			Uz	4.68	0.00	2.39	2.39	0.00	-2.20	-2.63
Uz	4.68	2.39	4.78	2.38	-2.20	0.00	-2.62			

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 157
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα35	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα35	Uz	1.62	0.00	1.62	1.62	-2.90	-2.90	-4.71
			Uz	1.62	-0.30	0.72	1.02	0.00	-0.64	-0.33
		Πλάκα Πα41	Uz	1.62	0.72	1.75	1.02	-0.64	0.00	-0.33
			Uz	1.62	-0.31	0.72	1.03	0.00	-0.64	-0.33
Δα36	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα36	Uz	5.75	0.00	5.75	5.75	-3.55	-3.55	-20.41
			Uz	5.75	-0.13	0.10	0.23	0.00	-9.12	-1.04
		Πλάκα Ζα42	Uz	5.75	0.10	5.65	5.54	-9.12	-9.12	-50.58
			Uz	5.75	5.65	5.88	0.23	-9.12	0.00	-1.04
Δα37	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα37	Uz	1.75	0.00	1.75	1.75	-3.65	-3.65	-6.38
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.64	-0.31
		Πλάκα Πα43	Uz	1.75	0.85	1.82	0.97	-0.64	0.00	-0.31
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.64	-0.31
Δα38	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα39,40	Uz	4.78	0.00	4.78	4.78	-1.18	-1.18	-5.61
			Uz	4.78	0.00	2.39	2.39	0.00	-2.20	-2.63
		Πλάκα Πα44	Uz	4.78	2.39	4.78	2.39	-2.20	0.00	-2.63
			Uz	4.78	0.00	0.25	0.25	0.00	-3.77	-0.47
Δα39	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα41	Uz	1.95	0.00	1.95	1.95	-0.95	-0.95	-1.85
			Uz	1.95	-0.10	0.92	1.02	0.00	-0.64	-0.33
		Πλάκα Πα45	Uz	1.95	0.92	1.95	1.03	-0.64	0.00	-0.33
			Uz	1.95	-0.10	0.92	1.02	0.00	-0.64	-0.33
Δα4	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-1.22	-1.22	-4.14
			Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-1.33	-1.33
		Πλάκα Πα4	Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-1.33	0.00	-1.33
			Uz	3.40	-0.30	-0.16	0.14	0.00	-4.93	-0.34
Δα40	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα44	Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-2.73	-2.73	-11.85
			Uz	4.35	0.00	4.39	4.39	-3.10	-3.41	-14.29
			Uz	4.35	4.39	4.47	0.08	-3.41	0.00	-0.14
			Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-2.73	-2.73	-11.85
Δα41	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1	Uz	1.61	0.00	1.61	1.61	-2.45	-2.45	-3.94
			Uz	1.61	-0.25	-0.12	0.13	0.00	-4.87	-0.33
		Πλάκα Πα2	Uz	1.61	-0.12	1.67	1.78	-4.87	-4.87	-8.67
			Uz	1.61	1.67	1.80	0.14	-4.87	0.00	-0.33
Δα42A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα7	Uz	1.80	0.00	1.80	1.80	-3.38	-3.38	-6.08
			Uz	1.80	-0.30	1.56	1.86	0.00	-1.23	-1.14
		Πλάκα Πα6	Uz	1.80	1.56	1.80	0.24	-1.23	-1.07	-0.27
			Uz	1.80	-0.30	0.73	1.02	0.00	-4.87	-2.49
Δα42B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα7	Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-3.38	-3.38	-5.48
			Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-1.07	0.00	-0.87
		Πλάκα Πα6	Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-4.87	-4.87	-7.91
			Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-4.87	-4.87	-7.91
Δα42Γ	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11	Uz	1.90	0.00	1.90	1.90	-3.45	-3.45	-6.55
			Uz	1.90	0.00	1.14	1.14	0.00	-5.40	-3.07
		Πλάκα Πα6	Uz	1.90	1.14	2.27	1.14	-5.40	0.00	-3.07
			Uz	1.90	0.00	1.25	1.25	-4.87	-4.87	-6.09
Δα43	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα13	Uz	3.33	0.00	3.33	3.33	-2.63	-2.63	-8.73
			Uz	3.33	-0.38	1.63	2.00	0.00	-1.33	-1.33
		Πλάκα Πα12	Uz	3.33	1.63	3.63	2.00	-1.33	0.00	-1.33
			Uz	3.33	-0.38	-0.24	0.13	0.00	-4.87	-0.33
Δα44	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα18	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-1.22	-1.22	-4.14
			Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-1.33	-1.33
		Πλάκα Πα17	Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-1.33	0.00	-1.33
			Uz	3.40	-0.30	-0.17	0.13	0.00	-4.86	-0.33
Δα45	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-1.22	-1.22	-4.27
			Uz	3.50	-0.30	1.71	2.01	0.00	-1.34	-1.35
		Πλάκα Πα22	Uz	3.50	1.71	3.73	2.01	-1.34	0.00	-1.35
			Uz	3.50	-0.30	-0.17	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	3.50	-0.17	3.59	3.76	-4.87	-4.87	-18.28
			Uz	3.50	3.59	3.73	0.13	-4.87	0.00	-0.33

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 158
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα46Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα28	Uz	1.70	0.00	1.70	1.70	-1.88	-1.88	-3.19
			Uz	1.70	-0.17	1.41	1.59	0.00	-1.11	-0.88
		Πλάκα Πα27	Uz	1.70	1.41	1.70	0.29	-1.11	-0.91	-0.29
			Uz	1.70	-0.17	-0.04	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	1.70	-0.04	1.57	1.61	-4.87	-4.87	-7.81
Uz	1.70	1.57	1.70	0.13	-4.87	0.00	-0.33			
Δα46Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα28	Uz	1.18	0.00	1.18	1.18	-1.88	-1.88	-2.20
			Uz	1.18	0.00	1.30	1.30	-0.91	0.00	-0.59
		Πλάκα Πα32	Uz	1.18	0.00	0.13	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	1.18	0.13	1.17	1.03	-4.87	-4.87	-5.02
			Uz	1.18	1.17	1.30	0.13	-4.87	0.00	-0.33
Δα47	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα36	Uz	3.21	0.00	3.21	3.21	-1.88	-1.88	-6.02
			Uz	3.21	-0.13	1.61	1.73	0.00	-1.20	-1.04
		Πλάκα Πα35	Uz	3.21	1.61	3.34	1.73	-1.20	0.00	-1.04
			Uz	3.21	-0.12	0.01	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	3.21	0.01	3.20	3.19	-4.87	-4.87	-15.53
Uz	3.21	3.20	3.34	0.13	-4.87	0.00	-0.33			
Δα48Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα42	Uz	1.21	0.00	1.21	1.21	-1.88	-1.88	-2.28
			Uz	1.21	-0.13	1.21	1.34	0.00	-0.93	-0.63
		Πλάκα Πα41	Uz	1.21	-0.12	0.01	0.14	0.00	-4.88	-0.33
			Uz	1.21	0.01	1.08	1.07	-4.88	-4.88	-5.22
			Uz	1.21	1.08	1.21	0.14	-4.88	0.00	-0.33
Δα48Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα42	Uz	1.66	0.00	1.66	1.66	-1.88	-1.88	-3.11
			Uz	1.66	0.00	0.26	0.26	-0.93	-1.12	-0.27
		Πλάκα Πα45	Uz	1.66	0.26	1.86	1.60	-1.12	0.00	-0.89
			Uz	1.66	0.00	0.13	0.13	0.00	-4.87	-0.33
			Uz	1.66	0.13	1.73	1.59	-4.87	-4.87	-7.74
Uz	1.66	1.73	1.86	0.13	-4.87	0.00	-0.33			
Δα49	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	1.58	0.00	1.58	1.58	-3.06	-3.06	-4.82
			Uz	1.58	-0.25	0.78	1.03	0.00	-4.87	-2.50
		Πλάκα Πα3	Uz	1.58	0.78	1.80	1.02	-4.87	0.00	-2.50
			Uz	1.58	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.64	-0.33
			Uz	1.58	0.77	1.80	1.03	-0.64	0.00	-0.33
Δα5	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα45	Uz	3.38	0.00	3.38	3.38	-1.22	-1.22	-4.11
			Uz	3.38	-0.30	1.64	1.94	0.00	-1.28	-1.24
		Πλάκα Πα5	Uz	3.38	1.64	3.58	1.94	-1.28	0.00	-1.24
			Uz	3.38	-0.30	-0.16	0.14	0.00	-4.93	-0.34
			Uz	3.38	-0.16	3.44	3.60	-4.93	-4.93	-17.75
Uz	3.38	3.44	3.58	0.14	-4.93	0.00	-0.34			
Δα50Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα7	Uz	1.97	0.00	1.97	1.97	-3.30	-3.30	-6.52
			Uz	1.97	-0.22	1.64	1.86	0.00	-1.23	-1.14
		Πλάκα Ζα9	Uz	1.97	1.64	1.97	0.34	-1.23	-1.01	-0.38
			Uz	1.97	-0.23	0.04	0.26	0.00	-10.07	-1.33
			Uz	1.97	0.04	1.97	1.94	-10.07	-10.07	-19.50
Δα50Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα7	Uz	1.53	0.00	1.53	1.53	-3.30	-3.30	-5.03
			Uz	1.53	0.00	1.53	1.53	-1.01	0.00	-0.77
		Πλάκα Ζα9	Uz	1.53	0.00	1.53	1.53	-10.07	-10.07	-15.36
Δα50Γ	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα9	Uz	1.95	0.00	1.95	1.95	-3.38	-3.38	-6.58
			Uz	1.95	0.00	2.01	2.01	-10.07	-10.07	-20.26
		Πλάκα Πα11	Uz	1.95	2.01	2.27	0.26	-10.07	0.00	-1.33
			Uz	1.95	0.00	1.14	1.14	0.00	-5.40	-3.07
			Uz	1.95	1.14	2.27	1.14	-5.40	0.00	-3.07
Δα51	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα13	Uz	3.37	0.00	3.37	3.37	-2.85	-2.85	-9.62
			Uz	3.37	-0.32	1.67	2.00	0.00	-1.33	-1.33
		Πλάκα Πα14	Uz	3.37	1.67	3.67	2.00	-1.33	0.00	-1.33
			Uz	3.37	-0.32	1.68	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.37	1.68	3.67	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δα52	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα18	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-1.58	-1.58	-5.36
			Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-1.33	-1.33
		Πλάκα Πα19	Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-1.33	0.00	-1.33
			Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δα53	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-1.58	-1.58	-5.51
			Uz	3.50	-0.30	1.71	2.01	0.00	-1.34	-1.35
		Πλάκα Πα24	Uz	3.50	1.71	3.73	2.01	-1.34	0.00	-1.35
			Uz	3.50	-0.30	1.71	2.01	0.00	-10.06	-10.13
			Uz	3.50	1.71	3.73	2.01	-10.06	0.00	-10.13
Δα54	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης	Uz	3.08	0.00	3.08	3.08	-1.20	-1.20	-3.69
			Uz	3.08	0.00	3.08	3.08	-4.80	-4.80	-14.76
		Πλάκα Ζα28	Uz	3.08	0.02	1.61	1.59	0.00	-1.11	-0.88
			Uz	3.08	1.61	3.20	1.59	-1.11	0.00	-0.88
			Uz	3.08	0.02	0.15	0.13	0.00	-4.87	-0.31
			Uz	3.08	0.15	3.07	2.92	-4.87	-4.87	-14.21
Uz	3.08	3.07	3.20	0.13	-4.87	0.00	-0.31			

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 159
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q	
Δα55	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα36	Uz	3.21	0.00	3.21	3.21	-1.20	-1.20	-3.85	
			Uz	3.21	0.00	3.21	3.21	-4.80	-4.80	-15.41	
		Πλάκα Πα37	Uz	3.21	-0.13	1.61	1.73	0.00	-1.20	-1.20	-1.04
			Uz	3.21	1.61	3.34	1.73	-1.20	0.00	0.00	-1.04
			Uz	3.21	-0.13	0.00	0.13	0.00	-4.87	-4.87	-0.31
			Uz	3.21	0.00	3.21	3.20	-4.87	-4.87	-15.60	
Uz	3.21	3.21	3.34	0.13	-4.87	0.00	-0.31				
Δα56	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα42	Uz	3.02	0.00	3.02	3.02	-1.20	-1.20	-3.63	
			Uz	3.02	0.00	3.02	3.02	-4.80	-4.80	-14.52	
		Πλάκα Πα43	Uz	3.02	-0.13	1.47	1.60	0.00	-1.12	-1.12	-0.89
			Uz	3.02	1.47	3.07	1.60	-1.12	0.00	0.00	-0.89
			Uz	3.02	-0.13	0.00	0.13	0.00	-4.87	-4.87	-0.31
			Uz	3.02	0.00	2.95	2.94	-4.87	-4.87	-14.33	
Uz	3.02	2.95	3.07	0.13	-4.87	0.00	-0.31				
Δα57	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα29	Uz	3.05	0.00	3.05	3.05	-2.53	-2.53	-7.72	
			Uz	3.05	0.00	3.05	3.05	-8.00	-8.00	-24.40	
		Πλάκα Πα30	Uz	3.05	0.00	0.13	0.13	0.00	-4.87	-4.87	-0.31
			Uz	3.05	0.13	3.05	2.92	-4.87	-4.87	-14.21	
			Uz	3.05	3.05	3.18	0.13	-4.87	0.00	-0.31	
			Uz	3.05	0.00	1.01	1.01	0.00	-5.33	-5.33	-2.70
Uz	3.05	1.01	3.18	2.16	-5.33	-5.33	-11.50				
Δα58	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα30	Uz	3.21	0.00	3.21	3.21	-2.53	-2.53	-8.13	
			Uz	3.21	0.00	3.21	3.21	-8.00	-8.00	-25.68	
		Πλάκα Πα37	Uz	3.21	-0.13	3.34	3.46	-5.32	-5.32	-18.42	
			Uz	3.21	-0.13	0.00	0.13	0.00	-4.87	-4.87	-0.31
			Uz	3.21	0.00	3.21	3.20	-4.87	-4.87	-15.60	
			Uz	3.21	3.21	3.34	0.13	-4.87	0.00	-0.31	
Δα59	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα30	Uz	2.97	0.00	2.97	2.97	-2.53	-2.53	-7.53	
			Uz	2.97	0.00	2.97	2.97	-8.00	-8.00	-23.80	
		Πλάκα Πα43	Uz	2.97	-0.13	2.06	2.19	-5.32	-5.32	-11.64	
			Uz	2.97	2.06	3.07	1.01	-5.32	0.00	-2.70	
			Uz	2.97	-0.13	0.00	0.13	0.00	-4.87	-4.87	-0.31
			Uz	2.97	0.00	2.95	2.94	-4.87	-4.87	-14.33	
Uz	2.97	2.95	3.07	0.13	-4.87	0.00	-0.31				
Δα6	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα7	Uz	6.00	0.00	6.00	6.00	-2.34	-2.34	-14.06	
			Uz	6.00	0.00	0.25	0.25	0.00	-9.33	-9.33	-1.14
		Πλάκα Πα11	Uz	6.00	0.25	5.75	5.51	-9.33	-9.33	-51.40	
			Uz	6.00	5.75	6.00	0.25	-9.33	0.00	-1.14	
			Uz	6.00	0.00	1.14	1.14	0.00	-5.40	-5.40	-3.07
			Uz	6.00	1.14	4.86	3.73	-5.40	-5.40	-20.13	
Uz	6.00	4.86	6.00	1.14	-5.40	0.00	-3.07				
Δα60	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3	Uz	1.58	0.00	1.58	1.58	-3.06	-3.06	-4.82	
			Uz	1.58	-0.25	0.78	1.03	0.00	-0.64	-0.64	-0.33
		Πλάκα Πα4	Uz	1.58	0.78	1.80	1.03	-0.64	0.00	-0.33	
			Uz	1.58	-0.25	0.79	1.04	0.00	-0.65	-0.65	-0.34
Uz	1.58	0.79	1.83	1.04	-0.65	0.00	-0.34				
Δα61A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	1.97	0.00	1.97	1.97	-3.30	-3.30	-6.52	
			Uz	1.97	-0.20	0.06	0.26	0.00	-10.07	-10.07	-1.33
		Πλάκα Ζα9	Uz	1.97	0.06	1.97	1.91	-10.07	-10.07	-19.25	
			Uz	1.97	-0.23	0.04	0.26	0.00	-10.07	-10.07	-1.33
Uz	1.97	0.04	1.97	1.94	-10.07	-10.07	-19.50				
Δα61B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	3.52	0.00	3.52	3.52	-3.30	-3.30	-11.63	
			Uz	3.52	0.00	3.56	3.56	-10.07	-10.07	-35.86	
		Πλάκα Ζα9	Uz	3.52	3.56	3.82	0.26	-10.07	0.00	-1.33	
			Uz	3.52	0.00	3.54	3.54	-10.07	-10.07	-35.61	
Uz	3.52	3.54	3.80	0.26	-10.07	0.00	-1.33				
Δα62	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα14	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-2.90	-2.90	-10.01	
			Uz	3.45	-0.28	1.73	2.00	0.00	-10.00	-10.00	
		Πλάκα Πα15	Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-10.00	0.00	-10.00	
			Uz	3.45	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00	
Uz	3.45	1.75	3.75	2.00	-10.00	0.00	-10.00				
Δα63	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα19	Uz	3.47	0.00	3.47	3.47	-1.61	-1.61	-5.60	
			Uz	3.47	-0.27	1.72	2.00	0.00	-10.00	-10.00	
		Πλάκα Πα20	Uz	3.47	1.72	3.72	2.00	-10.00	0.00	-10.00	
			Uz	3.47	-0.25	1.74	1.99	0.00	-9.94	-9.94	
Uz	3.47	1.74	3.72	1.99	-9.94	0.00	-9.88				
Δα64	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα24	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-1.61	-1.61	-5.72	
			Uz	3.55	-0.25	1.77	2.02	0.00	-10.06	-10.14	
		Πλάκα Πα25	Uz	3.55	1.77	3.78	2.01	-10.06	0.00	-10.11	
			Uz	3.55	-0.25	1.73	1.98	0.00	-9.93	-9.93	
			Uz	3.55	1.73	1.79	0.05	-9.93	-9.93	-0.52	
Uz	3.55	1.79	3.78	1.99	-9.93	0.00	-9.88				

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 160
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα65Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα30	Uz	1.36	0.00	1.36	1.36	-3.73	-3.73	-5.07
			Uz	1.36	-0.48	0.54	1.01	0.00	-5.33	-2.70
		Πλάκα Πα31	Uz	1.36	0.54	1.36	0.82	-5.33	-5.31	-4.36
			Uz	1.36	-0.48	0.44	0.92	0.00	-0.54	-0.25
Δα65Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα30	Uz	1.36	0.44	1.36	0.92	-0.54	0.00	-0.25
			Uz	1.09	0.00	1.09	1.09	-3.73	-3.73	-4.07
		Πλάκα Πα33	Uz	1.09	0.00	1.34	1.34	-5.31	-5.29	-7.10
			Uz	1.09	0.00	0.67	0.67	0.00	-0.40	-0.13
Δα66	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα38	Uz	1.09	0.67	1.34	0.67	-0.40	0.00	-0.13
			Uz	2.96	0.00	2.96	2.96	-3.66	-3.66	-10.82
		Πλάκα Πα30	Uz	2.96	-0.25	-0.04	0.21	0.00	-7.74	-0.80
			Uz	2.96	-0.04	3.21	3.25	-7.74	-9.17	-27.51
Δα67	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα38	Uz	2.96	-0.25	3.21	3.46	-5.32	-5.32	-18.41
			Uz	2.70	0.00	2.70	2.70	-3.66	-3.66	-9.87
		Πλάκα Πα30	Uz	2.70	-0.25	1.42	1.67	-9.17	-9.90	-15.94
			Uz	2.70	1.42	2.87	1.45	-9.90	0.00	-7.18
Δα68Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα33	Uz	2.70	-0.25	1.94	2.19	-5.32	-5.32	-11.64
			Uz	2.70	1.94	2.95	1.01	-5.32	0.00	-2.70
		Πλάκα Πα34	Uz	1.04	0.00	1.04	1.04	-4.69	-4.69	-4.87
			Uz	1.04	-0.30	0.37	0.67	0.00	-0.40	-0.13
Δα68Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα38	Uz	1.04	0.37	1.04	0.67	-0.40	0.00	-0.13
			Uz	1.04	-0.30	0.37	0.67	0.00	-0.40	-0.13
		Πλάκα Πα39,40	Uz	1.04	0.37	1.04	0.67	-0.40	0.00	-0.13
			Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-4.19	-4.19	-14.45
Δα68Γ	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα38	Uz	3.45	0.00	0.21	0.21	0.00	-7.74	-0.80
			Uz	3.45	0.21	3.45	3.24	-7.74	-6.32	-22.81
		Πλάκα Πα44	Uz	3.45	0.00	0.32	0.32	0.00	-16.73	-2.67
			Uz	3.45	0.32	3.14	2.82	-16.73	-16.71	-47.09
Δα69	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα4	Uz	3.45	3.14	3.45	0.31	-16.71	0.00	-2.63
			Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-4.53	-4.53	-5.66
		Πλάκα Πα5	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-6.32	-5.77	-7.56
			Uz	1.25	-0.01	0.81	0.83	0.00	-0.45	-0.19
Δα7	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα12	Uz	1.25	0.78	1.25	0.47	-0.45	-1.29	-0.41
			Uz	1.58	0.00	1.58	1.58	-3.06	-3.06	-4.82
		Πλάκα Πα6	Uz	1.58	-0.25	0.79	1.04	0.00	-0.65	-0.34
			Uz	1.58	0.79	1.83	1.04	-0.65	0.00	-0.34
Δα70Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	1.58	-0.25	0.79	1.04	-0.65	0.00	-0.34
			Uz	1.58	-0.25	0.79	1.04	0.00	-0.65	-0.34
		Πλάκα Πα15	Uz	1.57	0.00	1.57	1.57	-3.06	-3.06	-4.82
			Uz	1.57	-0.25	0.78	1.03	0.00	-0.64	-0.33
Δα70Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	1.57	0.78	1.80	1.02	-0.64	0.00	-0.33
			Uz	1.57	-0.25	0.78	1.03	0.00	-4.87	-2.50
		Πλάκα Πα45	Uz	1.57	0.78	1.80	1.02	-4.87	0.00	-2.50
			Uz	1.97	0.00	1.97	1.97	-3.30	-3.30	-6.52
Δα71	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα15	Uz	1.97	-0.20	0.06	0.26	0.00	-10.07	-1.33
			Uz	1.97	0.06	1.97	1.91	-10.07	-10.07	-19.25
		Πλάκα Πα16	Uz	1.97	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.73	-1.24
			Uz	1.97	0.06	1.97	1.92	-9.73	-9.73	-18.67
Δα72	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	3.52	0.00	3.52	3.52	-3.30	-3.30	-11.63
			Uz	3.52	0.00	3.56	3.56	-10.07	-10.07	-35.86
		Πλάκα Πα45	Uz	3.52	3.56	3.82	0.26	-10.07	0.00	-1.33
			Uz	3.52	0.00	3.57	3.57	-9.73	-9.73	-34.72
Δα73	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα15	Uz	3.52	3.57	3.82	0.26	-9.73	0.00	-1.24
			Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-2.90	-2.90	-10.08
		Πλάκα Πα16	Uz	3.48	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.48	1.75	3.75	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δα74	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα20	Uz	3.48	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.48	1.75	3.75	2.00	-10.00	0.00	-10.00
		Πλάκα Πα21	Uz	3.63	0.00	3.63	3.63	-1.61	-1.61	-5.85
			Uz	3.63	-0.23	1.76	1.99	0.00	-9.94	-9.88
Δα75	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα25	Uz	3.63	1.76	3.75	1.99	-9.94	0.00	-9.88
			Uz	3.63	-0.22	1.71	1.94	0.00	-9.69	-9.38
		Πλάκα Πα26	Uz	3.63	1.71	1.81	0.10	-9.69	-9.69	-0.97
			Uz	3.63	1.81	3.75	1.94	-9.69	0.00	-9.38
Δα76	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα25	Uz	3.68	0.00	3.68	3.68	-1.61	-1.61	-5.93
			Uz	3.68	-0.12	1.86	1.99	0.00	-9.93	-9.86
		Πλάκα Πα26	Uz	3.68	1.86	1.91	0.05	-9.93	-9.93	-0.52
			Uz	3.68	1.91	3.90	1.99	-9.93	0.00	-9.86
Δα77	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα26	Uz	3.68	-0.12	1.81	1.94	0.00	-9.69	-9.38
			Uz	3.68	1.81	1.96	0.15	-9.69	-9.69	-1.45
		Πλάκα Πα16	Uz	3.68	1.96	3.90	1.94	-9.69	0.00	-9.38
			Uz	3.42	0.00	3.42	3.42	-1.70	-1.70	-5.82
Δα78	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα16	Uz	3.42	-0.27	1.72	2.00	0.00	-5.77	-5.77
			Uz	3.42	1.72	3.72	2.00	-5.77	0.00	-5.77
			Uz	3.42	1.72	3.72	2.00	-5.77	0.00	-5.77

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 161
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα75	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα31	Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-1.25	-1.25	-1.89
			Uz	1.51	-0.13	0.79	0.92	0.00	-0.54	-0.25
			Uz	1.51	0.79	1.71	0.92	-0.54	0.00	-0.25
Δα8Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα13 Πλάκα Πα11	Uz	1.98	0.00	1.98	1.98	-3.38	-3.38	-6.67
			Uz	1.98	-0.22	0.04	0.26	0.00	-10.09	-1.33
			Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-10.09	-10.09	-19.53
			Uz	1.98	-0.23	0.91	1.14	0.00	-5.40	-3.07
			Uz	1.98	0.91	1.98	1.06	-5.40	-5.40	-5.74
Δα8B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα13 Πλάκα Πα11	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-3.38	-3.38	-11.73
			Uz	3.48	0.00	3.54	3.54	-10.09	-10.09	-35.67
			Uz	3.48	3.54	3.80	0.26	-10.09	0.00	-1.33
			Uz	3.48	0.00	2.66	2.66	-5.40	-5.40	-14.39
			Uz	3.48	2.66	3.80	1.14	-5.40	0.00	-3.07
Δα9	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα9 Πλάκα Πα14	Uz	3.38	0.00	3.38	3.38	-2.85	-2.85	-9.62
			Uz	3.38	-0.32	1.68	2.00	0.00	-1.33	-1.33
			Uz	3.38	1.68	3.68	2.00	-1.33	0.00	-1.33
			Uz	3.38	-0.33	1.67	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.38	1.67	3.68	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δσ1_2_1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα44	Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.04	0.00
Δσ18	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.54	-0.03	0.54	0.56	0.00	-1.95	-0.55
Δσ19	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-1.95	-3.20	-1.11
Δσ21	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα39,40	Uz	1.72	0.00	1.41	1.41	-16.70	-16.71	-23.49
			Uz	1.72	1.41	1.72	0.31	-16.71	0.00	-2.63
Δσ22	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα44	Uz	1.43	0.00	0.73	0.73	0.00	-0.45	-0.17
			Uz	1.43	0.73	1.45	0.72	-0.45	0.00	-0.16
Δσ23	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα39,40	Uz	1.72	0.00	1.41	1.41	-16.70	-16.69	-23.55
			Uz	1.72	1.41	1.72	0.31	-16.69	0.00	-2.58
Δσ24	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα34	Uz	1.43	0.00	0.68	0.68	0.00	-0.40	-0.14
			Uz	1.43	0.68	1.35	0.67	-0.40	0.00	-0.13
Δσ25	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-3.46	-4.69	-1.71
Δσ26	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-4.69	-1.14	-2.56
Δσ4_1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.59	0.00	0.72	0.72	-1.29	0.00	-0.46
Δσ4_2	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα44	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-1.89	-0.04	-0.39
Κα1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.06	-3.06	-9.19
Κα10	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-8.44	-8.44	-25.31
Κα11	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.75	-6.75	-20.25
Κα12	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.75	-6.75	-20.25
Κα13	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-4.13	-4.13	-12.38
Κα14	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.06	-3.06	-9.19
Κα15	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-8.44	-8.44	-25.31
Κα16	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-10.56	-10.56	-31.69
Κα17	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-8.25	-8.25	-24.75
Κα18	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-8.25	-8.25	-24.75
Κα19	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.00	-6.00	-18.00
Κα2	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.06	-3.06	-9.19
Κα20	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.06	-3.06	-9.19
Κα21	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.75	-6.75	-20.25
Κα22	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-9.00	-9.00	-27.00
Κα23	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-7.56	-7.56	-22.69
Κα24	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.25	-6.25	-18.75
Κα25	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-4.13	-4.13	-12.38
Κα26	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.06	-3.06	-9.19
Κα27	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.75	-6.75	-20.25
Κα28	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-9.00	-9.00	-27.00
Κα29	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.25	-6.25	-18.75
Κα30	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα31	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-5.06	-5.06	-15.19
Κα32	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-12.00	-12.00	-36.00
Κα33	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-15.00	-15.00	-45.00
Κα34	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-10.50	-10.50	-31.50
Κα35	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-4.13	-4.13	-12.38
Κα36	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.63	-2.63	-7.88
Κα37	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-9.75	-9.75	-29.25
Κα38	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα39	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-5.06	-5.06	-15.19
Κα4	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.06	-3.06	-9.19
Κα40	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.25	-6.25	-18.75
Κα41	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-5.06	-5.06	-15.19
Κα42	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.25	-6.25	-18.75

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 162
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Kα44	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-4.00	-4.00	-12.00
Kα45	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.75	-6.75	-20.25
Kα46	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-9.00	-9.00	-27.00
Kα47	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-0.75	-0.75	-2.25
Kα49	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Kα5	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.06	-3.06	-9.19
Kα50	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Kα51	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Kα52	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Kα53	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Kα54	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Kα6	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.06	-3.06	-9.19
Kα7	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Kα8	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.06	-3.06	-9.19
Kα9	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-6.88	-6.88	-20.63
Π1h1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-1.14	-3.20	-2.35
Π1v1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-11.91	-11.91	-35.72
Π1v2	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-14.76	-14.76	-44.28
Π1v3	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-12.07	-12.07	-36.20
T1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-38.73	-38.73	-116.19
T2	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-30.20	-30.20	-90.60
Υ30	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.50	-1.50	-4.50
Υ48	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Υ52	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.50	-3.50	-10.50
Υ58	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.00	-1.00	-3.00
Υ59	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.00	-1.00	-3.00
Υ60	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.00	-1.00	-3.00
Υ61	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.00	-1.00	-3.00
Υ62	ΥΠΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.30	-3.30	-9.90
Δ14	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης	Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-2.13	-2.13	-3.45
		Πλάκα Πα5	Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-9.00	-9.00	-14.63
			Uz	1.63	0.00	0.70	0.70	0.00	-4.00	-1.39
			Uz	1.63	0.70	1.90	1.20	-4.00	0.00	-2.41
Δ165	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Π60 Πλάκα Πα21	Uz	2.85	0.00	2.85	2.85	-4.47	-4.47	-12.74
			Uz	2.85	-0.65	3.45	4.10	-34.87	0.00	-71.48
			Uz	2.85	-0.65	1.39	2.04	0.00	-10.19	-10.38
			Uz	2.85	1.39	1.41	0.02	-10.19	-10.19	-0.22
			Uz	2.85	1.41	3.44	2.03	-10.19	0.00	-10.36
Δ84	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Π60 Πλάκα Πα19	Uz	1.17	0.00	1.17	1.17	-1.00	-1.00	-1.17
			Uz	1.17	-0.20	1.70	1.90	0.00	-27.81	-26.42
			Uz	1.17	-0.20	0.50	0.70	0.00	-6.93	-2.41
			Uz	1.17	0.50	1.70	1.20	-6.93	0.00	-4.17
Δ85_1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα20	Uz	5.48	0.00	5.48	5.48	-4.38	-4.38	-23.95
			Uz	5.48	-0.53	-0.26	0.27	0.00	-9.29	-1.25
			Uz	5.48	-0.26	5.21	5.46	-9.29	-9.29	-50.77
			Uz	5.48	5.21	5.47	0.27	-9.29	0.00	-1.24
		Πλάκα Π60	Uz	5.48	-0.53	1.22	1.74	-27.14	-53.09	-69.86
			Uz	5.48	1.22	3.39	2.17	-53.09	-52.98	-115.15
			Uz	5.48	3.39	5.48	2.09	-52.98	-34.88	-91.75
Δα	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23	Uz	1.00	0.00	1.00	1.00	-1.50	-1.50	-1.50
			Uz	1.00	-0.22	0.70	0.92	-3.83	-1.06	-2.24
			Uz	1.00	0.33	1.00	0.67	-1.06	-1.29	-0.78
Δα1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης	Uz	1.67	0.00	1.67	1.67	-2.13	-2.13	-3.54
		Πλάκα Πα1	Uz	1.67	0.00	1.67	1.67	-9.00	-9.00	-14.99
			Uz	1.67	-0.10	0.85	0.95	0.00	-0.72	-0.34
			Uz	1.67	0.85	1.80	0.95	-0.72	0.00	-0.34
Δα10	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-2.84	-2.84	-9.67
			Uz	3.40	-0.28	1.66	1.94	0.00	-1.14	-1.11
			Uz	3.40	1.66	3.60	1.94	-1.14	0.00	-1.11
		Πλάκα Πα5	Uz	3.40	-0.28	0.93	1.20	0.00	-6.93	-4.17
			Uz	3.40	0.93	2.90	1.97	-6.93	-6.93	-13.68
			Uz	3.40	2.90	3.60	0.70	-6.93	0.00	-2.41
Δα11	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11	Uz	1.57	0.00	1.57	1.57	-2.19	-2.19	-3.45
			Uz	1.57	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.92	-2.41
			Uz	1.57	0.60	1.80	1.20	-6.92	0.00	-4.17
		Πλάκα Πα6	Uz	1.57	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.92	-2.41
			Uz	1.57	0.60	1.80	1.21	-6.92	0.00	-4.17

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 163
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα12	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12	Uz	5.78	0.00	5.78	5.78	-2.25	-2.25	-12.99
			Uz	5.78	-0.22	0.04	0.26	0.00	-8.85	-1.16
		Πλάκα Ζα7	Uz	5.78	0.04	5.51	5.47	-8.85	-8.85	-48.42
			Uz	5.78	5.51	5.78	0.26	-8.85	0.00	-1.16
			Uz	5.78	-0.22	2.77	3.00	0.00	-14.22	-21.31
			Uz	5.78	2.77	2.77	0.00	-14.22	-14.22	-0.04
Uz	5.78	2.77	5.78	3.00	-14.22	0.00	-21.33			
Δα13	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα8	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-2.31	-2.31	-7.86
			Uz	3.40	-0.32	1.68	2.00	0.00	-1.16	-1.16
		Πλάκα Πα13	Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-1.16	0.00	-1.16
			Uz	3.40	-0.33	1.67	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.40	1.67	3.68	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δα14	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα9	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-2.31	-2.31	-7.98
			Uz	3.45	-0.27	1.72	2.00	0.00	-1.18	-1.18
		Πλάκα Πα14	Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-1.18	0.00	-1.18
			Uz	3.45	-0.27	1.66	1.94	0.00	-9.69	-9.38
			Uz	3.45	1.66	3.60	1.94	-9.69	0.00	-9.38
Δα15	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	3.30	0.00	3.30	3.30	-2.31	-2.31	-7.63
			Uz	3.30	-0.27	1.66	1.94	0.00	-1.14	-1.11
		Πλάκα Πα15	Uz	3.30	1.66	3.60	1.94	-1.14	0.00	-1.11
			Uz	3.30	-0.40	1.65	2.05	0.00	-10.26	-10.53
			Uz	3.30	1.65	2.41	0.76	-10.26	-10.26	-7.83
			Uz	3.30	2.41	3.60	1.19	-10.26	0.00	-6.08
Δα16	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11	Uz	1.57	0.00	1.57	1.57	-2.19	-2.19	-3.44
			Uz	1.57	-0.10	0.59	0.69	0.00	-6.92	-2.40
		Πλάκα Πα16	Uz	1.57	0.59	1.80	1.20	-6.92	0.00	-4.16
			Uz	1.57	-0.10	0.59	0.69	0.00	-6.92	-2.40
			Uz	1.57	0.59	1.80	1.20	-6.92	0.00	-4.16
Δα17	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12	Uz	5.78	0.00	5.78	5.78	-2.25	-2.25	-12.99
			Uz	5.78	-0.23	0.04	0.26	0.00	-8.85	-1.16
		Πλάκα Ζα17	Uz	5.78	0.04	5.51	5.47	-8.85	-8.85	-48.42
			Uz	5.78	5.51	5.78	0.26	-8.85	0.00	-1.16
			Uz	5.78	-0.23	0.04	0.26	0.00	-8.85	-1.16
			Uz	5.78	0.04	5.51	5.47	-8.85	-8.85	-48.42
Uz	5.78	5.51	5.78	0.26	-8.85	0.00	-1.16			
Δα18	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13	Uz	3.47	0.00	3.47	3.47	-2.38	-2.38	-8.25
			Uz	3.47	-0.27	1.72	2.00	0.00	-10.00	-10.00
		Πλάκα Πα18	Uz	3.47	1.72	3.72	2.00	-10.00	0.00	-10.00
			Uz	3.47	-0.28	1.73	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.47	1.73	1.82	0.09	-10.00	-10.00	-0.95
			Uz	3.47	1.82	3.82	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δα19	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΑ	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-1.95	-1.95	-6.83
			Uz	3.50	-0.16	-0.09	0.06	0.00	-2.19	-0.07
		Πλάκα Πα14	Uz	3.50	-0.09	3.69	3.78	-2.19	-2.19	-8.29
			Uz	3.50	3.69	3.75	0.06	-2.19	0.00	-0.07
			Uz	3.50	-0.25	1.69	1.94	0.00	-9.69	-9.38
			Uz	3.50	1.69	3.62	1.94	-9.69	0.00	-9.38
Δα2	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα2	Uz	5.75	0.00	5.75	5.75	-2.13	-2.13	-12.21
			Uz	5.75	0.00	5.75	5.75	-9.00	-9.00	-51.73
		Πλάκα Πα2	Uz	5.75	-0.13	1.08	1.20	0.00	-4.00	-2.41
			Uz	5.75	1.08	4.67	3.59	-4.00	-4.00	-14.36
			Uz	5.75	4.67	5.88	1.20	-4.00	0.00	-2.41
Δα20	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα15	Uz	3.43	0.00	3.43	3.43	-1.95	-1.95	-6.68
			Uz	3.43	-0.38	1.68	2.05	0.00	-10.26	-10.53
		Πλάκα ΠΒ	Uz	3.43	1.68	2.44	0.76	-10.26	-10.26	-7.83
			Uz	3.43	2.44	3.63	1.19	-10.26	0.00	-6.08
			Uz	3.43	-0.25	-0.19	0.06	0.00	-2.19	-0.07
			Uz	3.43	-0.19	3.56	3.75	-2.19	-2.19	-8.22
Uz	3.43	3.56	3.63	0.06	-2.19	0.00	-0.07			
Δα21A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΑ	Uz	0.92	0.00	0.92	0.92	-1.69	-1.69	-1.56
			Uz	0.92	0.00	0.06	0.06	0.00	-2.19	-0.07
		Πλάκα ΠΘ	Uz	0.92	0.06	0.92	0.86	-2.19	-2.19	-1.89
			Uz	0.92	0.00	0.42	0.42	0.00	-0.25	-0.05
			Uz	0.92	0.42	0.85	0.42	-0.25	0.00	-0.05
Δα21B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΑ	Uz	3.08	0.00	3.08	3.08	-1.88	-1.88	-5.77
			Uz	3.08	0.00	3.08	3.08	-0.40	-0.40	-1.23
		Πλάκα ΠΑ	Uz	3.08	0.00	2.92	2.92	-2.19	-2.19	-6.40
			Uz	3.08	2.92	2.98	0.06	-2.19	0.00	-0.07
Δα22A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΒ	Uz	2.83	0.00	2.83	2.83	-1.88	-1.88	-5.30
			Uz	2.83	0.00	2.83	2.83	-0.40	-0.40	-1.13
		Πλάκα ΠΒ	Uz	2.83	-0.10	-0.04	0.06	0.00	-2.19	-0.07
			Uz	2.83	-0.04	2.83	2.86	-2.19	-2.19	-6.28

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 164
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα22B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΒ	Uz	0.95	0.00	0.95	0.95	-1.69	-1.69	-1.60
			Uz	0.95	0.00	0.89	0.89	-2.19	-2.19	-1.94
		Πλάκα ΠΓ	Uz	0.95	0.89	0.95	0.06	-2.19	0.00	-0.07
			Uz	0.95	-0.07	0.44	0.51	0.00	-0.30	-0.08
Δα23	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα16	Uz	1.57	0.00	1.57	1.57	-2.19	-2.19	-3.45
			Uz	1.57	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.92	-2.41
		Πλάκα Πα19	Uz	1.57	0.60	1.80	1.20	-6.92	0.00	-4.17
			Uz	1.57	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.93	-2.41
Δα24	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα17	Uz	5.78	0.00	5.78	5.78	-2.22	-2.22	-12.81
			Uz	5.78	-0.23	0.04	0.26	0.00	-8.85	-1.16
		Πλάκα Ζα20	Uz	5.78	0.04	5.51	5.47	-8.85	-8.85	-48.42
			Uz	5.78	5.51	5.78	0.26	-8.85	0.00	-1.16
Δα25	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα18	Uz	5.78	-0.23	0.04	0.27	0.00	-9.29	-1.25
			Uz	5.78	0.04	5.51	5.46	-9.29	-9.29	-50.77
		Πλάκα Πα21	Uz	5.78	5.51	5.78	0.27	-9.29	0.00	-1.25
			Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-2.38	-2.38	-8.25
Δα26	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΗ	Uz	3.48	-0.28	1.72	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.48	1.72	1.82	0.09	-10.00	-10.00	-0.95
		Πλάκα ΠΘ	Uz	3.48	1.82	3.82	2.00	-10.00	0.00	-10.00
			Uz	3.48	-0.27	1.76	2.04	0.00	-10.19	-10.38
Δα27	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΓ	Uz	3.48	1.76	1.78	0.02	-10.19	-10.19	-0.22
			Uz	3.48	1.78	3.83	2.04	-10.19	0.00	-10.40
		Πλάκα ΠΔ	Uz	0.77	0.00	0.77	0.77	-2.00	-2.00	-1.54
			Uz	0.77	-0.15	0.27	0.42	0.00	-0.25	-0.05
Δα28A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΖ	Uz	0.77	0.27	0.69	0.42	-0.25	0.00	-0.05
			Uz	0.77	-0.15	0.27	0.42	0.00	-0.25	-0.05
		Πλάκα ΠΗ	Uz	0.77	0.27	0.69	0.42	0.00	-0.25	-0.05
			Uz	0.77	0.27	0.69	0.42	-0.25	0.00	-0.05
Δα28B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΖ	Uz	0.85	0.00	0.85	0.85	-2.00	-2.00	-1.70
			Uz	0.85	-0.10	0.41	0.51	0.00	-0.30	-0.08
		Πλάκα ΠΔ	Uz	0.85	0.41	0.93	0.51	-0.30	0.00	-0.08
			Uz	0.85	-0.10	0.41	0.51	0.00	-0.30	-0.08
Δα29A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΖ	Uz	0.85	0.41	0.93	0.51	-0.30	0.00	-0.08
			Uz	0.85	0.41	0.93	0.51	-0.30	0.00	-0.08
		Πλάκα ΠΗ	Uz	0.92	0.00	0.92	0.92	-1.69	-1.69	-1.56
			Uz	0.92	0.00	0.06	0.06	0.00	-2.19	-0.07
Δα29B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΕ	Uz	0.92	0.06	0.92	0.86	-2.19	-2.19	-1.88
			Uz	0.92	0.00	0.42	0.42	0.00	-0.25	-0.05
		Πλάκα ΠΖ	Uz	0.92	0.42	0.85	0.42	-0.25	0.00	-0.05
			Uz	2.88	0.00	2.88	2.88	-1.88	-1.88	-5.40
Δα3	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα3	Uz	2.88	0.00	2.88	2.88	-0.40	-0.40	-1.15
			Uz	2.88	0.00	2.92	2.92	-2.19	-2.19	-6.39
		Πλάκα ΠΕ	Uz	2.88	2.92	2.98	0.06	-2.19	0.00	-0.07
			Uz	3.03	0.00	3.03	3.03	-1.88	-1.88	-5.67
Δα33A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα22	Uz	3.03	0.00	3.03	3.03	-0.40	-0.40	-1.21
			Uz	3.03	0.10	0.16	0.06	0.00	-2.19	-0.07
		Πλάκα ΠΖ	Uz	3.03	0.16	3.03	2.86	-2.19	-2.19	-6.28
			Uz	0.95	0.00	0.95	0.95	-1.69	-1.69	-1.60
Δα33B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΔ	Uz	0.95	-0.07	0.44	0.51	0.00	-0.30	-0.08
			Uz	0.95	0.44	0.95	0.51	-0.30	0.00	-0.08
		Πλάκα ΠΕ	Uz	0.95	0.00	0.89	0.89	-2.19	-2.19	-1.94
			Uz	0.95	0.89	0.95	0.06	-2.19	0.00	-0.07
Δα34A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα3	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-2.13	-2.13	-7.96
			Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-9.00	-9.00	-33.71
		Πλάκα Πα3	Uz	3.75	-0.13	1.08	1.20	0.00	-4.00	-2.41
			Uz	3.75	1.08	2.67	1.59	-4.00	-4.00	-6.36
Δα33A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα22	Uz	3.75	2.67	3.88	1.20	-4.00	0.00	-2.41
			Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-1.95	-1.95	-6.04
		Πλάκα ΠΖ	Uz	3.10	-0.10	0.93	1.03	0.00	-5.15	-2.65
			Uz	3.10	0.93	3.10	2.17	-5.15	-5.15	-11.18
Δα33B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα22	Uz	3.10	-0.11	-0.04	0.07	0.00	-2.20	-0.07
			Uz	3.10	-0.04	3.10	3.14	-2.20	-2.19	-6.89
		Πλάκα ΠΖ	Uz	0.50	0.00	0.50	0.50	-1.95	-1.95	-0.97
			Uz	0.50	0.00	0.70	0.70	-5.15	-5.15	-3.60
Δα34A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα22	Uz	0.50	0.00	0.64	0.64	-2.19	-2.19	-1.40
			Uz	0.50	0.64	0.70	0.06	-2.19	0.00	-0.07
		Πλάκα ΠΕ	Uz	2.64	0.00	2.64	2.64	-1.95	-1.95	-5.16
			Uz	2.64	-0.20	2.64	2.84	-5.15	-5.15	-14.65
Δα34A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΕ	Uz	2.64	-0.20	-0.14	0.06	0.00	-2.19	-0.07
			Uz	2.64	-0.14	2.64	2.78	-2.19	-2.19	-6.10

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 165
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα34B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα22	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.95	-1.95	-1.72
			Uz	0.88	0.00	0.44	0.44	-5.15	-5.15	-2.25
		Πλάκα ΠΕ	Uz	0.88	0.44	1.03	0.59	-5.15	0.00	-1.53
			Uz	0.88	0.00	0.97	0.97	-2.19	-2.19	-2.12
Δα35	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23	Uz	2.87	0.00	2.87	2.87	-1.83	-1.83	-5.25
			Uz	2.87	0.00	1.44	1.44	0.00	-1.02	-0.73
		Πλάκα Πα22	Uz	2.87	1.44	2.87	1.44	-1.02	0.00	-0.73
			Uz	2.87	0.00	1.03	1.03	0.00	-5.15	-2.65
Δα36A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα22	Uz	3.22	0.00	3.22	3.22	-1.95	-1.95	-6.27
			Uz	3.22	-0.33	3.22	3.54	-5.15	-5.15	-18.25
		Πλάκα Πα24	Uz	3.22	-0.65	-0.03	0.62	0.00	-2.81	-0.88
			Uz	3.22	-0.03	3.22	3.24	-2.81	-2.80	-9.11
Δα36B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα22	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.95	-1.95	-1.72
			Uz	0.88	0.00	0.44	0.44	-5.15	-5.15	-2.25
		Πλάκα Πα24	Uz	0.88	0.44	1.03	0.59	-5.15	0.00	-1.53
			Uz	0.88	0.00	0.66	0.66	-2.80	-2.80	-1.85
Δα37	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα24	Uz	4.80	0.00	4.80	4.80	-1.25	-1.25	-6.00
			Uz	4.80	0.00	0.62	0.62	0.00	-2.81	-0.88
		Πλάκα Πα25,26	Uz	4.80	0.62	4.53	3.90	-2.81	-2.82	-11.00
			Uz	4.80	4.53	4.90	0.37	-2.82	0.00	-0.52
Δα38	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα25,26	Uz	4.80	0.00	2.45	2.45	0.00	-2.10	-2.57
			Uz	4.80	2.45	4.90	2.45	-2.10	0.00	-2.57
		Πλάκα Πα27	Uz	4.25	0.00	4.25	4.25	-1.25	-1.25	-5.31
			Uz	4.25	-0.65	1.80	2.45	0.00	-2.10	-2.57
Δα39	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα27	Uz	4.25	1.80	4.25	2.45	-2.10	0.00	-2.57
			Uz	4.25	-0.65	-0.32	0.33	0.00	-3.70	-0.61
		Πλάκα Πα27	Uz	4.25	-0.32	4.14	4.46	-3.70	-3.29	-15.61
			Uz	4.25	4.14	4.25	0.11	-3.29	0.00	-0.18
Δα4	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα4	Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-3.25	-3.25	-14.13
			Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-9.00	-9.00	-39.14
		Πλάκα Πα4	Uz	4.35	0.00	4.39	4.39	-2.80	-3.23	-13.25
			Uz	4.35	4.39	4.47	0.08	-3.23	0.00	-0.14
Δα40	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα60	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-2.13	-2.13	-7.96
			Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-9.00	-9.00	-33.71
		Πλάκα Πα4	Uz	3.75	-0.13	1.08	1.20	0.00	-4.00	-2.41
			Uz	3.75	1.08	2.67	1.59	-4.00	-4.00	-6.36
Δα41	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα60	Uz	3.75	2.67	3.88	1.20	-4.00	0.00	-2.41
			Uz	1.35	0.00	1.35	1.35	-1.38	-1.38	-1.86
		Χρήστης Πλάκα Πα60	Uz	1.35	0.00	1.35	1.35	-9.00	-9.00	-12.15
			Uz	1.35	-0.15	1.75	1.90	0.00	-16.16	-15.35
Δα42	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα60	Uz	5.00	0.00	5.00	5.00	-2.88	-2.88	-14.38
			Uz	5.00	0.00	5.00	5.00	-9.00	-9.00	-45.00
		Πλάκα Πα60	Uz	5.00	-0.40	1.30	1.70	-16.16	-30.61	-39.73
			Uz	5.00	1.30	3.47	2.17	-30.61	-30.59	-66.44
Δα43	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	5.00	3.47	5.60	2.13	-30.59	-20.13	-54.01
			Uz	3.20	0.00	3.20	3.20	-1.38	-1.38	-4.40
		Χρήστης Πλάκα Πα60	Uz	3.20	0.00	3.20	3.20	-9.00	-9.00	-28.80
			Uz	3.20	-0.60	3.50	4.10	-20.13	0.00	-41.27
Δα44	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα6	Uz	1.67	0.00	1.67	1.67	-2.13	-2.13	-3.54
			Uz	1.67	0.00	1.67	1.67	-9.00	-9.00	-14.99
		Πλάκα Πα1	Uz	1.67	-0.11	0.02	0.13	0.00	-5.46	-0.34
			Uz	1.67	0.02	1.67	1.65	-5.46	-5.46	-9.01
Δα45	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	1.67	1.67	1.79	0.12	-5.46	0.00	-0.34
			Uz	5.70	0.00	5.70	5.70	-2.13	-2.13	-12.11
		Χρήστης Πλάκα Πα6	Uz	5.70	0.00	5.70	5.70	-9.00	-9.00	-51.30
			Uz	5.70	-0.13	1.08	1.20	0.00	-3.99	-2.40
Δα46	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16	Uz	5.70	1.08	4.67	3.59	-3.99	-4.00	-14.35
			Uz	5.70	4.67	5.88	1.20	-4.00	0.00	-2.41
		Πλάκα Πα11	Uz	3.69	0.00	3.69	3.69	-2.13	-2.13	-7.83
			Uz	3.69	0.00	3.69	3.69	-9.00	-9.00	-33.17
Δα46	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16	Uz	3.69	-0.18	1.03	1.20	0.00	-4.00	-2.41
			Uz	3.69	1.03	2.62	1.59	-4.00	-3.99	-6.36
		Πλάκα Πα16	Uz	3.69	2.62	3.82	1.20	-3.99	0.00	-2.40
			Uz	3.76	0.00	3.76	3.76	-2.13	-2.13	-7.98
Δα46	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16	Uz	3.76	0.00	3.76	3.76	-9.00	-9.00	-33.80
			Uz	3.76	-0.11	1.09	1.20	0.00	-3.99	-2.40
		Πλάκα Πα16	Uz	3.76	1.09	2.68	1.59	-3.99	-4.00	-6.36
			Uz	3.76	2.68	3.89	1.20	-4.00	0.00	-2.41

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 166
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα47	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα19	Uz	3.62	0.00	3.62	3.62	-2.13	-2.13	-7.69
			Uz	3.62	0.00	3.62	3.62	-9.00	-9.00	-32.59
			Uz	3.62	-0.13	1.08	1.20	0.00	-4.00	-2.41
			Uz	3.62	1.08	2.67	1.59	-4.00	-4.00	-6.34
Δα48	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Π60	Uz	2.78	0.00	2.78	2.78	-1.38	-1.38	-3.82
			Uz	2.78	0.00	2.78	2.78	-9.00	-9.00	-24.98
			Uz	2.78	-0.20	2.98	3.18	0.00	-15.53	-24.70
			Uz	2.78	0.00	2.78	2.78	-1.38	-1.38	-4.20
Δα49	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Π60	Uz	3.06	0.00	3.06	3.06	-1.38	-1.38	-4.20
			Uz	3.06	0.00	3.06	3.06	-9.00	-9.00	-27.50
			Uz	3.06	-0.20	2.88	3.09	-15.53	-30.61	-71.20
			Uz	3.06	2.88	3.26	0.37	-30.61	-27.43	-10.86
Δα5	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα5	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.13	-2.13	-7.64
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.36
			Uz	3.60	-0.12	1.08	1.20	0.00	-4.00	-2.41
			Uz	3.60	1.08	3.05	1.97	-4.00	-4.00	-7.90
Δα50	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Π60	Uz	3.60	3.05	3.75	0.70	-4.00	0.00	-1.39
			Uz	2.73	0.00	2.73	2.73	-1.38	-1.38	-3.75
			Uz	2.73	0.00	2.73	2.73	-9.00	-9.00	-24.53
			Uz	2.73	-0.20	3.02	3.22	-27.43	0.00	-44.23
Δα51	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1	Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-2.81	-2.81	-4.50
			Uz	1.60	-0.10	0.03	0.12	0.00	-5.46	-0.34
			Uz	1.60	0.03	1.68	1.65	-5.46	-5.46	-9.01
		Πλάκα Πα2	Uz	1.60	1.68	1.80	0.13	-5.46	0.00	-0.34
			Uz	1.60	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.93	-2.41
			Uz	1.60	0.60	1.80	1.20	-6.93	0.00	-4.17
Δα52	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα7	Uz	5.38	0.00	5.38	5.38	-2.84	-2.84	-15.29
			Uz	5.38	-0.30	2.70	3.00	0.00	-14.22	-21.35
			Uz	5.38	2.70	5.70	3.00	-14.22	0.00	-21.31
		Πλάκα Πα6	Uz	5.38	-0.30	0.90	1.20	0.00	-6.91	-4.15
			Uz	5.38	0.90	4.49	3.59	-6.91	-6.92	-24.86
			Uz	5.38	4.49	5.70	1.21	-6.92	0.00	-4.17
Δα53	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-2.84	-2.84	-9.67
			Uz	3.40	-0.33	1.68	2.00	0.00	-1.16	-1.16
			Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-1.16	0.00	-1.16
		Πλάκα Πα11	Uz	3.40	-0.33	0.88	1.20	0.00	-6.92	-4.17
			Uz	3.40	0.88	2.47	1.59	-6.92	-6.92	-11.02
			Uz	3.40	2.47	3.68	1.20	-6.92	0.00	-4.16
Δα54	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα17	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-2.84	-2.84	-9.81
			Uz	3.45	-0.27	1.72	2.00	0.00	-1.16	-1.16
			Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-1.16	0.00	-1.16
		Πλάκα Πα16	Uz	3.45	-0.27	0.93	1.20	0.00	-6.92	-4.16
			Uz	3.45	0.93	2.52	1.59	-6.92	-6.92	-11.02
			Uz	3.45	2.52	3.73	1.20	-6.92	0.00	-4.17
Δα55	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα20	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-2.81	-2.81	-9.91
			Uz	3.53	-0.27	1.76	2.04	0.00	-1.22	-1.25
			Uz	3.53	1.76	3.80	2.04	-1.22	0.00	-1.25
		Πλάκα Πα19	Uz	3.53	-0.27	0.93	1.20	0.00	-6.93	-4.17
			Uz	3.53	0.93	2.52	1.59	-6.93	-6.93	-10.98
			Uz	3.53	2.52	3.72	1.20	-6.93	0.00	-4.17
Δα56	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	1.58	0.00	1.58	1.58	-2.19	-2.19	-3.45
			Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.93	-2.41
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-6.93	0.00	-4.17
		Πλάκα Πα3	Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.93	-2.41
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-6.93	0.00	-4.17
			Uz	1.58	0.00	1.58	1.58	-2.19	-2.19	-3.45
Δα57	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα7	Uz	5.77	0.00	5.77	5.77	-2.25	-2.25	-12.99
			Uz	5.77	-0.22	2.77	3.00	0.00	-14.22	-21.33
			Uz	5.77	2.77	5.77	3.00	-14.22	0.00	-21.33
		Πλάκα Ζα8	Uz	5.77	-0.22	0.04	0.26	0.00	-8.85	-1.16
			Uz	5.77	0.04	5.51	5.47	-8.85	-8.85	-48.42
			Uz	5.77	5.51	5.77	0.26	-8.85	0.00	-1.16
Δα58	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-2.31	-2.31	-7.86
			Uz	3.40	-0.32	1.67	2.00	0.00	-1.16	-1.16
			Uz	3.40	1.67	3.67	2.00	-1.16	0.00	-1.16
		Πλάκα Πα13	Uz	3.40	-0.32	1.68	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.40	1.68	3.67	2.00	-10.00	0.00	-10.00
			Uz	3.40	0.00	3.45	3.45	-2.31	-2.31	-7.98
Δα59	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα17	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-2.31	-2.31	-7.98
			Uz	3.45	-0.28	1.73	2.00	0.00	-1.16	-1.16
			Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-1.16	0.00	-1.16
		Πλάκα Πα18	Uz	3.45	-0.28	1.73	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-10.00	0.00	-10.00
			Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-10.00	0.00	-10.00

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 167
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα6	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1	Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-3.13	-3.13	-5.00
			Uz	1.60	-0.10	0.85	0.95	0.00	-0.72	-0.34
		Πλάκα Πα6	Uz	1.60	0.85	1.80	0.95	-0.72	0.00	-0.34
			Uz	1.60	-0.10	0.59	0.69	0.00	-6.91	-2.40
Δα60	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα20	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-2.28	-2.28	-8.04
			Uz	3.53	-0.27	1.76	2.04	0.00	-1.22	-1.25
		Πλάκα Πα21	Uz	3.53	1.76	3.80	2.04	-1.22	0.00	-1.25
			Uz	3.53	-0.27	1.76	2.04	0.00	-10.19	-10.38
Δα61	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3	Uz	1.58	0.00	1.58	1.58	-2.19	-2.19	-3.45
			Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.93	-2.41
		Πλάκα Πα4	Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-6.93	0.00	-4.17
			Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.93	-2.41
Δα62	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα8	Uz	5.50	0.00	5.50	5.50	-2.25	-2.25	-12.37
			Uz	5.50	-0.23	0.04	0.26	0.00	-8.85	-1.16
		Πλάκα Ζα9	Uz	5.50	0.04	5.51	5.47	-8.85	-8.85	-48.42
			Uz	5.50	5.51	5.77	0.26	-8.85	0.00	-1.16
Δα63	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13	Uz	5.50	-0.22	0.04	0.26	0.00	-8.96	-1.18
			Uz	5.50	0.04	5.51	5.47	-8.96	-8.96	-48.99
		Πλάκα Πα14	Uz	5.50	5.51	5.77	0.26	-8.96	0.00	-1.18
			Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-2.38	-2.38	-8.25
Δα64A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΑ	Uz	3.48	-0.28	1.73	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.48	1.73	3.73	2.00	-10.00	0.00	-10.00
		Πλάκα Πα18	Uz	3.48	-0.28	1.66	1.94	0.00	-9.69	-9.38
			Uz	3.48	1.66	1.89	0.23	-9.69	-9.69	-2.23
Δα64B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΑ	Uz	3.48	1.89	3.83	1.94	-9.69	0.00	-9.38
			Uz	0.90	0.00	0.90	0.90	-2.45	-2.45	-2.20
		Πλάκα Πα18	Uz	0.90	-0.15	0.34	0.49	0.00	-0.29	-0.07
			Uz	0.90	0.34	0.82	0.49	-0.29	0.00	-0.07
Δα64B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα18	Uz	0.90	-0.25	0.90	1.15	0.00	-5.75	-3.31
			Uz	2.60	0.00	2.60	2.60	-2.45	-2.45	-6.37
		Πλάκα ΠΘ	Uz	2.60	0.00	0.85	0.85	-5.75	-10.00	-6.69
			Uz	2.60	0.85	2.85	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δα65A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα21	Uz	2.60	-0.07	-0.02	0.06	0.00	-1.91	-0.05
			Uz	2.60	-0.02	2.79	2.81	-1.91	-1.91	-5.38
		Πλάκα ΠΗ	Uz	2.60	2.79	2.85	0.06	-1.91	0.00	-0.05
			Uz	2.60	0.00	2.60	2.60	-2.45	-2.45	-6.37
Δα65B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα21	Uz	2.60	-0.25	1.79	2.04	0.00	-10.19	-10.40
			Uz	2.60	1.79	2.60	0.81	-10.19	-6.14	-6.61
		Πλάκα ΠΖ	Uz	2.60	-0.25	-0.19	0.06	0.00	-1.90	-0.05
			Uz	2.60	-0.19	2.62	2.81	-1.90	-1.91	-5.36
Δα66A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα21	Uz	2.60	2.62	2.68	0.06	-1.91	0.00	-0.05
			Uz	0.95	0.00	0.95	0.95	-2.45	-2.45	-2.33
		Πλάκα ΠΖ	Uz	0.95	0.00	1.23	1.23	-6.14	0.00	-3.76
			Uz	0.95	0.08	0.56	0.49	0.00	-0.29	-0.07
Δα66A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Π60	Uz	0.95	0.56	1.05	0.49	-0.29	0.00	-0.07
			Uz	1.61	0.00	1.61	1.61	-2.08	-2.08	-3.34
		Πλάκα Πα22	Uz	1.61	-0.38	1.61	1.98	0.00	-17.00	-16.87
			Uz	1.61	-0.55	0.48	1.03	0.00	-5.15	-2.65
Δα66B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23	Uz	1.61	0.48	1.51	1.03	-5.15	0.00	-2.65
			Uz	0.89	0.00	0.89	0.89	-2.00	-2.00	-1.78
		Πλάκα Π60	Uz	0.89	-0.10	0.09	0.19	0.00	-7.77	-0.73
			Uz	0.89	0.09	1.14	1.05	-7.77	-8.17	-8.37
Δα67	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23	Uz	0.89	0.00	1.14	1.14	-17.00	-26.76	-24.94
			Uz	2.96	0.00	2.96	2.96	-3.00	-3.00	-8.88
		Πλάκα Π60	Uz	2.96	-0.25	3.21	3.46	-8.17	-9.48	-30.53
			Uz	2.96	-0.25	2.81	3.06	-26.76	-52.98	-122.13
Δα68	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23	Uz	2.96	2.81	3.21	0.40	-52.98	-47.14	-19.86
			Uz	2.75	0.00	2.75	2.75	-2.00	-2.00	-5.50
		Πλάκα Π60	Uz	2.75	-0.25	1.42	1.67	-9.48	-10.12	-16.41
			Uz	2.75	1.42	2.91	1.49	-10.12	0.00	-7.52
Δα69	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης	Uz	2.75	-0.25	2.95	3.20	-47.14	0.00	-75.42
			Uz	2.82	0.00	2.82	2.82	-1.88	-1.88	-5.30
		Πλάκα ΠΘ	Uz	2.82	0.00	2.82	2.82	-0.40	-0.40	-1.13
			Uz	2.82	0.00	0.06	0.06	0.00	-1.91	-0.05
			Uz	2.82	0.06	2.87	2.81	-1.91	-1.91	-5.38
			Uz	2.82	2.87	2.92	0.06	-1.91	0.00	-0.05

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 168
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα7	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα7	Uz	5.37	0.00	5.37	5.37	-2.84	-2.84	-15.29
			Uz	5.37	-0.31	2.70	3.00	0.00	-14.22	-21.35
			Uz	5.37	2.70	2.70	0.00	-14.22	-0.04	
		Πλάκα Πα2	Uz	5.37	2.70	5.70	3.00	-14.22	0.00	-21.33
			Uz	5.37	-0.30	0.90	1.20	0.00	-6.93	-4.17
			Uz	5.37	0.90	4.50	3.59	-6.93	-6.93	-24.87
Uz	5.37	4.50	5.70	1.20	-6.93	0.00	-4.17			
Δα70	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΗ	Uz	3.03	0.00	3.03	3.03	-1.88	-1.88	-5.67
			Uz	3.03	0.00	3.03	3.03	-0.40	-0.40	-1.21
			Uz	3.03	0.10	0.16	0.06	0.00	-1.90	-0.05
			Uz	3.03	0.16	2.97	2.81	-1.90	-1.91	-5.36
			Uz	3.03	2.97	3.03	0.06	-1.91	0.00	-0.05
Δα71	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα4	Uz	1.58	0.00	1.58	1.58	-2.19	-2.19	-3.45
			Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.93	-2.41
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-6.93	0.00	-4.17
			Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-6.93	-2.41
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-6.93	0.00	-4.17
Δα72	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	5.50	0.00	5.50	5.50	-2.25	-2.25	-12.37
			Uz	5.50	-0.22	0.03	0.26	0.00	-8.67	-1.11
			Uz	5.50	0.03	5.51	5.48	-8.67	-8.67	-47.58
		Πλάκα Ζα9	Uz	5.50	5.51	5.77	0.26	-8.67	0.00	-1.11
			Uz	5.50	-0.23	0.04	0.26	0.00	-8.96	-1.18
			Uz	5.50	0.04	5.51	5.47	-8.96	-8.96	-48.99
Uz	5.50	5.51	5.77	0.26	-8.96	0.00	-1.18			
Δα73	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα14	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-2.38	-2.38	-8.25
			Uz	3.48	-0.28	1.66	1.94	0.00	-9.69	-9.38
			Uz	3.48	1.66	1.89	0.23	-9.69	-9.69	-2.23
		Πλάκα Πα15	Uz	3.48	1.89	3.83	1.94	-9.69	0.00	-9.38
			Uz	3.48	-0.28	1.77	2.05	0.00	-10.26	-10.53
			Uz	3.48	1.77	3.83	2.05	-10.26	0.00	-10.53
Δα74	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΑ	Uz	0.90	0.00	0.90	0.90	-2.00	-2.00	-1.80
			Uz	0.90	-0.15	0.34	0.49	0.00	-0.29	-0.07
			Uz	0.90	0.34	0.82	0.49	-0.29	0.00	-0.07
			Uz	0.90	-0.15	0.34	0.49	0.00	-0.29	-0.07
			Uz	0.90	0.34	0.82	0.49	-0.29	0.00	-0.07
Δα75	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα ΠΕ	Uz	0.95	0.00	0.95	0.95	-2.00	-2.00	-1.90
			Uz	0.95	-0.10	0.39	0.49	0.00	-0.29	-0.07
			Uz	0.95	0.39	0.88	0.49	-0.29	0.00	-0.07
			Uz	0.95	-0.10	0.39	0.49	0.00	-0.29	-0.07
			Uz	0.95	0.39	0.88	0.49	-0.29	0.00	-0.07
Δα76Α	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23	Uz	1.15	0.00	1.15	1.15	-8.94	-8.94	-10.28
			Uz	1.15	-0.10	0.09	0.19	0.00	-7.77	-0.73
			Uz	1.15	0.09	1.15	1.06	-7.77	-7.36	-8.02
		Πλάκα Πα24	Uz	1.15	-0.10	0.53	0.62	0.00	-2.81	-0.88
			Uz	1.15	0.53	1.15	0.62	-2.81	0.00	-0.88
Δα76Β	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23 Πλάκα Πα25,26	Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-7.31	-7.31	-25.16
			Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-7.36	-6.05	-23.08
			Uz	3.44	0.00	0.32	0.32	0.00	-15.93	-2.57
			Uz	3.44	0.32	3.12	2.79	-15.93	-15.92	-44.51
			Uz	3.44	3.12	3.44	0.32	-15.92	0.00	-2.57
Δα76Γ	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα23 Πλάκα Πα27	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-8.94	-8.94	-11.17
			Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-6.05	-5.58	-7.27
			Uz	1.25	-0.03	0.85	0.88	0.00	-0.43	-0.19
			Uz	1.25	0.78	1.25	0.47	-0.43	-1.71	-0.50
Δα77	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΓ	Uz	2.83	0.00	2.83	2.83	-1.88	-1.88	-5.30
			Uz	2.83	0.00	2.83	2.83	-0.40	-0.40	-1.13
			Uz	2.83	0.00	0.07	0.07	0.00	-2.31	-0.08
			Uz	2.83	0.07	2.86	2.79	-2.31	-2.31	-6.43
			Uz	2.83	2.86	2.93	0.07	-2.31	0.00	-0.08
Δα78	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΔ	Uz	3.02	0.00	3.02	3.02	-1.88	-1.88	-5.67
			Uz	3.02	0.00	3.02	3.02	-0.40	-0.40	-1.21
			Uz	3.02	0.10	0.17	0.07	0.00	-2.31	-0.08
			Uz	3.02	0.17	2.96	2.79	-2.31	-2.31	-6.43
			Uz	3.02	2.96	3.02	0.07	-2.31	0.00	-0.08
Δα79	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα10	Uz	5.45	0.00	5.45	5.45	-2.15	-2.15	-11.72
			Uz	5.45	-0.28	-0.02	0.26	0.00	-8.67	-1.11
			Uz	5.45	-0.02	5.46	5.48	-8.67	-8.67	-47.58
			Uz	5.45	5.46	5.72	0.26	-8.67	0.00	-1.11
Δα8	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα8	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-2.84	-2.84	-9.67
			Uz	3.40	-0.33	1.68	2.00	0.00	-1.16	-1.16
			Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-1.16	0.00	-1.16
		Πλάκα Πα3	Uz	3.40	-0.33	0.88	1.20	0.00	-6.93	-4.17
			Uz	3.40	0.88	2.47	1.59	-6.93	-6.93	-11.02
			Uz	3.40	2.47	3.68	1.20	-6.93	0.00	-4.17

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 169
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα80	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα15	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-2.20	-2.20	-7.59
			Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-9.00	-9.00	-31.05
			Uz	3.45	-0.28	1.77	2.05	0.00	-5.93	-6.08
			Uz	3.45	1.77	3.83	2.05	-5.93	0.00	-6.08
Δα81A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΒ	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-2.25	-2.25	-1.97
			Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-9.00	-9.00	-7.88
			Uz	0.88	-0.17	0.31	0.49	0.00	-0.29	-0.07
			Uz	0.88	0.31	0.80	0.49	-0.29	0.00	-0.07
Δα81B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΓ	Uz	2.70	0.00	2.70	2.70	-2.25	-2.25	-6.07
			Uz	2.70	0.00	2.70	2.70	-9.00	-9.00	-24.30
			Uz	2.70	-0.07	-0.01	0.07	0.00	-2.31	-0.08
			Uz	2.70	-0.01	2.78	2.79	-2.31	-2.31	-6.43
Δα82A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΔ	Uz	2.70	0.00	2.70	2.70	-2.25	-2.25	-6.07
			Uz	2.70	0.00	2.70	2.70	-9.00	-9.00	-24.30
			Uz	2.70	-0.15	-0.08	0.07	0.00	-2.31	-0.08
			Uz	2.70	-0.08	2.71	2.79	-2.31	-2.31	-6.43
Δα82B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα ΠΕ	Uz	2.70	0.00	2.70	2.70	-2.25	-2.25	-6.07
			Uz	2.70	0.00	2.70	2.70	-9.00	-9.00	-24.30
			Uz	2.70	-0.15	-0.08	0.07	0.00	-2.31	-0.08
			Uz	2.70	-0.08	2.71	2.79	-2.31	-2.31	-6.43
Δα83	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα22	Uz	1.05	0.00	1.05	1.05	-2.25	-2.25	-2.36
			Uz	1.05	0.00	1.05	1.05	-9.00	-9.00	-9.45
			Uz	1.05	0.08	0.56	0.49	0.00	-0.29	-0.07
			Uz	1.05	0.56	1.05	0.49	-0.29	0.00	-0.07
Δα9	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα9 Πλάκα Πα4	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-2.84	-2.84	-9.81
			Uz	3.45	-0.28	1.73	2.00	0.00	-1.18	-1.18
			Uz	3.45	1.73	3.72	2.00	-1.18	0.00	-1.18
			Uz	3.45	-0.28	0.93	1.20	0.00	-6.93	-4.17
Δσ1_2_1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα27	Uz	3.45	0.93	2.52	1.59	-6.93	-6.93	-11.02
			Uz	3.45	2.52	3.72	1.20	-6.93	0.00	-4.17
			Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.10	-0.01
			Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.10	-0.01
Δσ18	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα27	Uz	1.43	-0.03	0.69	0.72	0.00	-0.43	-0.15
			Uz	1.43	0.69	1.43	0.73	-0.43	0.00	-0.16
Δσ19	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα25,26	Uz	1.72	0.00	0.32	0.32	0.00	-15.93	-2.57
			Uz	1.72	0.32	1.72	1.40	-15.93	-15.93	-22.25
Δσ20	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα25,26	Uz	1.72	0.00	1.40	1.40	-15.93	-15.92	-22.25
			Uz	1.72	1.40	1.72	0.32	-15.92	0.00	-2.57
Δσ21	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα24	Uz	1.43	0.00	0.63	0.63	0.00	-1.62	-0.51
			Uz	1.43	0.63	1.25	0.62	-1.62	0.00	-0.50
Δσ22	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-3.83	-5.24	-1.91
Δσ23	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-5.24	-1.51	-2.97
Δσ4_1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-1.29	0.00	-0.38
Δσ4_2	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα27	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-1.71	-0.10	-0.37
Δσ7	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.54	0.00	0.44	0.44	-1.63	0.00	-0.36
Δσ8	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-1.63	-3.08	-1.01
Κα1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα10	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.31	-7.31	-26.33
Κα11	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.19	-6.19	-22.28
Κα12	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.19	-6.19	-22.28
Κα13	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.13	-4.13	-14.85
Κα14	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.06	-3.06	-11.03
Κα15	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.31	-7.31	-26.33
Κα16	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-8.30	-8.30	-29.86
Κα17	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.56	-7.56	-27.23
Κα18	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.56	-7.56	-27.23
Κα19	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.50	-5.50	-19.80
Κα2	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα20	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα21	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.19	-6.19	-22.28
Κα22	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.56	-7.56	-27.23
Κα23	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Κα24	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Κα25	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.13	-4.13	-14.85
Κα26	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα27	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.19	-6.19	-22.28
Κα28	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.56	-7.56	-27.23
Κα29	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Κα30	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.50	-1.50	-5.40

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 170
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Κα31	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.06	-5.06	-18.23
Κα32	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-10.50	-10.50	-37.80
Κα33	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-13.00	-13.00	-46.80
Κα34	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.50	-9.50	-34.20
Κα35	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα36	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα37	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-8.13	-8.13	-29.25
Κα38	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα39	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40
Κα4	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα40	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα41	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40
Κα42	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα43	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα44	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40
Κα45	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.00	-6.00	-21.60
Κα46	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
Κα47	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα5	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα6	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα7	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα8	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα9	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Π1h1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-1.51	-3.08	-2.48
Π1v1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-11.91	-11.91	-42.86
Π1v2	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-14.76	-14.76	-53.13
Π1v3	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-12.07	-12.07	-43.43
T1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-38.73	-38.73	-139.43
T2	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-30.20	-30.20	-108.72
Υ63	ΙΣΟΓΕΙΟ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.30	-3.30	-11.88
Δα	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	1.00	0.00	1.00	1.00	-1.50	-1.50	-1.50
		Πλάκα Ζα14	Uz	1.00	-0.22	0.70	0.92	-3.83	-1.06	-2.24
			Uz	1.00	0.33	1.00	0.67	-1.06	-1.29	-0.78
Δα1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	5.37	0.00	5.37	5.37	-2.70	-2.70	-14.51
		Χρήστης	Uz	5.37	0.00	5.37	5.37	-9.00	-9.00	-48.37
		Πλάκα Πα1	Uz	5.37	-0.20	1.96	2.16	0.00	-10.80	-11.66
			Uz	5.37	1.96	5.70	3.74	-10.80	0.00	-20.19
Δα10	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-3.00	-3.00	-10.65
		Πλάκα Πα10	Uz	3.55	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.55	1.75	2.75	1.00	-10.00	-10.00	-9.95
		Πλάκα Πα6	Uz	3.55	2.75	3.90	1.15	-10.00	0.00	-5.77
			Uz	3.55	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.55	1.75	3.75	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δα11	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-2.20	-2.20	-7.81
		Χρήστης	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-9.00	-9.00	-31.95
		Πλάκα Πα7	Uz	3.55	-0.25	1.75	2.00	0.00	-5.77	-5.77
			Uz	3.55	1.75	3.75	2.00	-5.77	0.00	-5.77
Δα12	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-2.20	-2.20	-7.65
		Χρήστης	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-9.00	-9.00	-31.28
		Πλάκα Πα8	Uz	3.48	-0.20	2.26	2.46	0.00	-7.09	-8.71
			Uz	3.48	2.26	3.68	1.42	-7.09	0.00	-5.03
Δα13	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	5.55	0.00	5.55	5.55	-3.00	-3.00	-16.65
		Πλάκα Πα11	Uz	5.55	-0.10	0.17	0.27	0.00	-10.19	-1.37
			Uz	5.55	0.17	5.53	5.36	-10.19	-10.19	-54.63
			Uz	5.55	5.53	5.80	0.27	-10.19	0.00	-1.37
		Πλάκα Πα9	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.37	-10.00	-10.00	-53.73
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32
Δα14	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
		Πλάκα Πα10	Uz	3.60	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.60	1.75	2.75	1.00	-10.00	-10.00	-9.95
		Πλάκα Πα12	Uz	3.60	2.75	3.90	1.15	-10.00	0.00	-5.77
			Uz	3.60	-0.25	1.79	2.04	0.00	-10.19	-10.38
			Uz	3.60	1.79	2.72	0.94	-10.19	-10.19	-9.54
			Uz	3.60	2.72	3.90	1.18	-10.19	0.00	-5.99
Δα15	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	1.27	0.00	1.27	1.27	-1.38	-1.38	-1.75
		Χρήστης	Uz	1.27	0.00	1.27	1.27	-9.00	-9.00	-11.47
		Πλάκα Ζα19	Uz	1.27	-0.10	1.70	1.80	0.00	-26.29	-23.66

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 171
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα16	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα19	Uz	5.13	0.00	5.13	5.13	-4.47	-4.47	-22.90
			Uz	5.13	-0.42	1.45	1.87	-25.29	-53.31	-73.58
		Πλάκα Πα11	Uz	5.13	1.45	3.59	2.15	-53.31	-53.16	-114.41
			Uz	5.13	3.59	5.68	2.08	-53.16	-34.92	-91.65
			Uz	5.13	-0.23	0.04	0.27	0.00	-10.19	-1.37
			Uz	5.13	0.04	5.41	5.36	-10.19	-10.18	-54.64
Uz	5.13	5.41	5.68	0.27	-10.18	0.00	-1.36			
Δα17	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα19	Uz	3.15	0.00	3.15	3.15	-4.47	-4.47	-14.08
			Uz	3.15	-0.55	3.55	4.10	-34.91	0.00	-71.57
		Πλάκα Πα12	Uz	3.15	-0.55	1.49	2.04	0.00	-10.19	-10.38
			Uz	3.15	1.49	2.42	0.94	-10.19	-10.19	-9.54
			Uz	3.15	2.42	3.60	1.18	-10.19	0.00	-5.99
Δα18A	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης	Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-2.20	-2.20	-6.82
			Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-9.00	-9.00	-27.90
		Πλάκα Πα13	Uz	3.10	-0.10	1.21	1.31	0.00	-3.74	-2.45
			Uz	3.10	1.21	3.10	1.89	-3.74	-3.86	-7.20
Δα18B	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	0.55	0.00	0.55	0.55	-2.20	-2.20	-1.21
			Uz	0.55	0.00	0.55	0.55	-9.00	-9.00	-4.95
			Uz	0.55	0.00	0.70	0.70	-3.86	-3.88	-2.71
Δα19A	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	2.69	0.00	2.69	2.69	-2.20	-2.20	-5.93
			Uz	2.69	0.00	2.69	2.69	-9.00	-9.00	-24.25
			Uz	2.69	-0.15	2.69	2.84	-3.53	-3.62	-10.17
Δα19B	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-2.20	-2.20	-1.94
			Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-9.00	-9.00	-7.93
		Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.31	0.31	-3.61	-3.65	-1.11
			Uz	0.88	0.31	1.03	0.72	-3.65	0.00	-1.32
Δα2	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-2.70	-2.70	-9.18
			Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-9.00	-9.00	-30.60
		Πλάκα Πα2	Uz	3.40	-0.33	1.68	2.00	0.00	-1.32	-1.32
			Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-1.32	0.00	-1.32
Δα20	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14	Uz	2.97	0.00	2.97	2.97	-1.83	-1.83	-5.43
			Uz	2.97	0.00	1.44	1.44	0.00	-1.02	-0.73
		Πλάκα Πα13	Uz	2.97	1.44	2.87	1.44	-1.02	0.00	-0.73
			Uz	2.97	0.00	1.30	1.30	0.00	-6.50	-4.22
			Uz	2.97	1.30	3.25	1.95	-6.50	-6.44	-12.62
Δα21A	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13	Uz	3.22	0.00	3.22	3.22	-1.90	-1.90	-6.12
			Uz	3.22	-0.27	3.22	3.49	-6.44	-6.34	-22.32
		Πλάκα Πα15	Uz	3.22	-0.65	-0.57	0.08	0.00	-3.12	-0.13
			Uz	3.22	-0.57	3.22	3.79	-3.12	-3.10	-11.79
Δα21B	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.90	-1.90	-1.67
			Uz	0.88	0.00	0.30	0.30	-6.34	-6.33	-1.90
		Πλάκα Πα15	Uz	0.88	0.30	1.03	0.73	-6.33	0.00	-2.31
			Uz	0.88	0.00	0.94	0.94	-3.10	-3.10	-2.91
			Uz	0.88	0.94	1.01	0.07	-3.10	0.00	-0.11
Δα22	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα15	Uz	4.80	0.00	4.80	4.80	-1.20	-1.20	-5.76
			Uz	4.80	0.00	0.08	0.08	0.00	-3.12	-0.13
		Πλάκα Πα16,17	Uz	4.80	0.08	4.81	4.72	-3.12	-3.15	-14.83
			Uz	4.80	4.81	4.90	0.09	-3.15	0.00	-0.15
			Uz	4.80	0.00	2.45	2.45	0.00	-2.10	-2.57
			Uz	4.80	2.45	4.90	2.45	-2.10	0.00	-2.57
Δα23	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα16,17	Uz	4.25	0.00	4.25	4.25	-1.25	-1.25	-5.31
			Uz	4.25	-0.65	1.80	2.45	0.00	-2.10	-2.57
		Πλάκα Πα18	Uz	4.25	1.80	4.25	2.45	-2.10	0.00	-2.57
			Uz	4.25	-0.65	-0.32	0.33	0.00	-3.70	-0.61
			Uz	4.25	-0.32	4.14	4.46	-3.70	-3.29	-15.61
Uz	4.25	4.14	4.25	0.11	-3.29	0.00	-0.18			
Δα24	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης	Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-3.25	-3.25	-14.13
			Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-9.00	-9.00	-39.14
		Πλάκα Πα18	Uz	4.35	0.00	4.39	4.39	-2.80	-3.23	-13.25
			Uz	4.35	4.39	4.47	0.08	-3.23	0.00	-0.14
Δα25	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	1.43	0.00	1.43	1.43	-1.38	-1.38	-1.96
			Uz	1.43	0.00	1.43	1.43	-9.00	-9.00	-12.83
			Uz	1.43	-0.15	1.75	1.90	0.00	-16.18	-15.37
Δα26	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης	Uz	5.17	0.00	5.17	5.17	-2.88	-2.88	-14.88
			Uz	5.17	0.00	5.17	5.17	-9.00	-9.00	-46.57
		Πλάκα Ζα19	Uz	5.17	-0.33	1.38	1.71	-16.18	-30.72	-40.04
			Uz	5.17	1.38	3.53	2.15	-30.72	-30.69	-66.00
			Uz	5.17	3.53	5.67	2.14	-30.69	-20.16	-54.48
Δα27	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	3.35	0.00	3.35	3.35	-1.38	-1.38	-4.61
			Uz	3.35	0.00	3.35	3.35	-9.00	-9.00	-30.15
			Uz	3.35	-0.50	3.60	4.10	-20.16	0.00	-41.32
Δα28	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	2.77	0.00	2.77	2.77	-1.38	-1.38	-3.82
			Uz	2.77	0.00	2.77	2.77	-9.00	-9.00	-24.97
			Uz	2.77	-0.25	2.97	3.22	0.00	-15.71	-25.29

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 172
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα29	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	3.06	0.00	3.06	3.06	-1.38	-1.38	-4.20
			Uz	3.06	0.00	3.06	3.06	-9.00	-9.00	-27.50
			Uz	3.06	-0.20	2.87	3.08	-15.71	-30.72	-71.43
			Uz	3.06	2.87	3.26	0.38	-30.72	-27.46	-11.13
Δα3	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα3	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-2.70	-2.70	-9.32
			Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-9.00	-9.00	-31.05
			Uz	3.45	-0.28	1.74	2.01	0.00	-1.32	-1.33
			Uz	3.45	1.74	3.75	2.01	-1.32	0.00	-1.33
Δα30	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-1.38	-1.38	-3.74
			Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-9.00	-9.00	-24.51
			Uz	2.72	-0.20	3.02	3.23	-27.46	0.00	-44.28
Δα31,32	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	5.37	0.00	5.37	5.37	-2.70	-2.70	-14.51
			Uz	5.37	0.00	5.37	5.37	-9.00	-9.00	-48.37
			Uz	5.37	-0.20	1.96	2.16	0.00	-10.80	-11.66
			Uz	5.37	1.96	5.70	3.74	-10.80	0.00	-20.19
Δα33	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα5	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-2.70	-2.70	-9.18
			Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-9.00	-9.00	-30.60
			Uz	3.40	-0.33	1.68	2.00	0.00	-1.32	-1.32
			Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-1.32	0.00	-1.32
Δα34	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα9	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-2.70	-2.70	-9.31
			Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-9.00	-9.00	-31.05
			Uz	3.45	-0.27	1.72	2.00	0.00	-1.32	-1.32
			Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-1.32	0.00	-1.32
Δα35	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-2.70	-2.70	-9.52
			Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-9.00	-9.00	-31.73
			Uz	3.53	-0.28	1.76	2.04	0.00	-1.34	-1.37
			Uz	3.53	1.76	3.80	2.04	-1.34	0.00	-1.37
Δα36	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1 Πλάκα Πα2	Uz	5.52	0.00	5.52	5.52	-3.00	-3.00	-16.57
			Uz	5.52	-0.10	2.06	2.16	0.00	-18.70	-20.19
			Uz	5.52	2.06	5.80	3.74	-18.70	0.00	-34.98
			Uz	5.52	-0.10	0.16	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	5.52	0.16	5.54	5.37	-10.00	-10.00	-53.73
Uz	5.52	5.54	5.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32			
Δα37	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5 Πλάκα Πα6	Uz	3.49	0.00	3.49	3.49	-3.00	-3.00	-10.49
			Uz	3.49	-0.26	1.74	2.00	0.00	-1.32	-1.32
			Uz	3.49	1.74	3.74	2.00	-1.32	0.00	-1.32
			Uz	3.49	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.49	1.75	3.74	2.00	-10.00	0.00	-10.00
Δα38	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10 Πλάκα Πα9	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-3.00	-3.00	-10.50
			Uz	3.50	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.50	1.75	3.75	2.00	-10.00	0.00	-10.00
			Uz	3.50	-0.25	1.75	2.00	0.00	-1.32	-1.32
			Uz	3.50	1.75	3.75	2.00	-1.32	0.00	-1.32
Δα39	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11 Πλάκα Πα12	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-3.00	-3.00	-10.65
			Uz	3.55	-0.25	1.79	2.04	0.00	-1.34	-1.37
			Uz	3.55	1.79	3.82	2.04	-1.34	0.00	-1.37
			Uz	3.55	-0.25	1.79	2.04	0.00	-10.19	-10.38
			Uz	3.55	1.79	3.83	2.04	-10.19	0.00	-10.38
Δα4	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα4	Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-2.70	-2.70	-9.18
			Uz	3.40	0.00	3.40	3.40	-9.00	-9.00	-30.60
			Uz	3.40	-0.25	1.67	1.92	0.00	-1.27	-1.22
			Uz	3.40	1.67	3.60	1.93	-1.27	0.00	-1.22
Δα40	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2 Πλάκα Πα3	Uz	5.55	0.00	5.55	5.55	-3.00	-3.00	-16.65
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.37	-10.00	-10.00	-53.73
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-10.06	-1.33
			Uz	5.55	0.16	5.53	5.37	-10.06	-10.06	-53.99
Uz	5.55	5.53	5.79	0.26	-10.06	0.00	-1.33			
Δα41	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα6 Πλάκα Πα7	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-3.00	-3.00	-10.58
			Uz	3.53	-0.25	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.53	1.75	3.75	2.00	-10.00	0.00	-10.00
			Uz	3.53	-0.26	1.74	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.53	1.74	2.72	0.98	-10.00	-10.00	-9.75
			Uz	3.53	2.72	3.88	1.15	-10.00	0.00	-5.77
Δα42	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα10	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-2.20	-2.20	-7.71
			Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-9.00	-9.00	-31.54
			Uz	3.50	-0.25	1.75	2.00	0.00	-5.77	-5.77
			Uz	3.50	1.75	3.75	2.00	-5.77	0.00	-5.77
Δα43	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-2.20	-2.20	-7.81
			Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-9.00	-9.00	-31.95
			Uz	3.55	-0.25	1.79	2.04	0.00	-5.88	-5.99
			Uz	3.55	1.79	3.83	2.04	-5.88	0.00	-5.99

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 173
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα44Α	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα19 Πλάκα Πα13	Uz	1.61	0.00	1.61	1.61	-2.08	-2.08	-3.34
			Uz	1.61	-0.37	1.61	1.98	0.00	-17.07	-16.94
			Uz	1.61	-0.55	0.21	0.76	0.00	-6.50	-2.47
			Uz	1.61	0.21	1.51	1.30	-6.50	0.00	-4.22
Δα44Β	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14 Πλάκα Ζα19	Uz	0.92	0.00	0.92	0.92	-2.00	-2.00	-1.83
			Uz	0.92	-0.10	0.09	0.19	0.00	-7.77	-0.73
			Uz	0.92	0.09	1.14	1.05	-7.77	-8.17	-8.37
			Uz	0.92	0.00	1.14	1.14	-17.07	-26.88	-25.05
Δα45	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14 Πλάκα Ζα19	Uz	3.01	0.00	3.01	3.01	-3.00	-3.00	-9.03
			Uz	3.01	-0.23	3.24	3.46	-8.17	-9.48	-30.53
			Uz	3.01	-0.23	2.83	3.06	-26.88	-53.16	-122.28
			Uz	3.01	2.83	3.24	0.40	-53.16	-47.19	-20.29
Δα46	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14 Πλάκα Ζα19	Uz	2.77	0.00	2.77	2.77	-2.00	-2.00	-5.55
			Uz	2.77	-0.22	1.45	1.67	-9.48	-10.12	-16.41
			Uz	2.77	1.45	2.93	1.49	-10.12	0.00	-7.52
			Uz	2.77	-0.22	2.97	3.20	-47.19	0.00	-75.51
Δα47	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3	Uz	5.55	0.00	5.55	5.55	-3.00	-3.00	-16.65
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-10.06	-1.33
			Uz	5.55	0.16	5.53	5.37	-10.06	-10.06	-53.99
		Πλάκα Πα4	Uz	5.55	5.53	5.79	0.26	-10.06	0.00	-1.33
			Uz	5.55	-0.10	0.15	0.25	0.00	-9.62	-1.22
			Uz	5.55	0.15	5.54	5.39	-9.62	-9.62	-51.86
Uz	5.55	5.54	5.79	0.25	-9.62	0.00	-1.22			
Δα48	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα7	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-3.00	-3.00	-10.50
			Uz	3.50	-0.26	1.75	2.00	0.00	-10.00	-10.00
			Uz	3.50	1.75	2.72	0.98	-10.00	-10.00	-9.75
		Πλάκα Πα8	Uz	3.50	2.72	3.88	1.15	-10.00	0.00	-5.77
			Uz	3.50	-0.26	2.20	2.46	0.00	-12.28	-15.09
			Uz	3.50	2.20	2.46	0.26	-12.28	-12.28	-3.13
Uz	3.50	2.46	3.88	1.42	-12.28	0.00	-8.71			
Δα49Α	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14	Uz	1.15	0.00	1.15	1.15	-8.61	-8.61	-9.90
			Uz	1.15	-0.10	0.09	0.19	0.00	-7.77	-0.73
		Πλάκα Πα15	Uz	1.15	0.09	1.15	1.06	-7.77	-7.36	-8.02
			Uz	1.15	-0.10	0.53	0.62	0.00	-0.41	-0.13
Uz	1.15	0.53	1.15	0.62	-0.41	0.00	-0.13			
Δα49Β	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14 Πλάκα Πα16,17	Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-7.31	-7.31	-25.16
			Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-7.36	-6.05	-23.08
			Uz	3.44	0.00	0.32	0.32	0.00	-15.93	-2.57
			Uz	3.44	0.32	3.12	2.79	-15.93	-15.92	-44.51
Uz	3.44	3.12	3.44	0.32	-15.92	0.00	-2.57			
Δα49Γ	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14 Πλάκα Πα18	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-8.94	-8.94	-11.17
			Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-6.05	-5.58	-7.27
			Uz	1.25	-0.03	0.85	0.88	0.00	-0.43	-0.19
			Uz	1.25	0.78	1.25	0.47	-0.43	-1.71	-0.50
Δα5	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1	Uz	5.53	0.00	5.53	5.53	-3.00	-3.00	-16.58
			Uz	5.53	-0.10	2.06	2.16	0.00	-18.70	-20.19
		Πλάκα Πα5	Uz	5.53	2.06	5.80	3.74	-18.70	0.00	-34.98
			Uz	5.53	-0.10	0.16	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	5.53	0.16	5.54	5.37	-10.00	-10.00	-53.73
Uz	5.53	5.54	5.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32			
Δα50	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα4	Uz	5.50	0.00	5.50	5.50	-2.20	-2.20	-12.09
			Uz	5.50	0.00	5.50	5.50	-9.00	-9.00	-49.46
			Uz	5.50	-0.16	0.10	0.25	0.00	-9.63	-1.22
			Uz	5.50	0.10	5.49	5.39	-9.63	-9.62	-51.86
			Uz	5.50	5.49	5.74	0.25	-9.62	0.00	-1.22
Δα51	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα8	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-2.20	-2.20	-7.75
			Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-9.00	-9.00	-31.73
			Uz	3.53	-0.25	2.20	2.46	0.00	-7.09	-8.71
			Uz	3.53	2.20	2.46	0.26	-7.09	-7.09	-1.81
			Uz	3.53	2.46	3.87	1.42	-7.09	0.00	-5.03
Δα52	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-1.20	-1.20	-1.81
			Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-9.00	-9.00	-13.59
			Uz	1.51	-0.18	0.54	0.72	0.00	-3.65	-1.32
			Uz	1.51	0.54	1.81	1.27	-3.65	0.00	-2.31
Δα6	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-3.00	-3.00	-10.35
			Uz	3.45	-0.27	1.73	2.00	0.00	-1.32	-1.32
		Πλάκα Πα6	Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-1.32	0.00	-1.32
			Uz	3.45	-0.28	1.72	2.00	0.00	-10.00	-10.00
Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-10.00	0.00	-10.00			
Δα7	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-3.00	-3.00	-10.58
			Uz	3.53	-0.22	1.79	2.01	0.00	-1.32	-1.33
		Πλάκα Πα7	Uz	3.53	1.79	3.80	2.01	-1.32	0.00	-1.33
			Uz	3.53	-0.22	1.77	2.00	0.00	-10.00	-10.00
Uz	3.53	1.77	3.78	2.00	-10.00	0.00	-10.00			

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 174
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα8	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα4	Uz	3.32	0.00	3.32	3.32	-3.00	-3.00	-9.97
			Uz	3.32	-0.22	1.70	1.92	0.00	-1.27	-1.22
		Πλάκα Πα8	Uz	3.32	1.70	3.62	1.92	-1.27	0.00	-1.22
			Uz	3.32	-0.25	2.21	2.46	0.00	-12.28	-15.09
Δα9	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5	Uz	5.55	0.00	5.55	5.55	-3.00	-3.00	-16.65
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.37	-10.00	-10.00	-53.73
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32
		Πλάκα Πα9	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.37	-10.00	-10.00	-53.73
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32
Δσ1_2_1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.10	-0.01
Δσ24	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.43	-0.03	0.69	0.72	0.00	-0.43	-0.15
			Uz	1.43	0.69	1.43	0.73	-0.43	0.00	-0.16
Δσ25	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	1.72	0.00	0.32	0.32	0.00	-15.93	-2.57
			Uz	1.72	0.32	1.72	1.40	-15.93	-15.93	-22.25
Δσ26	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	1.72	0.00	1.40	1.40	-15.93	-15.92	-22.25
			Uz	1.72	1.40	1.72	0.32	-15.92	0.00	-2.57
Δσ27	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα15	Uz	1.43	0.00	0.63	0.63	0.00	-0.41	-0.13
			Uz	1.43	0.63	1.25	0.62	-0.41	0.00	-0.13
Δσ29	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-3.83	-5.24	-1.91
Δσ30	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-5.24	-1.51	-2.97
Δσ4_1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-1.29	0.00	-0.38
Δσ4_2	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-1.71	-0.10	-0.37
Δσ7	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.54	0.00	0.44	0.44	-1.63	0.00	-0.36
Δσ8	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-1.63	-3.08	-1.01
Κα10	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.50	-6.50	-23.40
Κα11	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.50	-5.50	-19.80
Κα12	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.50	-5.50	-19.80
Κα13	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.38	-3.38	-12.15
Κα15	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.50	-6.50	-23.40
Κα16	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.56	-7.56	-27.23
Κα17	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Κα18	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Κα19	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα21	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.50	-5.50	-19.80
Κα22	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Κα23	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.06	-5.06	-18.23
Κα24	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα25	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.38	-3.38	-12.15
Κα27	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.50	-5.50	-19.80
Κα28	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Κα29	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα31	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.50	-3.50	-12.60
Κα32	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-8.50	-8.50	-30.60
Κα33	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-11.00	-11.00	-39.60
Κα34	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.50	-7.50	-27.00
Κα35	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα36	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα37	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.88	-6.88	-24.75
Κα38	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα39	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα40	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20
Κα41	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα42	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20
Κα43	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα44	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40
Κα45	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.88	-4.88	-17.55
Κα46	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.50	-7.50	-27.00
Κα47	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.63	-2.63	-9.45
Κα9	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Π1h1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-1.51	-3.08	-2.48
Π1v1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-11.91	-11.91	-42.86
Π1v2	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-14.76	-14.76	-53.13
Π1v3	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-12.07	-12.07	-43.43
T1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-38.73	-38.73	-139.43
T2	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-30.20	-30.20	-108.72

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 175
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Υ63	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.30	-3.30	-11.88
Δα	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	1.00	0.00	1.00	1.00	-1.50	-1.50	-1.50
Δα1	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα1	Uz	5.42	0.00	5.42	5.42	-2.88	-2.88	-15.60
			Uz	5.42	0.00	5.42	5.42	-9.00	-9.00	-48.82
			Uz	5.42	-0.15	2.80	2.95	0.00	-2.34	-3.45
			Uz	5.42	2.80	5.75	2.95	-2.34	0.00	-3.45
Δα10	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα7	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-2.15	-2.15	-7.47
			Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-9.00	-9.00	-31.28
			Uz	3.48	-0.20	2.26	2.46	0.00	-7.80	-9.58
			Uz	3.48	2.26	3.68	1.42	-7.80	0.00	-5.53
Δα11	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα1	Uz	5.60	0.00	5.60	5.60	-2.00	-2.00	-11.20
			Uz	5.60	-0.10	2.85	2.95	0.00	-2.34	-3.45
			Uz	5.60	2.85	5.80	2.95	-2.34	0.00	-3.45
			Uz	5.60	-0.10	2.85	2.95	0.00	-2.47	-3.64
Δα12	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-1.60	-1.60	-5.84
			Uz	3.65	-0.20	1.82	2.02	0.00	-13.16	-13.33
			Uz	3.65	1.82	2.73	0.91	-13.16	-13.16	-11.92
			Uz	3.65	2.73	3.90	1.17	-13.16	0.00	-7.69
Δα13	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα17	Uz	3.65	-0.20	1.80	2.00	0.00	-13.00	-13.00
			Uz	3.65	1.80	2.75	0.95	-13.00	-13.00	-12.29
			Uz	3.65	2.75	3.90	1.15	-13.00	0.00	-7.51
			Uz	1.32	0.00	1.32	1.32	-1.50	-1.50	-1.99
Δα14	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα17	Uz	1.32	0.00	1.32	1.32	-9.00	-9.00	-11.92
			Uz	1.32	-0.05	1.70	1.75	0.00	-23.66	-20.71
			Uz	5.28	0.00	5.28	5.28	-4.22	-4.22	-22.25
			Uz	5.28	-0.37	1.59	1.97	-22.31	-49.77	-70.82
Δα15	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα9	Uz	5.28	1.59	3.71	2.12	-49.77	-49.56	-105.25
			Uz	5.28	3.71	5.78	2.07	-49.56	-32.46	-84.96
			Uz	5.28	-0.13	2.83	2.95	0.00	-2.47	-3.64
			Uz	5.28	2.83	5.78	2.95	-2.47	0.00	-3.64
Δα16A	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα17	Uz	3.30	0.00	3.30	3.30	-4.44	-4.44	-14.64
			Uz	3.30	-0.50	3.60	4.10	-32.46	0.00	-66.53
			Uz	3.30	-0.50	1.53	2.03	0.00	-13.16	-13.33
			Uz	3.30	1.53	2.43	0.91	-13.16	-13.16	-11.92
Δα16B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα10	Uz	3.30	2.43	3.60	1.17	-13.16	0.00	-7.69
			Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-2.20	-2.20	-6.82
			Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-9.00	-9.00	-27.90
			Uz	3.10	-0.10	0.04	0.14	0.00	-5.16	-0.37
Δα16B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	3.10	0.04	3.10	3.06	-5.16	-5.22	-15.86
			Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-2.20	-2.20	-1.26
			Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-9.00	-9.00	-5.17
			Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-5.22	-5.24	-3.66
Δα17A	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-2.20	-2.20	-5.98
			Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-9.00	-9.00	-24.47
			Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-4.89	-4.95	-13.99
			Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-2.20	-2.20	-1.94
Δα17B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-9.00	-9.00	-7.93
			Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-4.94	-4.97	-4.50
			Uz	0.88	0.91	1.03	0.12	-4.97	0.00	-0.30
			Uz	2.97	0.00	2.97	2.97	-1.83	-1.83	-5.43
Δα18	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12	Uz	2.97	0.00	1.47	1.47	0.00	-1.06	-0.78
			Uz	2.97	1.47	2.87	1.41	-1.06	0.00	-0.74
			Uz	2.97	0.00	0.14	0.14	0.00	-5.14	-0.35
			Uz	2.97	0.14	3.22	3.09	-5.14	-5.08	-15.77
Δα19A	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11	Uz	3.27	0.00	3.27	3.27	-1.95	-1.95	-6.37
			Uz	3.27	-0.25	3.27	3.52	-5.08	-5.01	-17.74
			Uz	3.27	-0.60	0.02	0.62	0.00	-2.81	-0.88
			Uz	3.27	0.02	3.27	3.24	-2.81	-2.80	-9.11
Δα19B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.95	-1.95	-1.72
			Uz	0.88	0.00	0.90	0.90	-5.01	-4.99	-4.50
			Uz	0.88	0.90	1.03	0.13	-4.99	0.00	-0.33
			Uz	0.88	0.00	0.66	0.66	-2.80	-2.80	-1.85
Δα2	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.66	1.01	0.35	-2.80	0.00	-0.49
			Uz	3.43	0.00	3.43	3.43	-2.55	-2.55	-8.73
			Uz	3.43	0.00	3.43	3.43	-9.00	-9.00	-30.83
			Uz	3.43	-0.33	1.68	2.00	0.00	-1.71	-1.71
Δα20	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	3.43	1.68	3.68	2.00	-1.71	0.00	-1.71
			Uz	4.80	0.00	4.80	4.80	-1.25	-1.25	-6.00
			Uz	4.80	0.00	0.62	0.62	0.00	-2.81	-0.88
			Uz	4.80	0.62	4.53	3.90	-2.81	-2.82	-11.00
Δα20	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13,15	Uz	4.80	4.53	4.90	0.37	-2.82	0.00	-0.52
			Uz	4.80	0.00	2.45	2.45	0.00	-2.10	-2.57
			Uz	4.80	2.45	4.90	2.45	-2.10	0.00	-2.57
			Uz	4.80	2.45	4.90	2.45	-2.10	0.00	-2.57

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 176
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα21	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα14,15	Uz	4.25	0.00	4.25	4.25	-1.25	-1.25	-5.31
			Uz	4.25	-0.65	1.80	2.45	0.00	-2.10	-2.57
		Πλάκα Πα16	Uz	4.25	1.80	4.25	2.45	-2.10	0.00	-2.57
			Uz	4.25	-0.65	-0.32	0.33	0.00	-3.70	-0.61
			Uz	4.25	-0.32	4.14	4.46	-3.70	-3.29	-15.61
Uz	4.25	4.14	4.25	0.11	-3.29	0.00	-0.18			
Δα22	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16	Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-3.25	-3.25	-14.13
			Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-9.00	-9.00	-39.14
			Uz	4.35	0.00	4.39	4.39	-2.80	-3.23	-13.25
			Uz	4.35	4.39	4.47	0.08	-3.23	0.00	-0.14
Δα23	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα17	Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-1.50	-1.50	-2.40
			Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-9.00	-9.00	-14.40
			Uz	1.60	-0.05	1.85	1.90	0.00	-15.04	-14.29
Δα24	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα17	Uz	5.25	0.00	5.25	5.25	-3.00	-3.00	-15.75
			Uz	5.25	0.00	5.25	5.25	-9.00	-9.00	-47.25
			Uz	5.25	-0.25	1.47	1.72	-15.04	-28.65	-37.57
			Uz	5.25	1.47	3.59	2.12	-28.65	-28.61	-60.69
			Uz	5.25	3.59	5.75	2.16	-28.61	-18.74	-51.16
Δα25	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα17	Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-1.50	-1.50	-5.18
			Uz	3.45	0.00	3.45	3.45	-9.00	-9.00	-31.05
			Uz	3.45	-0.50	3.60	4.10	-18.74	0.00	-38.41
Δα26	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα17	Uz	2.77	0.00	2.77	2.77	-1.50	-1.50	-4.16
			Uz	2.77	0.00	2.77	2.77	-9.00	-9.00	-24.97
			Uz	2.77	-0.30	2.97	3.28	0.00	-14.80	-24.24
Δα27	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα17	Uz	3.06	0.00	3.06	3.06	-1.50	-1.50	-4.58
			Uz	3.06	0.00	3.06	3.06	-9.00	-9.00	-27.50
			Uz	3.06	-0.20	2.86	3.07	-14.80	-28.65	-66.60
			Uz	3.06	2.86	3.26	0.39	-28.65	-25.53	-10.69
Δα28	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα17	Uz	2.73	0.00	2.73	2.73	-1.50	-1.50	-4.09
			Uz	2.73	0.00	2.73	2.73	-9.00	-9.00	-24.53
			Uz	2.73	-0.20	3.03	3.23	-25.53	0.00	-41.17
Δα29	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα1	Uz	5.43	0.00	5.43	5.43	-3.88	-3.88	-21.02
			Uz	5.43	0.00	5.43	5.43	-9.00	-9.00	-48.83
			Uz	5.43	-0.15	0.24	0.39	0.00	-17.75	-3.45
			Uz	5.43	0.24	5.75	5.51	-17.75	-17.75	-97.85
Δα3	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα3	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-2.63	-2.63	-9.19
			Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-9.00	-9.00	-31.50
			Uz	3.50	-0.25	1.75	2.00	0.00	-1.20	-1.20
			Uz	3.50	1.75	3.75	2.00	-1.20	0.00	-1.20
Δα30	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα1	Uz	3.43	0.00	3.43	3.43	-3.38	-3.38	-11.56
			Uz	3.43	0.00	3.43	3.43	-9.00	-9.00	-30.83
			Uz	3.43	-0.33	3.68	4.00	-17.75	-17.75	-71.02
Δα31	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα1	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-3.38	-3.38	-11.81
			Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-9.00	-9.00	-31.50
			Uz	3.50	-0.25	3.34	3.59	-17.75	-17.75	-63.77
			Uz	3.50	3.34	3.73	0.39	-17.75	0.00	-3.45
Δα32	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα9	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-3.38	-3.38	-11.98
			Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-9.00	-9.00	-31.95
			Uz	3.55	-0.27	0.12	0.39	0.00	-18.74	-3.64
			Uz	3.55	0.12	3.44	3.32	-18.74	-18.74	-62.19
			Uz	3.55	3.44	3.83	0.39	-18.74	0.00	-3.65
Δα33	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα1	Uz	5.55	0.00	5.55	5.55	-2.41	-2.41	-13.35
			Uz	5.55	-0.10	0.29	0.39	0.00	-17.75	-3.45
		Πλάκα Πα2	Uz	5.55	0.29	5.80	5.51	-17.75	-17.75	-97.81
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-13.00	-1.71
			Uz	5.55	0.16	5.55	5.38	-13.00	-13.00	-69.96
Uz	5.55	5.55	5.81	0.26	-13.00	0.00	-1.70			
Δα34	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα1 Πλάκα Πα5	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-2.41	-2.41	-8.43
			Uz	3.50	-0.25	3.75	4.00	-17.75	-17.75	-71.06
			Uz	3.50	-0.24	1.76	2.00	0.00	-13.00	-13.01
			Uz	3.50	1.76	1.78	0.02	-13.00	-13.00	-0.21
			Uz	3.50	1.78	3.78	2.00	-13.00	0.00	-13.00
Δα35	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα1	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-2.41	-2.41	-8.42
			Uz	3.50	-0.25	3.34	3.59	-17.75	-17.75	-63.77
		Πλάκα Πα8	Uz	3.50	3.34	3.73	0.39	-17.75	0.00	-3.45
			Uz	3.50	-0.23	1.77	2.00	0.00	-13.00	-13.00
			Uz	3.50	1.77	3.78	2.00	-13.00	0.00	-13.00
Δα36	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα9 Πλάκα Πα10	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-2.41	-2.41	-8.54
			Uz	3.55	-0.27	0.12	0.39	0.00	-18.74	-3.64
			Uz	3.55	0.12	3.44	3.32	-18.74	-18.74	-62.18
			Uz	3.55	3.44	3.82	0.39	-18.74	0.00	-3.63
			Uz	3.55	-0.22	1.80	2.02	0.00	-13.16	-13.33
Uz	3.55	1.80	3.83	2.03	-13.16	0.00	-13.33			

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 177
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q	
Δα37	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα3	Uz	5.55	0.00	5.55	5.55	-2.72	-2.72	-15.09	
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-9.10	-1.20	
		Πλάκα Πα2	Uz	5.55	0.16	5.54	5.38	5.38	-9.10	-9.10	-48.94
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	0.26	-9.10	0.00	-1.20
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.26	0.00	-13.00	-1.71
			Uz	5.55	0.16	5.55	5.38	5.38	-13.00	-13.00	-69.98
Uz	5.55	5.55	5.81	0.26	0.26	-13.00	0.00	-1.72			
Δα38	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5	Uz	3.57	0.00	3.57	3.57	-2.75	-2.75	-9.80	
			Uz	3.57	-0.24	1.76	2.00	2.00	0.00	-13.00	-12.99
		Πλάκα Πα6	Uz	3.57	1.76	1.77	0.02	0.02	-13.00	-13.00	-0.21
			Uz	3.57	1.77	3.78	2.00	2.00	-13.00	0.00	-13.00
			Uz	3.57	-0.24	1.75	2.00	2.00	0.00	-11.00	-11.00
			Uz	3.57	1.75	2.72	0.97	0.97	-11.00	-11.00	-10.62
Uz	3.57	2.72	3.88	1.15	1.15	-11.00	0.00	-6.35			
Δα39	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα8	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-2.05	-2.05	-7.14	
			Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-9.00	-9.00	-31.36	
			Uz	3.48	-0.24	1.76	2.00	2.00	0.00	-7.51	-7.51
			Uz	3.48	1.76	3.76	2.00	2.00	-7.51	0.00	-7.51
Δα4	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα4	Uz	3.43	0.00	3.43	3.43	-2.63	-2.63	-8.99	
			Uz	3.43	0.00	3.43	3.43	-9.00	-9.00	-30.83	
			Uz	3.43	-0.25	1.69	1.94	1.94	0.00	-1.21	-1.18
			Uz	3.43	1.69	3.63	1.94	1.94	-1.21	0.00	-1.18
Δα40	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα10	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-2.05	-2.05	-7.28	
			Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-9.00	-9.00	-31.95	
			Uz	3.55	-0.23	1.80	2.02	2.02	0.00	-7.60	-7.69
			Uz	3.55	1.80	3.83	2.03	2.03	-7.60	0.00	-7.69
Δα41A	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα17 Πλάκα Πα11	Uz	1.61	0.00	1.61	1.61	-2.20	-2.20	-3.54	
			Uz	1.61	-0.37	1.61	1.98	1.98	0.00	-15.94	-15.82
			Uz	1.61	-0.55	0.48	1.03	1.03	0.00	-0.68	-0.35
			Uz	1.61	0.48	1.51	1.03	1.03	-0.68	0.00	-0.35
Δα41B	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12 Πλάκα Ζα17	Uz	0.94	0.00	0.94	0.94	-2.13	-2.13	-2.00	
			Uz	0.94	-0.10	0.09	0.19	0.19	0.00	-8.03	-0.78
			Uz	0.94	0.09	1.14	1.05	1.05	-8.03	-8.58	-8.70
			Uz	0.94	0.00	1.14	1.14	1.14	-15.94	-25.10	-23.40
Δα42	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12 Πλάκα Ζα17	Uz	3.06	0.00	3.06	3.06	-3.13	-3.13	-9.56	
			Uz	3.06	-0.20	3.26	3.46	3.46	-8.58	-10.40	-32.85
			Uz	3.06	-0.20	2.85	3.05	3.05	-25.10	-49.56	-113.68
			Uz	3.06	2.85	3.26	0.41	0.41	-49.56	-43.87	-19.38
Δα43	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12 Πλάκα Ζα17	Uz	2.85	0.00	2.85	2.85	-2.13	-2.13	-6.06	
			Uz	2.85	-0.20	1.50	1.70	1.70	-10.40	-11.30	-18.46
			Uz	2.85	1.50	2.98	1.47	1.47	-11.30	0.00	-8.33
			Uz	2.85	-0.20	3.00	3.20	3.20	-43.87	0.00	-70.20
Δα44	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα3	Uz	5.55	0.00	5.55	5.55	-2.81	-2.81	-15.61	
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.26	0.00	-9.10	-1.20
		Πλάκα Ζα4	Uz	5.55	0.16	5.54	5.38	5.38	-9.10	-9.10	-48.94
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	0.26	-9.10	0.00	-1.20
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.26	0.00	-9.22	-1.18
			Uz	5.55	0.16	5.55	5.39	5.39	-9.22	-9.22	-49.74
Uz	5.55	5.55	5.80	0.26	0.26	-9.22	0.00	-1.18			
Δα45	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα6	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-2.88	-2.88	-10.06	
			Uz	3.50	-0.24	1.76	2.00	2.00	0.00	-11.00	-11.00
		Πλάκα Πα7	Uz	3.50	1.76	2.72	0.97	0.97	-11.00	-11.00	-10.62
			Uz	3.50	2.72	3.88	1.15	1.15	-11.00	0.00	-6.35
			Uz	3.50	-0.25	2.21	2.46	2.46	0.00	-13.51	-16.60
			Uz	3.50	2.21	2.46	0.25	0.25	-13.51	-13.51	-3.31
Uz	3.50	2.46	3.88	1.42	1.42	-13.51	0.00	-9.58			
Δα46A	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12	Uz	1.15	0.00	1.15	1.15	-8.94	-8.94	-10.28	
			Uz	1.15	-0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	-7.75	-0.38
		Πλάκα Πα13	Uz	1.15	0.00	1.15	1.15	1.15	-7.75	-7.11	-8.56
			Uz	1.15	-0.10	0.53	0.62	0.62	0.00	-2.81	-0.88
			Uz	1.15	0.53	1.15	0.62	0.62	-2.81	0.00	-0.88
Δα46B	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12 Πλάκα Πα14,15	Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-7.31	-7.31	-25.16	
			Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-7.11	-5.31	-21.36	
		Πλάκα Πα14,15	Uz	3.44	0.00	0.32	0.32	0.32	0.00	-15.93	-2.57
			Uz	3.44	0.32	3.12	2.79	2.79	-15.93	-15.92	-44.51
			Uz	3.44	3.12	3.44	0.32	0.32	-15.92	0.00	-2.57
Δα46Γ	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα12 Πλάκα Πα16	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-8.94	-8.94	-11.17	
			Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-5.31	-4.65	-6.23	
			Uz	1.25	-0.03	0.85	0.88	0.88	0.00	-0.43	-0.19
			Uz	1.25	0.78	1.25	0.47	0.47	-0.43	-1.71	-0.50

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 178
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα47	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα4	Uz	5.57	0.00	5.57	5.57	-2.13	-2.13	-11.83
			Uz	5.57	0.00	5.57	5.57	-9.00	-9.00	-50.09
			Uz	5.57	-0.11	0.15	0.26	0.00	-9.22	-1.18
			Uz	5.57	0.15	5.54	5.39	-9.22	-9.22	-49.74
Δα48	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα7	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-2.15	-2.15	-7.85
			Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-9.00	-9.00	-32.85
			Uz	3.65	-0.22	2.24	2.46	0.00	-7.80	-9.58
			Uz	3.65	2.24	2.48	0.25	-7.80	-7.80	-1.91
Δα49	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-1.20	-1.20	-1.81
			Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-9.00	-9.00	-13.59
			Uz	1.51	-0.18	0.81	0.99	0.00	-0.66	-0.33
			Uz	1.51	0.81	1.81	1.00	-0.66	0.00	-0.33
Δα5	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2 Πλάκα Πα5	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-1.60	-1.60	-5.64
			Uz	3.53	-0.20	1.80	2.00	0.00	-1.71	-1.71
			Uz	3.53	1.80	3.80	2.00	-1.71	0.00	-1.71
			Uz	3.53	-0.20	1.80	2.00	0.00	-13.00	-13.01
Δα6	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα3 Πλάκα Πα6	Uz	3.63	0.00	3.63	3.63	-1.78	-1.78	-6.43
			Uz	3.63	-0.17	1.82	2.00	0.00	-1.20	-1.20
			Uz	3.63	1.82	3.83	2.00	-1.20	0.00	-1.20
			Uz	3.63	-0.17	1.82	2.00	0.00	-11.00	-11.00
Δα7	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα4 Πλάκα Πα7	Uz	3.37	0.00	3.37	3.37	-1.78	-1.78	-5.99
			Uz	3.37	-0.20	1.74	1.94	0.00	-1.21	-1.18
			Uz	3.37	1.74	3.67	1.94	-1.21	0.00	-1.18
			Uz	3.37	-0.20	2.26	2.46	0.00	-13.51	-16.60
Δα8	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5 Πλάκα Πα8	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.60	-1.60	-5.76
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-13.00	-13.00
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-13.00	0.00	-13.00
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-13.00	-13.00
Δα9	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα6	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.15	-2.15	-7.74
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-6.35	-6.35
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-6.35	0.00	-6.35
Δσ1_1	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	0.70	0.00	0.70	0.70	-4.56	-0.91	-1.93
Δσ1_2_1	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Πα16	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-0.91	0.00	-0.08
			Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.10	-0.01
Δσ17	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16	Uz	1.43	-0.03	0.69	0.72	0.00	-0.43	-0.15
			Uz	1.43	0.69	1.43	0.73	-0.43	0.00	-0.16
Δσ18	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14,15	Uz	1.72	0.00	0.32	0.32	0.00	-15.93	-2.57
			Uz	1.72	0.32	1.72	1.40	-15.93	-15.93	-22.25
Δσ19	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14,15	Uz	1.72	0.00	1.40	1.40	-15.93	-15.92	-22.25
			Uz	1.72	1.40	1.72	0.32	-15.92	0.00	-2.57
Δσ20	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.43	0.00	0.63	0.63	0.00	-1.62	-0.51
			Uz	1.43	0.63	1.25	0.62	-1.62	0.00	-0.50
Δσ4_2	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Πα16	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-4.65	-6.84	-2.31
			Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-1.71	-0.10	-0.37
Δσ8	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-1.49	-2.86	-0.94
Δσ9	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	0.46	0.03	0.46	0.43	0.00	-1.49	-0.32
Κα10	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.50	-6.50	-23.40
Κα11	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα12	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα13	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα15	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.50	-6.50	-23.40
Κα16	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα17	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα18	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα19	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20
Κα21	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα22	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα23	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20
Κα24	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα25	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.63	-2.63	-9.45
Κα27	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα28	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα29	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 179
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Κα31	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα32	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.50	-7.50	-27.00
Κα33	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-10.00	-10.00	-36.00
Κα34	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.50	-6.50	-23.40
Κα35	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.88	-1.88	-6.75
Κα36	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα37	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-6.25	-6.25	-22.50
Κα38	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα39	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα40	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40
Κα41	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα42	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40
Κα43	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα44	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα45	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.75	-3.75	-13.50
Κα46	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.50	-7.50	-27.00
Κα47	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα9	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.06	-5.06	-18.23
Π1h2	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-4.56	-10.17	-7.95
Π1h3	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	1.21	0.00	1.21	1.21	-6.71	-2.86	-5.78
Π1h4	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	1.21	-1.21	0.11	1.31	-6.71	-1.20	-5.20
			Uz	1.21	-0.50	1.21	1.71	-1.20	-10.17	-9.72
Π1v1	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-11.91	-11.91	-42.86
Π1v2	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-14.76	-14.76	-53.13
Π1v3	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-12.07	-12.07	-43.43
T1	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-38.73	-38.73	-139.43
T2	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-30.20	-30.20	-108.72
Υ63	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.30	-3.30	-11.88
Δα	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	1.00	0.00	1.00	1.00	-1.50	-1.50	-1.50
		Πλάκα Ζα14	Uz	1.00	-0.23	0.67	0.90	-3.58	-1.04	-2.08
			Uz	1.00	0.31	1.00	0.69	-1.04	-1.22	-0.78
Δα10	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.88	-2.88	-10.35
		Πλάκα Πα10	Uz	3.60	-0.20	1.81	2.01	0.00	-11.07	-11.14
			Uz	3.60	1.81	2.74	0.93	-11.07	-11.07	-10.25
			Uz	3.60	2.74	3.90	1.16	-11.07	0.00	-6.43
		Πλάκα Πα6	Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-11.00	-11.00
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-11.00	0.00	-11.00
Δα11	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.15	-2.15	-7.74
		Χρήστης	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
		Πλάκα Πα7	Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-6.35	-6.35
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-6.35	0.00	-6.35
Δα12	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-2.15	-2.15	-7.47
		Χρήστης	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-9.00	-9.00	-31.28
		Πλάκα Πα8	Uz	3.48	-0.20	2.26	2.46	0.00	-7.80	-9.58
			Uz	3.48	2.26	3.68	1.42	-7.80	0.00	-5.53
Δα13	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	5.60	0.00	5.60	5.60	-2.81	-2.81	-15.75
		Πλάκα Ζα11	Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.21	-1.22
			Uz	5.60	0.06	5.54	5.47	-9.21	-9.21	-50.37
			Uz	5.60	5.54	5.80	0.26	-9.21	0.00	-1.22
		Πλάκα Ζα9	Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.08	-1.20
			Uz	5.60	0.06	5.54	5.47	-9.08	-9.08	-49.66
			Uz	5.60	5.54	5.80	0.26	-9.08	0.00	-1.20
Δα14	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-2.88	-2.88	-10.49
		Πλάκα Πα10	Uz	3.65	-0.20	1.81	2.01	0.00	-11.07	-11.14
			Uz	3.65	1.81	2.74	0.93	-11.07	-11.07	-10.25
			Uz	3.65	2.74	3.90	1.16	-11.07	0.00	-6.43
		Πλάκα Πα12	Uz	3.65	-0.20	1.81	2.01	0.00	-11.07	-11.14
			Uz	3.65	1.81	2.74	0.93	-11.07	-11.07	-10.25
			Uz	3.65	2.74	3.90	1.16	-11.07	0.00	-6.43
Δα15	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	1.50	0.00	1.50	1.50	-1.50	-1.50	-2.26
		Χρήστης	Uz	1.50	0.00	1.50	1.50	-9.00	-9.00	-13.54
		Πλάκα Ζα19	Uz	1.50	-0.05	1.79	1.84	0.00	-24.80	-22.81
Δα16	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	5.41	0.00	5.41	5.41	-4.53	-4.53	-24.53
		Πλάκα Ζα11	Uz	5.41	-0.20	0.06	0.27	0.00	-9.21	-1.22
			Uz	5.41	0.06	5.53	5.47	-9.21	-9.21	-50.37
			Uz	5.41	5.53	5.80	0.26	-9.21	0.00	-1.22
		Πλάκα Ζα19	Uz	5.41	-0.26	1.61	1.88	-23.45	-49.60	-68.51
			Uz	5.41	1.61	3.65	2.04	-49.60	-49.40	-101.19
			Uz	5.41	3.65	5.80	2.15	-49.40	-31.77	-87.11

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 180
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα17	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα19 Πλάκα Πα12	Uz	3.42	0.00	3.42	3.42	-4.56	-4.56	-15.58
			Uz	3.42	-0.39	3.64	4.03	-31.76	0.00	-63.91
			Uz	3.42	-0.39	1.63	2.01	0.00	-11.07	-11.14
			Uz	3.42	1.63	2.55	0.93	-11.07	-11.07	-10.25
Δα18A	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-2.20	-2.20	-6.82
			Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-9.00	-9.00	-27.90
			Uz	3.10	-0.17	1.10	1.27	0.00	-3.68	-2.34
			Uz	3.10	1.10	3.10	2.00	-3.68	-3.68	-7.36
Δα18B	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-2.20	-2.20	-1.26
			Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-9.00	-9.00	-5.17
			Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-3.68	-3.68	-2.57
			Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-3.68	-3.68	-2.57
Δα19A	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-2.20	-2.20	-5.98
			Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-9.00	-9.00	-24.47
			Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-3.68	-3.68	-10.46
			Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-3.68	-3.68	-10.46
Δα19B	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-2.20	-2.20	-1.94
			Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-9.00	-9.00	-7.93
			Uz	0.88	0.00	0.30	0.30	-3.68	-3.68	-1.09
			Uz	0.88	0.30	1.03	0.74	-3.68	0.00	-1.35
Δα1A	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα1	Uz	1.75	0.00	1.75	1.75	-3.55	-3.55	-6.21
			Uz	1.75	0.00	1.75	1.75	-9.00	-9.00	-15.75
			Uz	1.75	-0.25	1.75	2.00	0.00	-9.70	-9.70
			Uz	1.75	-0.25	1.75	2.00	0.00	-9.70	-9.70
Δα1B	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα1	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-3.55	-3.55	-13.31
			Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-9.00	-9.00	-33.75
			Uz	3.75	0.00	0.20	0.20	-9.70	-10.65	-2.00
			Uz	3.75	0.20	4.00	3.80	-10.65	0.00	-20.26
Δα2	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα2	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-3.55	-3.55	-12.60
			Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-9.00	-9.00	-31.95
			Uz	3.55	-0.25	1.75	2.00	0.00	-1.19	-1.19
			Uz	3.55	1.75	3.75	2.00	-1.19	0.00	-1.19
Δα20	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14 Πλάκα Πα13	Uz	2.97	0.00	2.97	2.97	-1.83	-1.83	-5.43
			Uz	2.97	-0.07	1.40	1.48	0.00	-1.01	-0.74
			Uz	2.97	1.40	2.88	1.47	-1.01	0.00	-0.74
			Uz	2.97	-0.07	1.20	1.27	0.00	-6.37	-4.06
			Uz	2.97	1.20	3.20	2.00	-6.37	-6.37	-12.75
Δα21A	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13 Πλάκα Πα15	Uz	3.32	0.00	3.32	3.32	-1.95	-1.95	-6.47
			Uz	3.32	-0.23	3.32	3.54	-6.37	-6.37	-22.58
			Uz	3.32	-0.55	0.10	0.65	0.00	-2.92	-0.95
			Uz	3.32	0.10	3.32	3.22	-2.92	-2.92	-9.40
Δα21B	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13 Πλάκα Πα15	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.95	-1.95	-1.72
			Uz	0.88	0.00	0.30	0.30	-6.37	-6.37	-1.88
			Uz	0.88	0.30	1.03	0.74	-6.37	0.00	-2.34
			Uz	0.88	0.00	0.64	0.64	-2.92	-2.92	-1.88
			Uz	0.88	0.64	1.01	0.36	-2.92	0.00	-0.53
Δα22	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα15 Πλάκα Πα16,17	Uz	4.80	0.00	4.80	4.80	-1.25	-1.25	-6.00
			Uz	4.80	0.00	0.65	0.65	0.00	-2.92	-0.95
			Uz	4.80	0.65	4.51	3.86	-2.92	-2.93	-11.32
			Uz	4.80	4.51	4.90	0.39	-2.93	0.00	-0.57
			Uz	4.80	0.00	2.45	2.45	0.00	-2.10	-2.57
			Uz	4.80	2.45	4.90	2.45	-2.10	0.00	-2.57
Δα23	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα16,17 Πλάκα Πα18	Uz	4.25	0.00	4.25	4.25	-1.25	-1.25	-5.31
			Uz	4.25	-0.65	1.80	2.45	0.00	-2.10	-2.57
			Uz	4.25	1.80	4.25	2.45	-2.10	0.00	-2.57
			Uz	4.25	-0.65	0.53	1.18	0.00	-4.04	-2.38
			Uz	4.25	0.53	3.70	3.17	-4.04	-4.14	-12.98
			Uz	4.25	3.70	4.25	0.55	-4.14	0.00	-1.13
Δα24	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα18	Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-3.25	-3.25	-14.13
			Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-9.00	-9.00	-39.14
			Uz	4.35	0.00	0.78	0.78	0.00	-2.47	-0.96
			Uz	4.35	0.78	3.95	3.17	-2.47	-2.38	-7.70
			Uz	4.35	3.95	4.47	0.52	-2.38	0.00	-0.62
Δα25	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-1.50	-1.50	-2.40
			Uz	1.60	0.00	1.60	1.60	-9.00	-9.00	-14.40
			Uz	1.60	-0.05	1.85	1.90	0.00	-14.99	-14.24
Δα26	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	5.40	0.00	5.40	5.40	-3.00	-3.00	-16.20
			Uz	5.40	0.00	5.40	5.40	-9.00	-9.00	-48.60
			Uz	5.40	-0.25	1.47	1.72	-14.99	-28.56	-37.44
			Uz	5.40	1.47	3.51	2.04	-28.56	-28.52	-58.34
			Uz	5.40	3.51	5.75	2.24	-28.52	-18.34	-52.39
Δα27	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.00	-2.00	-7.20
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.35	3.67	4.02	-18.34	0.00	-36.90

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 181
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα28	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	2.92	0.00	2.92	2.92	-1.15	-1.15	-3.36
			Uz	2.92	0.00	2.92	2.92	-9.00	-9.00	-26.32
			Uz	2.92	-0.20	3.07	3.28	0.00	-14.75	-24.15
Δα29	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	3.16	0.00	3.16	3.16	-1.15	-1.15	-3.63
			Uz	3.16	0.00	3.16	3.16	-9.00	-9.00	-28.44
			Uz	3.16	-0.15	2.92	3.07	-14.75	-28.56	-66.38
			Uz	3.16	2.92	3.31	0.39	-28.56	-25.45	-10.65
Δα3	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα3	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.55	-3.55	-12.78
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-1.20	-1.20
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-1.20	0.00	-1.20
Δα30	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα19	Uz	2.88	0.00	2.88	2.88	-1.15	-1.15	-3.31
			Uz	2.88	0.00	2.88	2.88	-9.00	-9.00	-25.88
			Uz	2.88	-0.15	3.08	3.23	-25.45	0.00	-41.03
Δα31A	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα1	Uz	1.80	0.00	1.80	1.80	-3.55	-3.55	-6.39
			Uz	1.80	0.00	1.80	1.80	-9.00	-9.00	-16.20
			Uz	1.80	-0.20	1.80	2.00	0.00	-9.70	-9.70
Δα31B	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα1	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-3.55	-3.55	-13.31
			Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-9.00	-9.00	-33.75
			Uz	3.75	0.00	0.20	0.20	-9.70	-10.65	-2.00
			Uz	3.75	0.20	0.20	0.00	-10.65	-10.65	-0.02
			Uz	3.75	0.20	4.00	3.80	-10.65	0.00	-20.25
Δα32	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα5	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-3.55	-3.55	-12.60
			Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-9.00	-9.00	-31.95
			Uz	3.55	-0.25	1.76	2.01	0.00	-1.21	-1.22
			Uz	3.55	1.76	3.78	2.01	-1.21	0.00	-1.22
Δα33	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα9	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.55	-3.55	-12.78
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.17	1.84	2.01	0.00	-1.20	-1.20
			Uz	3.60	1.84	3.85	2.01	-1.20	0.00	-1.20
Δα34	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα11	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.55	-3.55	-12.78
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.15	1.86	2.01	0.00	-1.21	-1.22
			Uz	3.60	1.86	3.88	2.01	-1.21	0.00	-1.22
Δα35	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα1	Uz	5.60	0.00	5.60	5.60	-2.81	-2.81	-15.74
			Uz	5.60	-0.20	2.00	2.20	0.00	-18.45	-20.26
			Uz	5.60	2.00	2.00	0.00	-18.45	-18.45	-0.04
		Πλάκα Ζα2	Uz	5.60	2.00	5.81	3.81	-18.45	0.00	-35.12
			Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.01	-1.19
			Uz	5.60	0.06	5.54	5.48	-9.01	-9.01	-49.36
			Uz	5.60	5.54	5.81	0.26	-9.01	0.00	-1.19
Δα36	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα5	Uz	3.58	0.00	3.58	3.58	-2.84	-2.84	-10.19
			Uz	3.58	-0.19	1.82	2.01	0.00	-1.21	-1.22
			Uz	3.58	1.82	3.83	2.01	-1.21	0.00	-1.22
		Πλάκα Πα6	Uz	3.58	-0.19	1.81	2.00	0.00	-11.00	-11.00
			Uz	3.58	1.81	1.83	0.02	-11.00	-11.00	-0.22
			Uz	3.58	1.83	3.83	2.00	-11.00	0.00	-11.00
Δα37	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα9	Uz	3.54	0.00	3.54	3.54	-2.84	-2.84	-10.08
			Uz	3.54	-0.21	1.81	2.01	0.00	-1.20	-1.20
		Πλάκα Πα10	Uz	3.54	1.81	3.82	2.01	-1.20	0.00	-1.20
			Uz	3.54	-0.21	1.81	2.01	0.00	-11.07	-11.14
			Uz	3.54	1.81	3.82	2.01	-11.07	0.00	-11.14
Δα38	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα11	Uz	3.57	0.00	3.57	3.57	-2.84	-2.84	-10.15
			Uz	3.57	-0.18	1.83	2.01	0.00	-1.21	-1.22
			Uz	3.57	1.83	3.84	2.01	-1.21	0.00	-1.22
		Πλάκα Πα12	Uz	3.57	-0.18	1.83	2.01	0.00	-11.07	-11.14
			Uz	3.57	1.83	3.85	2.01	-11.07	0.00	-11.14
Δα39	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα2	Uz	5.57	0.00	5.57	5.57	-2.81	-2.81	-15.68
			Uz	5.57	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.01	-1.19
			Uz	5.57	0.06	5.54	5.48	-9.01	-9.01	-49.35
		Πλάκα Ζα3	Uz	5.57	5.54	5.80	0.26	-9.01	0.00	-1.18
			Uz	5.57	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.08	-1.20
			Uz	5.57	0.06	5.54	5.48	-9.08	-9.07	-49.75
			Uz	5.57	5.54	5.80	0.26	-9.07	0.00	-1.18
Δα4	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα4	Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-3.55	-3.55	-12.34
			Uz	3.48	0.00	3.48	3.48	-9.00	-9.00	-31.28
			Uz	3.48	-0.20	1.74	1.94	0.00	-1.31	-1.27
			Uz	3.48	1.74	3.68	1.93	-1.31	0.00	-1.26

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 182
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα40	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα6	Uz	3.59	0.00	3.59	3.59	-2.88	-2.88	-10.31
			Uz	3.59	-0.23	1.78	2.00	0.00	-11.00	-11.00
		Πλάκα Πα7	Uz	3.59	1.78	1.80	0.02	-11.00	-11.00	-0.22
			Uz	3.59	1.80	3.80	2.00	-11.00	0.00	-11.00
			Uz	3.59	-0.23	1.78	2.00	0.00	-11.00	-11.00
			Uz	3.59	1.78	2.74	0.96	-11.00	-11.00	-10.60
Uz	3.59	2.74	3.90	1.16	-11.00	0.00	-6.35			
Δα41	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα10	Uz	3.58	0.00	3.58	3.58	-2.15	-2.15	-7.69
			Uz	3.58	0.00	3.58	3.58	-9.00	-9.00	-32.18
		Uz	3.58	-0.20	1.81	2.01	0.00	-6.39	-6.43	
		Uz	3.58	1.81	3.83	2.01	-6.39	0.00	-6.43	
Δα42	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.15	-2.15	-7.74
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
		Uz	3.60	-0.15	1.86	2.01	0.00	-6.39	-6.43	
		Uz	3.60	1.86	3.88	2.01	-6.39	0.00	-6.43	
Δα43A	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα19 Πλάκα Πα13	Uz	1.86	0.00	1.86	1.86	-3.85	-3.85	-7.16
			Uz	1.86	-0.12	1.86	1.98	0.00	-15.89	-15.77
		Uz	1.86	-0.30	0.44	0.74	0.00	-6.37	-2.34	
		Uz	1.86	0.44	1.71	1.27	-6.37	0.00	-4.06	
Δα43B	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14	Uz	0.94	0.00	0.94	0.94	-3.72	-3.72	-3.50
			Uz	0.94	-0.15	0.04	0.19	0.00	-7.67	-0.74
		Uz	0.94	0.04	1.14	1.10	-7.67	-8.07	-8.62	
		Uz	0.94	0.00	1.14	1.14	-15.89	-25.02	-23.32	
Δα44	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14 Πλάκα Ζα19	Uz	3.06	0.00	3.06	3.06	-3.72	-3.72	-11.38
			Uz	3.06	-0.20	3.26	3.46	-8.07	-9.34	-30.11
		Uz	3.06	-0.20	2.85	3.05	-25.02	-49.40	-113.31	
		Uz	3.06	2.85	3.26	0.41	-49.40	-43.73	-19.32	
Δα45	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14	Uz	2.85	0.00	2.85	2.85	-3.72	-3.72	-10.60
			Uz	2.85	-0.20	1.48	1.68	-9.34	-9.95	-16.19
		Uz	2.85	1.48	2.97	1.49	-9.95	0.00	-7.44	
		Uz	2.85	-0.20	3.00	3.20	-43.73	0.00	-69.97	
Δα46	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα3	Uz	5.57	0.00	5.57	5.57	-2.81	-2.81	-15.68
			Uz	5.57	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.08	-1.20
		Πλάκα Ζα4	Uz	5.57	0.06	5.54	5.48	-9.08	-9.09	-49.79
			Uz	5.57	5.54	5.81	0.27	-9.09	0.00	-1.21
			Uz	5.57	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.94	-1.30
			Uz	5.57	0.06	5.55	5.49	-9.94	-9.94	-54.59
Uz	5.57	5.55	5.81	0.26	-9.94	0.00	-1.30			
Δα47	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα7	Uz	3.62	0.00	3.62	3.62	-2.88	-2.88	-10.39
			Uz	3.62	-0.22	1.77	2.00	0.00	-11.00	-10.98
		Πλάκα Πα8	Uz	3.62	1.77	2.74	0.96	-11.00	-11.00	-10.60
			Uz	3.62	2.74	3.89	1.15	-11.00	0.00	-6.35
			Uz	3.62	-0.22	2.23	2.45	0.00	-13.51	-16.55
			Uz	3.62	2.23	2.47	0.25	-13.51	-13.51	-3.33
Uz	3.62	2.47	3.89	1.42	-13.51	0.00	-9.58			
Δα48A	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14	Uz	1.15	0.00	1.15	1.15	-8.94	-8.94	-10.28
			Uz	1.15	-0.15	0.04	0.19	0.00	-7.67	-0.74
		Πλάκα Πα15	Uz	1.15	0.04	1.15	1.11	-7.67	-7.26	-8.25
			Uz	1.15	-0.15	0.50	0.65	0.00	-2.92	-0.95
Uz	1.15	0.50	1.15	0.65	-2.92	0.00	-0.95			
Δα48B	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14 Πλάκα Πα16,17	Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-7.31	-7.31	-25.16
			Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-7.26	-6.00	-22.80
		Uz	3.44	0.00	0.32	0.32	0.00	-15.93	-2.57	
		Uz	3.44	0.32	3.12	2.79	-15.93	-15.92	-44.51	
Uz	3.44	3.12	3.44	0.32	-15.92	0.00	-2.57			
Δα48Γ	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα14 Πλάκα Πα18	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-8.94	-8.94	-11.17
			Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-6.00	-5.54	-7.21
		Uz	1.25	-0.04	1.14	1.18	0.00	-4.04	-2.38	
		Uz	1.25	0.91	1.25	0.34	-4.04	-5.24	-1.56	
Δα49	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Ζα4	Uz	5.60	0.00	5.60	5.60	-2.13	-2.13	-11.90
			Uz	5.60	0.00	5.60	5.60	-9.00	-9.00	-50.40
		Uz	5.60	-0.19	0.06	0.25	0.00	-9.91	-1.24	
		Uz	5.60	0.06	5.55	5.49	-9.91	-9.91	-54.43	
		Uz	5.60	5.55	5.80	0.25	-9.91	0.00	-1.24	
Δα5	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα1	Uz	5.58	0.00	5.58	5.58	-2.81	-2.81	-15.68
			Uz	5.58	-0.20	1.99	2.19	0.00	-18.45	-20.23
		Πλάκα Ζα5	Uz	5.58	1.99	5.80	3.81	-18.45	0.00	-35.12
			Uz	5.58	-0.20	0.07	0.27	0.00	-9.21	-1.23
			Uz	5.58	0.07	5.54	5.47	-9.21	-9.19	-50.34
			Uz	5.58	5.54	5.80	0.26	-9.19	0.00	-1.21

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 183
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q	
Δα50	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα8	Uz	3.72	0.00	3.72	3.72	-2.15	-2.15	-8.01	
			Uz	3.72	0.00	3.72	3.72	-9.00	-9.00	-33.52	
			Uz	3.72	-0.20	2.26	2.46	0.00	-7.80	-7.80	-9.60
			Uz	3.72	2.26	2.51	0.25	-7.80	-7.80	-1.92	
Δα51	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	3.72	2.51	3.93	1.42	-7.80	0.00	-5.53	
			Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-1.20	-1.20	-1.81	
			Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-9.00	-9.00	-13.59	
			Uz	1.51	-0.25	0.49	0.74	0.00	-3.68	-1.35	-1.35
Δα6	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα2 Πλάκα Πα6	Uz	1.51	0.49	1.76	1.27	-3.68	0.00	-2.34	
			Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-2.84	-2.84	-10.02	
			Uz	3.53	-0.23	1.78	2.00	0.00	-1.19	-1.19	-1.19
			Uz	3.53	1.78	3.78	2.00	-1.19	0.00	-1.19	
Δα7	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα3 Πλάκα Πα7	Uz	3.53	-0.23	1.77	2.00	0.00	-11.00	0.00	-11.00
			Uz	3.63	0.00	3.63	3.63	-2.84	-2.84	-10.31	
			Uz	3.63	-0.18	1.82	2.00	0.00	-1.20	-1.19	-1.19
			Uz	3.63	1.82	3.83	2.00	-1.20	0.00	-1.20	
Δα8	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα4 Πλάκα Πα8	Uz	3.63	-0.18	1.83	2.00	0.00	-11.00	-11.00	-11.02
			Uz	3.63	1.83	3.83	2.00	-11.00	0.00	-10.98	
			Uz	3.38	0.00	3.38	3.38	-2.84	-2.84	-9.60	
			Uz	3.38	-0.20	1.74	1.94	0.00	-1.31	-1.27	-1.27
Δα9	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Ζα5 Πλάκα Ζα9	Uz	3.38	1.74	3.68	1.93	-1.31	0.00	-1.26	
			Uz	3.38	-0.20	2.25	2.45	0.00	-13.51	-16.55	
			Uz	3.38	2.25	3.68	1.43	-13.51	0.00	-9.63	
			Uz	5.60	0.00	5.60	5.60	-2.81	-2.81	-15.75	
Δσ1_2_1	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.21	-9.21	-1.22
			Uz	5.60	0.06	5.54	5.47	-9.21	-9.20	-50.34	
			Uz	5.60	5.54	5.80	0.26	-9.20	0.00	-1.22	
			Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-9.08	-1.20	-1.20
Δσ18	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	5.60	0.06	5.54	5.47	-9.08	-9.08	-49.66	
			Uz	5.60	5.54	5.80	0.26	-9.08	0.00	-1.20	
			Uz	1.43	-0.02	0.18	0.19	0.00	-2.14	-0.21	
			Uz	1.43	0.50	1.43	0.93	-2.38	0.00	-0.62	
Δσ19	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	1.43	0.50	1.43	0.93	-2.38	0.00	-1.11	
			Uz	1.72	0.00	0.32	0.32	0.00	-15.93	-2.57	
Δσ20	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	1.72	0.32	1.72	1.40	-15.93	-15.93	-22.25	
			Uz	1.72	0.00	1.40	1.40	-15.93	-15.92	-22.25	
Δσ21	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα15	Uz	1.72	1.40	1.72	0.32	-15.92	0.00	-2.57	
			Uz	1.43	0.00	0.66	0.66	0.00	-1.69	-0.56	
Δσ30	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.43	0.66	1.30	0.64	-1.69	0.00	-0.54	
			Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-3.58	-4.93	-1.79	
Δσ31	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-4.93	-1.32	-2.75	
Δσ4_1	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-1.22	0.00	-0.36	
Δσ4_2	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-5.24	-2.14	-1.48	
Δσ8	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-1.75	-3.12	-1.05	
Δσ9	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.46	-0.05	0.46	0.51	0.00	-1.75	-0.44	
Κα10	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00	
Κα11	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40	
Κα12	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40	
Κα13	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10	
Κα15	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00	
Κα16	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20	
Κα17	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20	
Κα18	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20	
Κα19	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40	
Κα21	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40	
Κα22	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20	
Κα23	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40	
Κα24	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40	
Κα25	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10	
Κα27	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40	
Κα28	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20	
Κα29	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40	
Κα31	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10	
Κα32	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.70	-5.70	-20.52	
Κα33	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-7.70	-7.70	-27.72	
Κα34	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.00	-4.00	-14.40	
Κα35	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63	
Κα36	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63	
Κα37	30Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.06	-5.06	-18.23	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 184
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Κα38	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα39	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα40	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα41	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα42	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα43	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα44	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα45	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.75	-3.75	-13.50
Κα46	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.25	-5.25	-18.90
Κα47	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα9	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20
Π1h1	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-1.32	-3.12	-2.40
Π1v1	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-11.91	-11.91	-42.86
Π1v2	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-14.76	-14.76	-53.13
Π1v3	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-12.07	-12.07	-43.43
T1	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-38.73	-38.73	-139.43
T2	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-30.20	-30.20	-108.72
Υ63	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.30	-3.30	-11.88
Δ253	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	5.92	0.00	5.92	5.92	-2.19	-2.19	-12.94
		Πλάκα Πα14	Uz	5.92	0.00	0.20	0.20	0.00	-8.91	-0.89
			Uz	5.92	0.20	5.71	5.51	-8.91	-8.93	-49.18
		Πλάκα Πα20	Uz	5.92	5.71	5.92	0.20	-8.93	0.00	-0.91
			Uz	5.92	0.00	0.23	0.23	0.00	-10.09	-1.18
			Uz	5.92	0.23	5.69	5.45	-10.09	-10.08	-54.96
			Uz	5.92	5.69	5.92	0.23	-10.08	0.00	-1.16
Δ254	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.95	0.00	3.95	3.95	-2.19	-2.19	-8.64
		Πλάκα Πα15	Uz	3.95	0.00	1.55	1.55	0.00	-8.93	-6.93
			Uz	3.95	1.55	2.57	1.02	-8.93	-8.93	-9.11
		Πλάκα Πα21	Uz	3.95	2.57	4.13	1.55	-8.93	0.00	-6.93
			Uz	3.95	0.00	1.75	1.75	0.00	-10.08	-8.83
			Uz	3.95	1.75	2.37	0.62	-10.08	-10.08	-6.25
			Uz	3.95	2.37	4.13	1.75	-10.08	0.00	-8.83
Δα	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	1.00	0.00	1.00	1.00	-1.50	-1.50	-1.50
		Πλάκα Πα18	Uz	1.00	-0.16	0.87	1.03	-1.10	-4.59	-2.94
			Uz	1.00	0.44	1.00	0.56	-4.59	-0.69	-1.49
Δα1	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	1.92	0.00	1.92	1.92	-3.04	-3.04	-5.85
		Χρήστης	Uz	1.92	0.00	1.92	1.92	-9.00	-9.00	-17.32
		Πλάκα Πα1	Uz	1.92	0.08	2.05	1.97	0.00	-12.84	-12.68
Δα10	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	5.63	0.00	5.63	5.63	-2.13	-2.13	-11.95
		Πλάκα Πα5	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.27	0.00	-12.12	-1.62
			Uz	5.63	0.09	5.54	5.44	-12.12	-12.10	-65.93
		Πλάκα Πα9	Uz	5.63	5.54	5.80	0.26	-12.10	0.00	-1.60
			Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-12.08	-1.59
			Uz	5.63	0.09	5.53	5.44	-12.08	-12.10	-65.82
			Uz	5.63	5.53	5.80	0.27	-12.10	0.00	-1.62
Δα11	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.63	0.00	3.63	3.63	-2.09	-2.09	-7.59
		Πλάκα Πα10	Uz	3.63	-0.18	1.86	2.03	0.00	-13.18	-13.38
			Uz	3.63	1.86	2.76	0.90	-13.18	-13.17	-11.89
		Πλάκα Πα6	Uz	3.63	2.76	3.93	1.17	-13.17	0.00	-7.69
			Uz	3.63	-0.18	1.82	2.00	0.00	-11.50	-11.48
			Uz	3.63	1.82	3.83	2.00	-11.50	0.00	-11.52
Δα12	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-2.13	-2.13	-7.97
		Χρήστης	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-9.00	-9.00	-33.75
		Πλάκα Πα7	Uz	3.75	-0.08	1.93	2.00	0.00	-6.64	-6.64
			Uz	3.75	1.93	3.93	2.00	-6.64	0.00	-6.64
Δα13	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-2.13	-2.13	-7.54
		Χρήστης	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-9.00	-9.00	-31.95
		Πλάκα Πα8	Uz	3.55	-0.18	2.28	2.46	0.00	-8.16	-10.02
			Uz	3.55	2.28	3.70	1.42	-8.16	0.00	-5.78
Δα14	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	5.63	0.00	5.63	5.63	-2.13	-2.13	-11.95
		Πλάκα Πα11	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.27	0.00	-12.08	-1.62
			Uz	5.63	0.09	5.54	5.44	-12.08	-12.06	-65.70
		Πλάκα Πα9	Uz	5.63	5.54	5.80	0.26	-12.06	0.00	-1.58
			Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-12.08	-1.59
			Uz	5.63	0.09	5.53	5.44	-12.08	-12.10	-65.82
			Uz	5.63	5.53	5.80	0.27	-12.10	0.00	-1.62

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 185
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα15	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10	Uz	3.78	0.00	3.78	3.78	-2.09	-2.09	-7.90
			Uz	3.78	-0.18	1.86	2.03	0.00	-13.18	-13.38
			Uz	3.78	1.86	2.76	0.90	-13.18	-13.17	
		Πλάκα Πα12	Uz	3.78	2.76	3.93	1.17	-13.17	0.00	-7.69
			Uz	3.78	-0.18	1.83	2.01	0.00	-11.56	-11.61
			Uz	3.78	1.83	2.76	0.93	-11.56	-11.57	
Δα16	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	1.73	0.00	1.73	1.73	-2.13	-2.13	-3.67
			Uz	1.73	0.00	1.73	1.73	-9.00	-9.00	-15.54
			Uz	1.73	-0.05	0.94	0.99	0.00	-0.75	-0.37
		Πλάκα Πα14	Uz	1.73	0.94	1.92	0.99	-0.75	0.00	-0.37
			Uz	5.55	0.00	5.55	5.55	-7.47	-7.47	-41.45
			Uz	5.55	-0.17	0.09	0.26	0.00	-12.07	-1.59
Δα17	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11	Uz	5.55	0.09	5.54	5.44	-12.07	-12.06	-65.68
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-12.06	0.00	-1.59
			Uz	5.55	-0.13	0.08	0.21	0.00	-8.94	-0.93
		Πλάκα Πα14	Uz	5.55	0.08	5.60	5.51	-8.94	-8.93	-49.25
			Uz	5.55	5.60	5.80	0.20	-8.93	0.00	-0.91
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.19	-2.19	-7.88
Δα18	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα12	Uz	3.60	-0.25	1.76	2.01	0.00	-11.56	-11.63
			Uz	3.60	1.76	2.69	0.93	-11.56	-11.57	-10.73
			Uz	3.60	2.69	3.85	1.16	-11.57	0.00	-6.72
		Πλάκα Πα15	Uz	3.60	-0.25	1.30	1.55	0.00	-8.93	-6.93
			Uz	3.60	1.30	2.32	1.02	-8.93	-8.93	-9.11
			Uz	3.60	2.32	3.88	1.55	-8.93	0.00	-6.93
Δα19A	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16,17	Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-1.95	-1.95	-6.04
			Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-9.00	-9.00	-27.90
			Uz	3.10	-0.07	0.05	0.13	0.00	-4.78	-0.30
			Uz	3.10	0.05	3.10	3.05	-4.78	-4.77	-14.56
Δα19B	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16,17	Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-1.95	-1.95	-1.12
			Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-9.00	-9.00	-5.17
			Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-4.77	-4.77	-3.34
Δα2	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	3.67	0.00	3.67	3.67	-3.04	-3.04	-11.16
			Uz	3.67	0.00	3.67	3.67	-9.00	-9.00	-33.07
			Uz	3.67	-0.12	0.08	0.21	-12.84	-14.18	-2.79
			Uz	3.67	0.08	0.10	0.01	-14.18	-14.18	-0.21
Δα20A	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16,17	Uz	3.67	0.10	3.87	3.78	-14.18	0.00	-26.79
			Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-1.95	-1.95	-5.30
			Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-9.00	-9.00	-24.47
			Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-4.77	-4.77	-13.58
Δα20B	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16,17	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.95	-1.95	-1.72
			Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-9.00	-9.00	-7.93
			Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-4.77	-4.77	-4.32
			Uz	0.88	0.91	1.03	0.13	-4.77	0.00	-0.30
Δα21	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα16,17	Uz	3.02	0.00	3.02	3.02	-1.91	-1.91	-5.77
			Uz	3.02	0.02	0.15	0.13	0.00	-4.78	-0.30
		Πλάκα Πα18	Uz	3.02	0.15	3.20	3.05	-4.78	-4.78	-14.56
			Uz	3.02	0.02	1.51	1.49	0.00	-7.82	-5.82
			Uz	3.02	1.51	3.00	1.49	-7.82	0.00	-5.83
Δα22A	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα16,17 Πλάκα Πα19	Uz	3.37	0.00	3.37	3.37	-2.00	-2.00	-6.74
			Uz	3.37	-0.17	3.37	3.54	-4.78	-4.78	-16.92
			Uz	3.37	-0.37	-0.28	0.09	0.00	-3.21	-0.15
			Uz	3.37	-0.28	3.37	3.65	-3.21	-3.18	-11.65
Δα22B	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα16,17	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-2.00	-2.00	-1.76
			Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-4.78	-4.77	-4.32
		Πλάκα Πα19	Uz	0.88	0.91	1.03	0.13	-4.77	0.00	-0.30
			Uz	0.88	0.00	0.93	0.93	-3.18	-3.18	-2.94
Δα25	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα19	Uz	0.88	0.93	1.01	0.08	-3.18	0.00	-0.13
			Uz	4.67	0.00	4.67	4.67	-1.50	-1.50	-7.00
			Uz	4.67	0.00	0.09	0.09	0.00	-3.21	-0.15
		Πλάκα Πα22,23	Uz	4.67	0.09	4.66	4.57	-3.21	-3.24	-14.72
			Uz	4.67	4.66	4.77	0.11	-3.24	0.00	-0.17
			Uz	4.67	0.00	2.39	2.39	0.00	-2.20	-2.62
Δα26	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα20	Uz	4.67	2.39	4.77	2.38	-2.20	0.00	-2.62
			Uz	5.91	0.00	5.91	5.91	-2.19	-2.19	-12.92
			Uz	5.91	0.00	0.23	0.23	0.00	-10.06	-1.14
		Πλάκα Πα24	Uz	5.91	0.23	5.68	5.45	-10.06	-10.08	-54.90
			Uz	5.91	5.68	5.91	0.23	-10.08	0.00	-1.16
			Uz	5.91	0.00	0.21	0.21	0.00	-9.07	-0.96
Uz	5.91	0.21	5.70	5.49	-9.07	-9.06	-49.75			
Uz	5.91	5.70	5.91	0.21	-9.06	0.00	-0.94			

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 186
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα27	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα21	Uz	3.95	0.00	3.95	3.95	-2.19	-2.19	-8.64
			Uz	3.95	0.00	1.75	1.75	0.00	-10.08	-8.83
			Uz	3.95	1.75	2.37	0.62	-10.08	-10.08	-6.25
		Πλάκα Πα25	Uz	3.95	2.37	4.13	1.75	-10.08	0.00	-8.83
			Uz	3.95	0.00	2.01	2.01	0.00	-11.57	-11.65
			Uz	3.95	2.01	2.11	0.10	-11.57	-11.57	-1.15
Uz	3.95	2.11	4.13	2.01	-11.57	0.00	-11.65			
Δα28	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα22,23	Uz	4.77	0.00	4.77	4.77	-1.80	-1.80	-8.59
			Uz	4.77	0.00	2.38	2.38	0.00	-2.20	-2.62
			Uz	4.77	2.38	4.77	2.39	-2.20	0.00	-2.62
		Πλάκα Πα26	Uz	4.77	0.00	0.08	0.08	0.00	-2.89	-0.12
			Uz	4.77	0.08	4.66	4.58	-2.89	-3.29	-14.16
			Uz	4.77	4.66	4.77	0.11	-3.29	0.00	-0.18
Δα29	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα26	Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-3.65	-3.65	-15.87
			Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-9.00	-9.00	-39.14
			Uz	4.35	0.00	4.36	4.36	-3.69	-3.30	-15.24
			Uz	4.35	4.36	4.47	0.11	-3.30	0.00	-0.19
Δα3	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα2	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.08	-3.08	-11.07
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-1.58	-1.58
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-1.58	0.00	-1.58
Δα30	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	1.70	0.00	1.70	1.70	-2.13	-2.13	-3.61
			Uz	1.70	0.00	1.70	1.70	-9.00	-9.00	-15.30
			Uz	1.70	-0.05	0.95	1.00	0.00	-0.76	-0.38
			Uz	1.70	0.95	1.95	1.00	-0.76	0.00	-0.38
Δα31	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα24	Uz	5.40	0.00	5.40	5.40	-7.97	-7.97	-43.03
			Uz	5.40	0.00	5.40	5.40	-9.00	-9.00	-48.60
			Uz	5.40	-0.15	0.05	0.20	0.00	-9.04	-0.92
			Uz	5.40	0.05	5.54	5.49	-9.04	-9.06	-49.68
			Uz	5.40	5.54	5.75	0.21	-9.06	0.00	-0.94
Δα32	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα25	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.13	-2.13	-7.65
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.35	1.66	2.01	0.00	-6.68	-6.73
			Uz	3.60	1.66	1.76	0.10	-6.68	-6.68	-0.66
			Uz	3.60	1.76	3.77	2.01	-6.68	0.00	-6.73
Δα33	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	2.92	0.00	2.92	2.92	-4.13	-4.13	-12.07
			Uz	2.92	0.00	2.92	2.92	-9.00	-9.00	-26.32
			Uz	2.92	-0.20	-0.07	0.13	0.00	-5.68	-0.37
			Uz	2.92	-0.07	3.07	3.14	-5.68	-5.70	-17.90
Δα34	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	3.16	0.00	3.16	3.16	-4.13	-4.13	-13.04
			Uz	3.16	0.00	3.16	3.16	-9.00	-9.00	-28.44
			Uz	3.16	-0.15	3.31	3.46	-5.70	-5.73	-19.77
Δα35	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	2.88	0.00	2.88	2.88	-4.13	-4.13	-11.86
			Uz	2.88	0.00	2.88	2.88	-9.00	-9.00	-25.88
			Uz	2.88	-0.15	2.94	3.09	-5.73	-5.75	-17.74
Uz	2.88	2.94	3.08	0.13	-5.75	0.00	-0.38			
Δα36	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	1.93	0.00	1.93	1.93	-3.04	-3.04	-5.85
			Uz	1.93	0.00	1.93	1.93	-9.00	-9.00	-17.33
			Uz	1.93	0.08	2.05	1.98	0.00	-12.84	-12.68
Δα37	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	3.67	0.00	3.67	3.67	-3.04	-3.04	-11.16
			Uz	3.67	0.00	3.67	3.67	-9.00	-9.00	-33.07
			Uz	3.67	-0.13	0.08	0.21	-12.84	-14.18	-2.79
			Uz	3.67	0.08	3.86	3.78	-14.18	0.00	-26.79
Δα38	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα5	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.08	-3.08	-11.07
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.22	1.80	2.02	0.00	-1.60	-1.61
			Uz	3.60	1.80	3.83	2.02	-1.60	0.00	-1.61
Δα39	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα9	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.08	-3.08	-11.07
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.17	1.84	2.01	0.00	-1.59	-1.60
			Uz	3.60	1.84	3.85	2.01	-1.59	0.00	-1.60
Δα4	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα3	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.08	-3.08	-11.07
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-1.58	-1.58
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-1.58	0.00	-1.58
Δα40	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.08	-3.08	-11.07
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-9.00	-9.00	-32.40
			Uz	3.60	-0.15	1.86	2.01	0.00	-1.59	-1.60
Uz	3.60	1.86	3.87	2.01	-1.59	0.00	-1.60			
Δα41A	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-7.50	-7.50	-22.50
			Uz	3.00	-0.30	-0.17	0.13	0.00	-5.67	-0.36
		Πλάκα Πα14	Uz	3.00	-0.17	3.00	3.17	-5.67	-5.70	-18.04
			Uz	3.00	-0.13	1.43	1.56	0.00	-1.18	-0.91
			Uz	3.00	1.43	2.98	1.55	-1.18	0.00	-0.91

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 187
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα41B	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13 Πλάκα Πα20	Uz	3.61	0.00	3.61	3.61	-7.50	-7.50	-27.08
			Uz	3.61	0.00	3.61	3.61	-5.70	-5.73	-20.63
			Uz	3.61	-0.02	1.74	1.76	0.00	-1.33	-1.16
			Uz	3.61	1.74	3.49	1.75	-1.33	0.00	-1.16
Δα41Γ	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13 Πλάκα Πα24	Uz	2.85	0.00	2.85	2.85	-7.50	-7.50	-21.38
			Uz	2.85	0.00	2.92	2.92	-5.73	-5.75	-16.74
			Uz	2.85	2.92	3.05	0.13	-5.75	0.00	-0.39
			Uz	2.85	-0.13	1.45	1.58	0.00	-1.19	-0.94
Δα42	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1 Πλάκα Πα2	Uz	5.63	0.00	5.63	5.63	-2.06	-2.06	-11.61
			Uz	5.63	-0.17	2.01	2.18	0.00	-24.56	-26.79
			Uz	5.63	2.01	5.79	3.78	-24.56	0.00	-46.41
			Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-12.00	-1.58
Δα43	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5 Πλάκα Πα6	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-2.16	-2.16	-7.87
			Uz	3.65	-0.19	1.83	2.02	0.00	-1.59	-1.61
			Uz	3.65	1.83	3.84	2.02	-1.59	0.00	-1.61
			Uz	3.65	-0.19	1.81	2.00	0.00	-11.50	-11.50
Δα44	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10 Πλάκα Πα9	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-2.06	-2.06	-7.54
			Uz	3.65	-0.18	1.85	2.03	0.00	-13.18	-13.38
			Uz	3.65	1.85	3.88	2.03	-13.18	0.00	-13.38
			Uz	3.65	-0.16	1.86	2.02	0.00	-1.59	-1.61
Δα45	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11 Πλάκα Πα12	Uz	3.62	0.00	3.62	3.62	-2.16	-2.16	-7.81
			Uz	3.62	-0.12	1.88	2.01	0.00	-1.59	-1.59
			Uz	3.62	1.88	3.89	2.01	-1.59	0.00	-1.60
			Uz	3.62	-0.12	1.88	2.01	0.00	-11.56	-11.61
Δα46A	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα14 Πλάκα Πα15	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-7.50	-7.50	-22.50
			Uz	3.00	-0.13	1.43	1.55	0.00	-1.18	-0.91
			Uz	3.00	1.43	2.98	1.55	-1.18	0.00	-0.91
			Uz	3.00	-0.13	1.43	1.55	0.00	-8.93	-6.93
Δα46B	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα20 Πλάκα Πα21	Uz	3.61	0.00	3.61	3.61	-7.50	-7.50	-27.08
			Uz	3.61	-0.02	1.73	1.75	0.00	-1.33	-1.16
			Uz	3.61	1.73	3.49	1.75	-1.33	0.00	-1.16
			Uz	3.61	-0.02	1.73	1.75	0.00	-10.08	-8.83
Δα46Γ	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα24 Πλάκα Πα25	Uz	2.85	0.00	2.85	2.85	-7.50	-7.50	-21.38
			Uz	2.85	-0.13	1.45	1.58	0.00	-1.19	-0.94
			Uz	2.85	1.45	3.03	1.58	-1.19	0.00	-0.94
			Uz	2.85	-0.13	1.89	2.01	0.00	-11.57	-11.65
Δα47	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2 Πλάκα Πα3	Uz	5.63	0.00	5.63	5.63	-2.13	-2.13	-11.97
			Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-12.00	-1.58
			Uz	5.63	0.09	5.52	5.43	-12.00	-12.00	-65.20
			Uz	5.63	5.52	5.78	0.26	-12.00	0.00	-1.58
Δα48	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα6 Πλάκα Πα7	Uz	3.81	0.00	3.81	3.81	-2.19	-2.19	-8.33
			Uz	3.81	-0.19	1.81	2.00	0.00	-11.50	-11.50
			Uz	3.81	1.81	1.82	0.01	-11.50	-11.50	-0.14
			Uz	3.81	1.82	3.83	2.00	-11.50	0.00	-11.52
Δα49	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα10	Uz	3.59	0.00	3.59	3.59	-2.05	-2.05	-7.36
			Uz	3.59	0.00	3.59	3.59	-9.00	-9.00	-32.31
			Uz	3.59	-0.23	1.79	2.02	0.00	-7.61	-7.70
			Uz	3.59	1.79	3.81	2.02	-7.61	0.00	-7.70
Δα5	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα4	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-3.08	-3.08	-10.84
			Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-9.00	-9.00	-31.73
			Uz	3.53	-0.20	1.74	1.94	0.00	-1.53	-1.48
			Uz	3.53	1.74	3.68	1.94	-1.53	0.00	-1.48
Δα50	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	3.63	0.00	3.63	3.63	-2.13	-2.13	-7.70
			Uz	3.63	0.00	3.63	3.63	-9.00	-9.00	-32.63
			Uz	3.63	-0.13	1.89	2.01	0.00	-6.68	-6.72
			Uz	3.63	1.89	3.90	2.01	-6.68	0.00	-6.72

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 188
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα51Α	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα15	Uz	1.73	0.00	1.73	1.73	-1.37	-1.37	-2.37
			Uz	1.73	-0.12	1.43	1.55	0.00	-8.93	-6.93
		Πλάκα Πα16,17	Uz	1.73	1.43	1.73	0.31	-8.93	-7.16	-2.47
			Uz	1.73	-0.30	0.66	0.96	0.00	-0.63	-0.30
Δα51Β	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα15 Πλάκα Πα18	Uz	1.12	0.00	1.12	1.12	-1.35	-1.35	-1.51
			Uz	1.12	0.00	1.25	1.25	-7.16	0.00	-4.46
		Uz	1.12	-0.12	1.27	1.39	0.00	-7.30	-5.07	
		Uz	1.12	0.00	1.12	1.12	-1.35	-1.35	-1.51	
Δα52	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα18	Uz	3.16	0.00	3.16	3.16	-1.35	-1.35	-4.27
			Uz	3.16	-0.15	-0.05	0.10	-7.30	-7.82	-0.75
		Πλάκα Πα21	Uz	3.16	-0.05	3.31	3.36	-7.82	-8.48	-27.39
			Uz	3.16	-0.17	1.58	1.75	0.00	-10.08	-8.83
Δα53	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα18	Uz	2.90	0.00	2.90	2.90	-1.35	-1.35	-3.91
			Uz	2.90	-0.15	0.91	1.06	-8.48	-8.69	-9.06
		Πλάκα Πα25	Uz	2.90	0.91	3.03	2.12	-8.69	0.00	-9.22
			Uz	2.90	-0.13	1.89	2.01	0.00	-11.57	-11.65
Δα54	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3	Uz	2.90	1.89	3.05	1.16	-11.57	0.00	-6.73
			Uz	5.63	0.00	5.63	5.63	-2.13	-2.13	-11.97
		Πλάκα Πα4	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-12.00	-1.58
			Uz	5.63	0.09	5.52	5.43	-12.00	-12.00	-65.20
Δα55	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα7	Uz	5.63	5.52	5.78	0.26	-12.00	0.00	-1.58
			Uz	5.63	-0.17	0.08	0.26	0.00	-11.63	-1.48
		Πλάκα Πα8	Uz	5.63	0.08	5.53	5.45	-11.63	-11.62	-63.35
			Uz	5.63	5.53	5.78	0.26	-11.62	0.00	-1.48
Δα56Α	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα7	Uz	3.78	0.00	3.78	3.78	-2.19	-2.19	-8.26
			Uz	3.78	-0.19	1.81	2.00	0.00	-11.50	-11.50
		Πλάκα Πα8	Uz	3.78	1.81	2.80	0.99	-11.50	-11.50	-11.33
			Uz	3.78	2.80	3.95	1.15	-11.50	0.00	-6.64
Δα56Β	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα8	Uz	3.78	-0.19	2.27	2.46	0.00	-14.13	-17.35
			Uz	3.78	2.27	2.53	0.27	-14.13	-14.13	-3.74
		Πλάκα Πα8	Uz	3.78	2.53	3.95	1.42	-14.13	0.00	-10.02
			Uz	3.78	2.53	3.95	1.42	-14.13	0.00	-10.02
Δα56Α	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα18	Uz	1.15	0.00	1.15	1.15	-9.84	-9.84	-11.32
			Uz	1.15	-0.25	1.15	1.40	0.00	-7.35	-5.14
		Πλάκα Πα19	Uz	1.15	-0.25	0.46	0.71	0.00	-0.42	-0.15
			Uz	1.15	0.46	1.17	0.71	-0.42	0.00	-0.15
Δα56Β	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα18	Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-7.97	-7.97	-27.41
			Uz	3.44	0.00	0.09	0.09	-7.35	-7.82	-0.69
		Πλάκα Πα22,23	Uz	3.44	0.09	3.44	3.35	-7.82	-7.17	-25.10
			Uz	3.44	0.02	0.34	0.31	0.00	-16.70	-2.62
Δα56Γ	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα18	Uz	3.44	0.34	3.11	2.77	-16.70	-16.69	-46.20
			Uz	3.44	3.11	3.42	0.31	-16.69	0.00	-2.62
		Πλάκα Πα26	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-9.84	-9.84	-12.30
			Uz	1.25	0.00	1.07	1.07	-7.17	-6.93	-7.52
Δα57	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα4	Uz	1.25	1.07	1.25	0.18	-6.93	0.00	-0.64
			Uz	1.25	-0.02	0.62	0.64	0.00	-0.38	-0.12
		Πλάκα Πα4	Uz	1.25	0.62	1.25	0.63	-0.38	0.00	-0.12
			Uz	5.63	0.00	5.63	5.63	-2.10	-2.10	-11.81
Δα58	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα8	Uz	5.63	0.00	5.63	5.63	-9.00	-9.00	-50.63
			Uz	5.63	-0.18	0.08	0.26	0.00	-11.63	-1.48
		Πλάκα Πα8	Uz	5.63	0.08	5.53	5.45	-11.63	-11.62	-63.35
			Uz	5.63	5.53	5.79	0.26	-11.62	0.00	-1.48
Δα59	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16,17	Uz	3.80	0.00	3.80	3.80	-2.13	-2.13	-8.07
			Uz	3.80	0.00	3.80	3.80	-9.00	-9.00	-34.20
		Πλάκα Πα8	Uz	3.80	-0.19	2.27	2.46	0.00	-8.16	-10.02
			Uz	3.80	2.27	2.53	0.27	-8.16	-8.16	-2.16
Δα6	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα16,17	Uz	3.80	2.53	3.95	1.42	-8.16	0.00	-5.78
			Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-1.20	-1.20	-1.81
		Πλάκα Πα1	Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-9.00	-9.00	-13.59
			Uz	1.51	-0.25	0.70	0.95	0.00	-0.63	-0.30
Δα7	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	1.51	0.70	1.66	0.95	-0.63	0.00	-0.30
			Uz	5.63	0.00	5.63	5.63	-2.06	-2.06	-11.60
		Πλάκα Πα5	Uz	5.63	-0.18	2.01	2.18	0.00	-24.56	-26.79
			Uz	5.63	2.01	2.02	0.01	-24.56	-24.56	-0.36
Δα7	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	5.63	2.02	5.80	3.78	-24.56	0.00	-46.41
			Uz	5.63	-0.18	0.09	0.27	0.00	-12.12	-1.61
		Πλάκα Πα6	Uz	5.63	0.09	5.53	5.44	-12.12	-12.11	-65.93
			Uz	5.63	5.53	5.80	0.27	-12.11	0.00	-1.61
Δα7	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-2.16	-2.16	-7.87
			Uz	3.65	-0.18	1.83	2.00	0.00	-1.58	-1.58
		Πλάκα Πα6	Uz	3.65	1.83	3.83	2.00	-1.58	0.00	-1.58
			Uz	3.65	-0.18	1.82	2.00	0.00	-11.50	-11.50
Δα7	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα6	Uz	3.65	1.82	3.83	2.00	-11.50	0.00	-11.50
			Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-2.16	-2.16	-7.87
		Πλάκα Πα6	Uz	3.65	-0.18	1.83	2.00	0.00	-1.58	-1.58
			Uz	3.65	1.83	3.83	2.00	-1.58	0.00	-1.58

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 189
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα8	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-5.28	-5.28	-19.28
			Uz	3.65	-0.17	1.82	2.00	0.00	-1.58	-1.58
		Πλάκα Πα7	Uz	3.65	1.82	3.83	2.00	-1.58	0.00	-1.58
			Uz	3.65	-0.17	1.82	2.00	0.00	-11.50	-11.50
Δα9	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα4	Uz	3.50	0.00	3.50	3.50	-5.28	-5.28	-18.48
			Uz	3.50	-0.17	1.76	1.94	0.00	-1.53	-1.48
		Πλάκα Πα8	Uz	3.50	1.76	3.70	1.94	-1.53	0.00	-1.48
			Uz	3.50	-0.17	2.28	2.46	0.00	-14.13	-17.35
Δσ1_2_1	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα26	Uz	3.50	2.28	3.70	1.42	-14.13	0.00	-10.02
Δσ17	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα26	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-3.60	-2.81	-0.56
			Uz	1.43	-0.03	0.71	0.74	0.00	-0.43	-0.16
Δσ18	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα22,23	Uz	1.43	0.71	1.45	0.73	-0.43	0.00	-0.16
			Uz	1.72	0.02	0.33	0.31	0.00	-16.70	-2.62
Δσ19	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα22,23	Uz	1.72	0.33	1.72	1.39	-16.70	-16.69	-23.14
			Uz	1.72	1.38	1.70	0.31	-16.69	0.00	-2.62
Δσ20	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα19	Uz	1.43	-0.03	0.70	0.72	0.00	-0.42	-0.15
			Uz	1.43	0.70	1.40	0.70	-0.42	0.00	-0.15
Δσ21	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-1.10	-2.94	-0.85
Δσ22	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-2.94	-0.06	-1.32
Δσ4_1	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.59	0.00	0.72	0.72	-0.69	0.00	-0.25
Δσ4_2	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα26	Uz	0.40	0.12	0.19	0.06	0.00	-2.84	-0.09
			Uz	0.40	0.19	0.40	0.22	-2.84	-2.81	-0.61
Δσ8	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-1.87	-3.75	-1.21
Δσ9	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.46	0.05	0.46	0.41	0.00	-1.87	-0.38
Κα10	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.50	-2.50	-9.00
Κα11	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.50	-2.50	-9.00
Κα12	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.50	-2.50	-9.00
Κα13	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα15	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.50	-2.50	-9.00
Κα16	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.06	-3.06	-11.03
Κα17	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.06	-3.06	-11.03
Κα18	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.06	-3.06	-11.03
Κα19	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.63	-2.63	-9.45
Κα21	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.50	-2.50	-9.00
Κα22	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.06	-3.06	-11.03
Κα23	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα24	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.63	-2.63	-9.45
Κα25	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα27	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.50	-2.50	-9.00
Κα28	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.06	-3.06	-11.03
Κα29	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.63	-2.63	-9.45
Κα31	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα32	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα33	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.00	-5.00	-18.00
Κα34	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.50	-3.50	-12.60
Κα35	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα36	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα37	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.50	-3.50	-12.60
Κα38	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα39	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα40	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.88	-1.88	-6.75
Κα41	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα42	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.88	-1.88	-6.75
Κα43	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα44	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα45	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα46	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-5.25	-5.25	-18.90
Κα47	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Π1h1	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-0.06	-3.75	-2.06
Π1v1	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-11.91	-11.91	-42.86
Π1v2	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-14.76	-14.76	-53.13
Π1v3	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-12.07	-12.07	-43.43
T1	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-38.73	-38.73	-139.43
T2	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-30.20	-30.20	-108.72
Υ63	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.30	-3.30	-11.88

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 190
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Φ	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Δα	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα17	Uz	1.00	0.00	1.00	1.00	-1.50	-1.50	-1.50
			Uz	1.00	-0.20	0.86	1.06	-4.82	-1.29	-3.25
			Uz	1.00	0.36	1.00	0.64	-1.29	-1.96	-1.04
Δα1	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	1.92	0.00	1.92	1.92	-1.39	-1.39	-2.67
			Uz	1.92	0.00	1.92	1.92	-7.20	-7.20	-13.86
			Uz	1.92	0.08	2.05	1.97	0.00	-11.85	-11.70
Δα10	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.83
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-12.12	-1.62
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.44	-12.12	-12.10	-65.93
		Πλάκα Πα9	Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-12.10	0.00	-1.60
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-11.94	-1.55
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.45	-11.94	-11.97	-65.16
Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-11.97	0.00	-1.58			
Δα11	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10	Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-2.44	-2.44	-9.02
			Uz	3.70	-0.13	1.88	2.01	0.00	-12.03	-12.08
			Uz	3.70	1.88	2.82	0.94	-12.03	-12.02	-11.28
		Πλάκα Πα6	Uz	3.70	2.82	3.98	1.15	-12.02	0.00	-6.94
			Uz	3.70	-0.13	1.87	2.00	0.00	-12.00	-11.98
			Uz	3.70	1.87	3.88	2.00	-12.00	0.00	-12.02
Δα12	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα7	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-1.85	-1.85	-6.94
			Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-7.20	-7.20	-27.00
			Uz	3.75	-0.08	1.93	2.00	0.00	-6.93	-6.93
			Uz	3.75	1.93	3.93	2.00	-6.93	0.00	-6.93
Δα13	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα8	Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-1.85	-1.85	-6.57
			Uz	3.55	0.00	3.55	3.55	-7.20	-7.20	-25.56
			Uz	3.55	-0.18	2.28	2.46	0.00	-8.51	-10.45
			Uz	3.55	2.28	3.70	1.42	-8.51	0.00	-6.04
Δα14	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.83
			Uz	5.68	-0.18	0.10	0.27	0.00	-12.22	-1.65
			Uz	5.68	0.10	5.53	5.44	-12.22	-12.19	-66.37
		Πλάκα Πα9	Uz	5.68	5.53	5.80	0.27	-12.19	0.00	-1.62
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-11.94	-1.55
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.45	-11.94	-11.97	-65.16
Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-11.97	0.00	-1.58			
Δα15	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10	Uz	3.83	0.00	3.83	3.83	-2.44	-2.44	-9.32
			Uz	3.83	-0.13	1.88	2.01	0.00	-12.03	-12.08
			Uz	3.83	1.88	2.82	0.94	-12.03	-12.02	-11.28
		Πλάκα Πα12	Uz	3.83	2.82	3.98	1.15	-12.02	0.00	-6.94
			Uz	3.83	-0.13	1.91	2.03	0.00	-12.20	-12.39
			Uz	3.83	1.91	2.80	0.89	-12.20	-12.21	-10.89
Uz	3.83	2.80	3.98	1.18	-12.21	0.00	-7.18			
Δα16	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11	Uz	5.55	0.00	5.55	5.55	-2.75	-2.75	-15.26
			Uz	5.55	-0.17	0.09	0.27	0.00	-12.20	-1.63
			Uz	5.55	0.09	5.53	5.44	-12.20	-12.19	-66.35
		Πλάκα Πα13	Uz	5.55	5.53	5.80	0.27	-12.19	0.00	-1.63
			Uz	5.55	-0.17	0.04	0.21	0.00	-9.38	-0.98
			Uz	5.55	0.04	5.57	5.53	-9.38	-9.38	-51.91
Uz	5.55	5.57	5.78	0.21	-9.38	0.00	-0.97			
Δα17	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα12	Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-2.44	-2.44	-9.02
			Uz	3.70	-0.20	1.83	2.03	0.00	-12.20	-12.41
			Uz	3.70	1.83	2.73	0.89	-12.20	-12.20	-10.88
		Πλάκα Πα14	Uz	3.70	2.73	3.90	1.17	-12.20	0.00	-7.17
			Uz	3.70	-0.23	1.34	1.56	0.00	-9.37	-7.32
			Uz	3.70	1.34	2.34	1.00	-9.37	-9.37	-9.38
Uz	3.70	2.34	3.90	1.56	-9.37	0.00	-7.32			
Δα18A	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Π14,15	Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-1.85	-1.85	-5.73
			Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-7.20	-7.20	-22.32
			Uz	3.10	-0.10	0.02	0.12	0.00	-5.57	-0.34
			Uz	3.10	0.02	3.10	3.08	-5.57	-5.57	-17.14
Δα18B	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Π14,15	Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-1.85	-1.85	-1.06
			Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-7.20	-7.20	-4.14
			Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-5.57	-5.57	-3.90
Δα19A	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Π14,15	Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-1.85	-1.85	-5.03
			Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-7.20	-7.20	-19.58
			Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-5.57	-5.58	-15.86
Δα19B	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Π14,15	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.85	-1.85	-1.63
			Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-7.20	-7.20	-6.34
			Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-5.58	-5.58	-5.07
			Uz	0.88	0.91	1.03	0.12	-5.58	0.00	-0.34

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 191
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα2	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-1.39	-1.39	-5.13
			Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-7.20	-7.20	-26.64
			Uz	3.70	-0.12	0.08	0.21	-11.85	-13.09	-2.58
			Uz	3.70	0.08	0.10	0.01	-13.09	-13.09	-0.19
Δα20	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Π14,15 Πλάκα Πα17	Uz	3.05	0.00	3.05	3.05	-0.95	-0.95	-2.90
			Uz	3.05	0.00	0.12	0.12	0.00	-5.56	-0.34
			Uz	3.05	0.12	3.20	3.08	-5.56	-5.59	-17.17
			Uz	3.05	0.00	1.59	1.59	0.00	-1.25	-0.99
Δα21	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Π14,15 Πλάκα Πα18	Uz	4.40	0.00	4.40	4.40	-0.95	-0.95	-4.18
			Uz	4.40	-0.15	4.30	4.45	-5.59	-5.58	-24.86
			Uz	4.40	4.30	4.43	0.12	-5.58	0.00	-0.34
			Uz	4.40	-0.18	2.72	2.90	0.00	-17.42	-25.29
Δα22	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13 Πλάκα Πα19	Uz	5.92	0.00	5.92	5.92	-2.93	-2.93	-17.31
			Uz	5.92	-0.05	0.15	0.20	0.00	-9.37	-0.95
			Uz	5.92	0.15	5.69	5.53	-9.37	-9.38	-51.86
			Uz	5.92	5.69	5.89	0.21	-9.38	0.00	-0.96
Δα23	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα14 Πλάκα Πα20	Uz	3.95	0.00	3.95	3.95	-2.18	-2.18	-8.59
			Uz	3.95	-0.03	1.54	1.56	0.00	-9.37	-7.32
			Uz	3.95	1.54	2.54	1.00	-9.37	-9.37	-9.38
			Uz	3.95	2.54	4.10	1.56	-9.37	0.00	-7.32
Δα24	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα19 Πλάκα Πα21	Uz	5.91	0.00	5.91	5.91	-2.93	-2.93	-17.28
			Uz	5.91	-0.05	0.17	0.22	0.00	-10.37	-1.16
			Uz	5.91	0.17	5.66	5.48	-10.37	-10.38	-56.87
			Uz	5.91	5.66	5.88	0.23	-10.38	0.00	-1.18
Δα25	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα20 Πλάκα Πα22	Uz	3.95	0.00	3.95	3.95	-2.18	-2.18	-8.59
			Uz	3.95	-0.03	1.71	1.73	0.00	-10.38	-8.98
			Uz	3.95	1.71	2.37	0.67	-10.38	-10.38	-6.90
			Uz	3.95	2.37	4.10	1.73	-10.38	0.00	-8.98
Δα26	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα18	Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-1.35	-1.35	-5.87
			Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-7.20	-7.20	-31.31
			Uz	4.35	0.00	2.71	2.71	-1.55	-10.11	-15.83
			Uz	4.35	2.71	4.47	1.76	-10.11	0.00	-8.90
Δα27	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα21	Uz	5.50	0.00	5.50	5.50	-2.35	-2.35	-12.93
			Uz	5.50	0.00	5.50	5.50	-7.20	-7.20	-39.60
			Uz	5.50	-0.15	0.06	0.21	0.00	-9.59	-0.99
			Uz	5.50	0.06	5.56	5.51	-9.59	-9.60	-52.84
Δα28	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα22	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-1.35	-1.35	-4.93
			Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-7.20	-7.20	-26.28
			Uz	3.65	-0.33	1.70	2.03	0.00	-7.03	-7.13
			Uz	3.65	1.70	1.77	0.07	-7.03	-7.03	-0.47
Δα29	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-1.39	-1.39	-5.06
			Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-7.20	-7.20	-26.28
			Uz	3.65	-0.18	1.83	2.00	0.00	-1.58	-1.58
			Uz	3.65	1.83	3.83	2.00	-1.58	0.00	-1.58
Δα30	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-1.39	-1.39	-5.13
			Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-7.20	-7.20	-26.64
			Uz	3.70	-0.13	0.08	0.21	-11.85	-13.09	-2.58
			Uz	3.70	0.08	3.86	3.78	-13.09	0.00	-24.73
Δα31	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα5	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-1.39	-1.39	-5.06
			Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-7.20	-7.20	-26.28
			Uz	3.65	-0.19	1.83	2.02	0.00	-1.60	-1.61
			Uz	3.65	1.83	3.85	2.02	-1.60	0.00	-1.61

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 192
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q	
Δα32	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα9	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-1.39	-1.39	-5.06	
			Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-7.20	-7.20	-26.28	
			Uz	3.65	-0.15	1.84	1.99	0.00	-1.57	-1.57	-1.56
			Uz	3.65	1.84	3.83	1.99	-1.57	0.00	-1.56	
Δα33	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	3.63	0.00	3.63	3.63	-1.39	-1.39	-5.03	
			Uz	3.63	0.00	3.63	3.63	-7.20	-7.20	-26.10	
			Uz	3.63	-0.17	1.87	2.04	0.00	-1.61	-1.61	-1.64
			Uz	3.63	1.87	3.90	2.03	-1.61	0.00	-1.63	
Δα34A	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-5.44	-5.44	-16.31	
			Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-7.20	-7.20	-21.60	
			Uz	3.00	-0.13	1.44	1.56	0.00	-1.23	-1.23	-0.97
			Uz	3.00	1.44	3.00	1.56	-1.23	0.00	-0.96	
Δα34B	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα19	Uz	3.61	0.00	3.61	3.61	-5.44	-5.44	-19.63	
			Uz	3.61	0.00	3.61	3.61	-7.20	-7.20	-25.99	
			Uz	3.61	0.00	1.73	1.73	0.00	-1.37	-1.37	-1.18
			Uz	3.61	1.73	3.46	1.73	-1.37	0.00	-1.18	
Δα34Γ	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα21	Uz	2.85	0.00	2.85	2.85	-5.44	-5.44	-15.50	
			Uz	2.85	0.00	2.85	2.85	-7.20	-7.20	-20.52	
			Uz	2.85	-0.15	1.45	1.60	0.00	-1.26	-1.26	-1.01
			Uz	2.85	1.45	3.05	1.60	-1.26	0.00	-1.01	
Δα35	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1 Πλάκα Πα2	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.85	
			Uz	5.68	-0.17	2.01	2.18	0.00	-22.67	-22.67	-24.73
			Uz	5.68	2.01	5.79	3.78	-22.67	0.00	-42.84	
			Uz	5.68	-0.17	0.09	0.26	0.00	-12.00	-12.00	-1.58
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-12.00	-12.00	-65.21	
Δα36	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5 Πλάκα Πα6	Uz	3.74	0.00	3.74	3.74	-2.44	-2.44	-9.13	
			Uz	3.74	-0.14	1.87	2.02	0.00	-1.59	-1.59	-1.61
			Uz	3.74	1.87	3.89	2.02	-1.59	0.00	-1.61	
			Uz	3.74	-0.14	1.85	2.00	0.00	-12.00	-12.00	-12.00
			Uz	3.74	1.85	1.87	0.01	-12.00	-12.00	-0.15	
Δα37	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10 Πλάκα Πα9	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-2.13	-2.13	-7.98	
			Uz	3.75	-0.13	1.88	2.01	0.00	-12.03	-12.03	-12.08
			Uz	3.75	1.88	3.89	2.01	-12.03	0.00	-12.08	
			Uz	3.75	-0.11	1.89	2.00	0.00	-1.58	-1.58	-1.57
			Uz	3.75	1.89	3.89	2.00	-1.58	0.00	-1.57	
Δα38	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11 Πλάκα Πα12	Uz	3.67	0.00	3.67	3.67	-2.13	-2.13	-7.80	
			Uz	3.67	-0.12	1.91	2.03	0.00	-1.61	-1.61	-1.63
			Uz	3.67	1.91	3.94	2.03	-1.61	0.00	-1.63	
			Uz	3.67	-0.12	1.91	2.03	0.00	-12.20	-12.20	-12.39
			Uz	3.67	1.91	3.95	2.03	-12.20	0.00	-12.41	
Δα39A	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13 Πλάκα Πα14	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-8.93	-8.93	-26.77	
			Uz	3.00	-0.13	1.44	1.56	0.00	-1.23	-1.23	-0.96
			Uz	3.00	1.44	3.00	1.56	-1.23	0.00	-0.96	
			Uz	3.00	-0.13	1.44	1.56	0.00	-9.37	-9.37	-7.32
			Uz	3.00	1.44	3.00	1.56	-9.37	0.00	-7.32	
Δα39B	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα19 Πλάκα Πα20	Uz	3.61	0.00	3.61	3.61	-8.93	-8.93	-32.22	
			Uz	3.61	0.00	1.73	1.73	0.00	-1.37	-1.37	-1.18
			Uz	3.61	1.73	3.46	1.73	-1.37	0.00	-1.18	
			Uz	3.61	0.00	1.73	1.73	0.00	-10.38	-10.38	-8.98
			Uz	3.61	1.73	3.46	1.73	-10.38	0.00	-8.98	
Δα39Γ	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα21 Πλάκα Πα22	Uz	2.85	0.00	2.85	2.85	-8.93	-8.93	-25.44	
			Uz	2.85	-0.15	1.45	1.60	0.00	-1.26	-1.26	-1.01
			Uz	2.85	1.45	3.05	1.60	-1.26	0.00	-1.01	
			Uz	2.85	-0.15	1.88	2.03	0.00	-12.17	-12.17	-12.35
			Uz	2.85	1.88	3.05	1.17	-12.17	0.00	-7.13	
Δα4	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα3	Uz	3.68	0.00	3.68	3.68	-1.39	-1.39	-5.10	
			Uz	3.68	0.00	3.68	3.68	-7.20	-7.20	-26.46	
			Uz	3.68	-0.18	1.83	2.00	0.00	-1.58	-1.58	-1.58
			Uz	3.68	1.83	3.82	2.00	-1.58	0.00	-1.58	
Δα40	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2 Πλάκα Πα3	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.86	
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-12.00	-12.00	-1.58
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-12.00	-12.00	-65.20	
			Uz	5.68	5.52	5.78	0.26	-12.00	0.00	-1.58	
			Uz	5.68	-0.17	0.09	0.26	0.00	-12.00	-12.00	-1.58
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-12.00	-12.00	-65.20	
Uz	5.68	5.52	5.78	0.26	-12.00	0.00	-1.58				

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 193
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα41	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα6	Uz	3.82	0.00	3.82	3.82	-2.44	-2.44	-9.30
			Uz	3.82	-0.15	1.85	2.00	0.00	-12.00	-12.00
		Πλάκα Πα7	Uz	3.82	1.85	1.86	0.01	-12.00	-12.00	-0.15
			Uz	3.82	1.86	3.87	2.00	-12.00	0.00	-12.02
			Uz	3.82	-0.15	1.85	2.00	0.00	-12.00	-12.00
			Uz	3.82	1.85	2.84	0.99	-12.00	-12.00	-11.82
Uz	3.82	2.84	3.99	1.15	-12.00	0.00	-6.93			
Δα42	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα10	Uz	3.64	0.00	3.64	3.64	-1.85	-1.85	-6.73
			Uz	3.64	0.00	3.64	3.64	-7.20	-7.20	-26.21
		Uz	3.64	-0.23	1.77	2.00	0.00	-6.94	-6.94	
		Uz	3.64	1.77	3.77	2.00	-6.94	0.00	-6.95	
Δα43	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	3.72	0.00	3.72	3.72	-1.85	-1.85	-6.88
			Uz	3.72	0.00	3.72	3.72	-7.20	-7.20	-26.78
		Uz	3.72	-0.13	1.91	2.04	0.00	-7.05	-7.05	
		Uz	3.72	1.91	3.95	2.03	-7.05	0.00	-7.17	
Δα44A	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Π14,15	Uz	1.78	0.00	1.78	1.78	-0.95	-0.95	-1.70
			Uz	1.78	-0.25	0.68	0.93	0.00	-0.73	-0.34
		Πλάκα Πα14	Uz	1.78	0.68	1.60	0.93	-0.73	0.00	-0.34
			Uz	1.78	-0.07	1.49	1.56	0.00	-9.37	-7.32
Uz	1.78	1.49	1.78	0.30	-9.37	-7.59	-2.52			
Δα44B	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα14 Πλάκα Πα17	Uz	1.12	0.00	1.12	1.12	-0.95	-0.95	-1.06
			Uz	1.12	0.00	1.27	1.27	-7.59	0.00	-4.80
		Uz	1.12	-0.18	0.03	0.21	0.00	-9.52	-1.01	
		Uz	1.12	0.03	1.27	1.23	-9.52	-10.04	-12.06	
Δα45	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα17 Πλάκα Πα20	Uz	3.16	0.00	3.16	3.16	-0.95	-0.95	-3.00
			Uz	3.16	-0.15	3.31	3.46	-10.04	-11.49	-37.23
		Uz	3.16	-0.15	1.58	1.73	0.00	-10.38	-8.98	
		Uz	3.16	1.58	3.31	1.73	-10.38	0.00	-8.98	
Δα46	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα17	Uz	2.90	0.00	2.90	2.90	-0.95	-0.95	-2.75
			Uz	2.90	-0.15	1.53	1.68	-11.49	-12.19	-19.93
		Πλάκα Πα22	Uz	2.90	1.53	3.03	1.49	-12.19	0.00	-9.10
			Uz	2.90	-0.15	1.88	2.03	0.00	-12.17	-12.35
Uz	2.90	1.88	3.05	1.17	-12.17	0.00	-7.13			
Δα47	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.86
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-12.00	-1.58
		Πλάκα Πα4	Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-12.00	-12.00	-65.20
			Uz	5.68	5.52	5.78	0.26	-12.00	0.00	-1.58
			Uz	5.68	-0.17	0.08	0.26	0.00	-11.63	-1.48
			Uz	5.68	0.08	5.53	5.45	-11.63	-11.62	-63.35
Uz	5.68	5.53	5.78	0.26	-11.62	0.00	-1.48			
Δα48	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα7	Uz	3.82	0.00	3.82	3.82	-2.44	-2.44	-9.30
			Uz	3.82	-0.15	1.85	2.00	0.00	-12.00	-12.00
		Πλάκα Πα8	Uz	3.82	1.85	2.84	0.99	-12.00	-12.00	-11.82
			Uz	3.82	2.84	3.99	1.15	-12.00	0.00	-6.93
			Uz	3.82	-0.15	2.31	2.46	0.00	-14.74	-18.11
			Uz	3.82	2.31	2.57	0.27	-14.74	-14.74	-3.91
Uz	3.82	2.57	3.99	1.42	-14.74	0.00	-10.45			
Δα49	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα17	Uz	5.84	0.00	5.84	5.84	-2.75	-2.75	-16.06
			Uz	5.84	-0.30	-0.09	0.21	0.00	-9.50	-0.98
		Πλάκα Πα18	Uz	5.84	-0.09	5.84	5.93	-9.50	-7.01	-49.00
			Uz	5.84	-0.30	2.60	2.90	0.00	-17.42	-25.29
			Uz	5.84	2.60	4.28	1.68	-17.42	-17.37	-29.15
			Uz	5.84	4.28	5.84	1.56	-17.37	0.00	-13.55
Δα5	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα4	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-1.39	-1.39	-4.89
			Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-7.20	-7.20	-25.38
		Uz	3.53	-0.20	1.74	1.94	0.00	-1.53	-1.48	
			3.53	1.74	3.68	1.94	-1.53	0.00	-1.48	
Δα50	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα4	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.35	-2.35	-13.34
			Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-7.20	-7.20	-40.86
		Uz	5.68	-0.18	0.08	0.26	0.00	-11.63	-1.48	
		Uz	5.68	0.08	5.53	5.45	-11.63	-11.62	-63.35	
		Uz	5.68	5.53	5.79	0.26	-11.62	0.00	-1.48	
Δα51	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα8	Uz	3.85	0.00	3.85	3.85	-2.35	-2.35	-9.05
			Uz	3.85	0.00	3.85	3.85	-7.20	-7.20	-27.72
		Uz	3.85	-0.14	2.32	2.46	0.00	-8.51	-10.45	
		Uz	3.85	2.32	2.58	0.27	-8.51	-8.51	-2.26	
		Uz	3.85	2.58	4.00	1.42	-8.51	0.00	-6.04	
Δα52	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Π14,15	Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-1.10	-1.10	-1.66
			Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-7.20	-7.20	-10.87
		Uz	1.51	-0.25	0.68	0.93	0.00	-0.73	-0.34	
		Uz	1.51	0.68	1.61	0.93	-0.73	0.00	-0.34	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 194
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα6	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.83
			Uz	5.68	-0.18	2.01	2.18	0.00	-22.67	-24.73
		Πλάκα Πα5	Uz	5.68	2.01	2.02	0.01	-22.67	-22.67	-0.34
			Uz	5.68	2.02	5.80	3.78	-22.67	0.00	-42.84
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-12.12	-1.61
			Uz	5.68	0.09	5.53	5.44	-12.12	-12.11	-65.93
Uz	5.68	5.53	5.80	0.27	-12.11	0.00	-1.61			
Δα7	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-2.44	-2.44	-9.14
			Uz	3.75	-0.13	1.88	2.00	0.00	-1.58	-1.58
		Πλάκα Πα6	Uz	3.75	1.88	3.88	2.00	-1.58	0.00	-1.58
			Uz	3.75	-0.13	1.87	2.00	0.00	-12.00	-12.00
			Uz	3.75	1.87	3.88	2.00	-12.00	0.00	-12.00
			Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-2.44	-2.44	-9.14
Uz	3.75	-0.12	1.87	2.00	0.00	-1.58	-1.58			
Uz	3.75	1.87	3.88	2.00	-1.58	0.00	-1.58			
Uz	3.75	-0.12	1.87	2.00	0.00	-12.00	-12.00			
Uz	3.75	1.87	3.88	2.00	-12.00	0.00	-12.00			
Δα8	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-2.44	-2.44	-9.14
			Uz	3.75	-0.12	1.87	2.00	0.00	-1.58	-1.58
		Πλάκα Πα7	Uz	3.75	1.87	3.88	2.00	-1.58	0.00	-1.58
			Uz	3.75	-0.12	1.87	2.00	0.00	-12.00	-12.00
			Uz	3.75	1.87	3.88	2.00	-12.00	0.00	-12.00
			Uz	3.75	0.00	3.60	3.60	-2.44	-2.44	-8.77
Uz	3.60	-0.12	1.81	1.94	0.00	-1.53	-1.48			
Uz	3.60	1.81	3.75	1.94	-1.53	0.00	-1.48			
Uz	3.60	-0.12	2.33	2.46	0.00	-14.74	-18.11			
Uz	3.60	2.33	3.75	1.42	-14.74	0.00	-10.45			
Δσ1_2_1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-1.43	-0.35	-0.16
Δσ17	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.43	-0.03	1.43	1.45	0.00	-8.48	-6.15
Δσ18	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.72	0.00	0.31	0.31	-8.48	-10.11	-2.90
			Uz	1.72	0.31	1.72	1.41	-10.11	-10.22	-14.33
Δσ19	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.72	0.00	0.27	0.27	-10.22	-10.06	-2.72
			Uz	1.72	0.27	1.72	1.45	-10.06	-5.18	-11.07
Δσ20	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.43	0.00	1.45	1.45	-5.18	0.00	-3.75
Δσ25	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-4.82	-6.32	-2.34
Δσ26	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-6.32	-2.05	-3.68
Δσ4_1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-1.96	-0.65	-0.77
Δσ4_2_1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.32	0.00	0.30	0.30	-0.65	0.00	-0.10
Δσ4_2_2	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.08	-0.03	0.08	0.11	0.00	-0.35	-0.02
Δσ8	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-1.66	-3.19	-1.04
Δσ9	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.46	0.03	0.46	0.43	0.00	-1.66	-0.36
Κα10	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.19	-2.19	-7.88
Κα11	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.19	-2.19	-7.88
Κα12	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.19	-2.19	-7.88
Κα13	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα15	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.19	-2.19	-7.88
Κα16	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα17	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα18	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα19	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα21	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.19	-2.19	-7.88
Κα22	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα23	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα24	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.63	-2.63	-9.45
Κα25	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα27	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.19	-2.19	-7.88
Κα28	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα29	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα32	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.00	-3.00	-10.80
Κα33	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20
Κα34	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα35	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα36	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα37	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.25	-2.25	-8.10
Κα38	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα40	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.88	-1.88	-6.75
Κα42	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.88	-1.88	-6.75
Κα43	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Κα45	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.63	-2.63	-9.45
Κα46	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-4.50	-4.50	-16.20
Κα47	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Π1h1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-2.05	-3.19	-2.83
Π1v1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-11.91	-11.91	-42.86
Π1v2	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-14.76	-14.76	-53.13

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 195
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Π1v3	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-12.07	-12.07	-43.43
T1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-38.73	-38.73	-139.43
T2	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-30.20	-30.20	-108.72
Υ63	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-3.30	-3.30	-11.88
Φ	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
			Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-1.56	-1.56	-5.63
Δα	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13	Uz	0.66	0.00	0.66	0.66	-1.85	-1.85	-1.23
			Uz	0.66	-0.10	0.76	0.86	0.00	-3.81	-1.65
Δα'	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13	Uz	1.00	0.00	1.00	1.00	-1.50	-1.50	-1.50
			Uz	1.00	-0.21	0.72	0.93	-5.04	-1.38	-2.99
			Uz	1.00	0.34	1.00	0.66	-1.38	-1.69	-1.01
Δα1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1 Πρόβολος Ππρ1	Uz	1.92	0.00	1.92	1.92	-1.11	-1.11	-2.13
			Uz	1.92	0.00	1.92	1.92	-4.12	-4.12	-7.93
			Uz	1.92	0.08	2.05	1.97	0.00	-13.82	-13.65
			Uz	1.92	-0.67	2.05	2.72	-3.18	-3.20	-8.68
Δα10	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα6	Uz	3.73	0.00	3.73	3.73	-2.44	-2.44	-9.08
			Uz	3.73	-0.13	1.89	2.01	0.00	-13.98	-14.08
			Uz	3.73	1.89	1.91	0.02	-13.98	-13.98	-0.25
		Πλάκα Πα9	Uz	3.73	1.91	3.90	1.99	-13.98	0.00	-13.94
			Uz	3.73	-0.13	1.87	2.00	0.00	-14.10	-14.08
			Uz	3.73	1.87	2.81	0.94	-14.10	-14.15	-13.21
			Uz	3.73	2.81	4.00	1.19	-14.15	0.00	-8.45
Δα11	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα3	Uz	3.78	0.00	3.78	3.78	-1.85	-1.85	-6.98
			Uz	3.78	0.00	3.78	3.78	-4.12	-4.12	-15.55
			Uz	3.78	-0.05	1.92	1.97	0.00	-8.04	-7.92
			Uz	3.78	1.92	3.93	2.00	-8.04	0.00	-8.05
Δα12	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα7	Uz	3.58	0.00	3.58	3.58	-1.85	-1.85	-6.61
			Uz	3.58	0.00	3.58	3.58	-4.12	-4.12	-14.73
			Uz	3.58	-0.15	2.31	2.46	0.00	-9.93	-12.20
			Uz	3.58	2.31	3.73	1.42	-9.93	0.00	-7.04
Δα13	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.83
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-14.25	-1.92
			Uz	5.68	0.09	5.53	5.44	-14.25	-14.22	-77.43
		Πλάκα Πα8	Uz	5.68	5.53	5.80	0.27	-14.22	0.00	-1.89
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-13.93	-1.81
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.45	-13.93	-13.96	-76.02
			Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-13.96	0.00	-1.85
Δα14	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα11	Uz	3.83	0.00	3.83	3.83	-2.44	-2.44	-9.32
			Uz	3.83	-0.13	1.90	2.02	0.00	-14.19	-14.37
			Uz	3.83	1.90	2.80	0.90	-14.19	-14.19	-12.81
		Πλάκα Πα9	Uz	3.83	2.80	3.98	1.17	-14.19	0.00	-8.32
			Uz	3.83	-0.13	1.89	2.02	0.00	-14.10	-14.21
			Uz	3.83	1.89	2.83	0.94	-14.10	-14.09	-13.18
			Uz	3.83	2.83	3.97	1.15	-14.09	0.00	-8.08
Δα15	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα10	Uz	5.65	0.00	5.65	5.65	-2.78	-2.78	-15.71
			Uz	5.65	0.00	5.65	5.65	-4.12	-4.12	-23.28
			Uz	5.65	-0.17	0.09	0.27	0.00	-14.24	-1.91
		Πρόβολος Ππρ3	Uz	5.65	0.09	5.53	5.44	-14.24	-14.23	-77.43
			Uz	5.65	5.53	5.80	0.27	-14.23	0.00	-1.90
			Uz	5.65	0.00	5.77	5.78	-2.44	-2.45	-14.14
Δα16A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	2.00	0.00	2.00	2.00	-2.47	-2.47	-4.94
			Uz	2.00	0.00	2.00	2.00	-4.12	-4.12	-8.24
			Uz	2.00	-0.10	1.94	2.04	0.00	-14.19	-14.49
		Πρόβολος Ππρ3	Uz	2.00	1.94	2.00	0.06	-14.19	-14.20	-0.83
			Uz	2.00	-0.12	2.00	2.12	-2.44	-2.51	-5.26
Δα16B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	1.80	0.00	1.80	1.80	-2.47	-2.47	-4.44
			Uz	1.80	0.00	1.80	1.80	-4.12	-4.12	-7.42
			Uz	1.80	0.00	0.84	0.84	-14.20	-14.16	-11.97
		Πρόβολος Ππρ4	Uz	1.80	0.84	2.00	1.16	-14.16	0.00	-8.19
			Uz	1.80	-0.01	2.09	2.10	-10.33	-10.42	-21.79
Δα17A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-1.60	-1.60	-4.96
			Uz	3.10	0.00	3.10	3.10	-4.12	-4.12	-12.77
			Uz	3.10	-0.10	0.03	0.13	0.00	-6.59	-0.42
			Uz	3.10	0.03	3.10	3.07	-6.59	-6.45	-20.03
Δα17B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-1.60	-1.60	-0.92
			Uz	0.57	0.00	0.57	0.57	-4.12	-4.12	-2.37
			Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-6.45	-6.46	-4.52
Δα18A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-1.60	-1.60	-4.35
			Uz	2.72	0.00	2.72	2.72	-4.12	-4.12	-11.20
			Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-6.46	-6.49	-18.41
Δα18B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.60	-1.60	-1.41
			Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-4.12	-4.12	-3.63
			Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-6.49	-6.50	-5.92
			Uz	0.88	0.91	1.03	0.12	-6.50	0.00	-0.39

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 196
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα19	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα12	Uz	3.05	0.00	3.05	3.05	-0.95	-0.95	-2.90
			Uz	3.05	0.00	0.12	0.12	0.00	-6.57	-6.57
		Πλάκα Πα13	Uz	3.05	0.12	3.20	3.08	-6.57	-6.57	-20.23
			Uz	3.05	0.00	1.56	1.56	0.00	-1.44	-1.12
Δα2	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-1.11	-1.11	-4.09
			Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-4.12	-4.12	-15.24
		Πρόβολος Ππρ1	Uz	3.70	-0.12	0.08	0.21	-13.82	-15.27	-3.01
			Uz	3.70	0.08	0.10	0.01	-15.27	-15.27	-0.23
Δα20	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα12	Uz	3.70	0.10	3.87	3.78	-15.27	0.00	-28.85
			Uz	3.70	-0.12	3.87	4.00	-3.20	-3.22	-12.84
		Πλάκα Πα14	Uz	4.40	0.00	4.40	4.40	-0.95	-0.95	-4.18
			Uz	4.40	-0.15	4.30	4.45	-6.57	-6.52	-29.14
Δα21	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα14	Uz	4.40	4.30	4.43	0.12	-6.52	0.00	-0.40
			Uz	4.40	-0.18	2.76	2.94	0.00	-20.21	-29.69
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	4.40	2.76	4.43	1.67	-20.21	0.00	-16.85
			Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-1.35	-1.35	-5.87
Δα22	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	4.35	0.00	4.35	4.35	-4.12	-4.12	-17.92
			Uz	4.35	0.00	2.75	2.76	-1.40	-11.68	-18.03
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	4.35	2.75	4.50	1.74	-11.68	0.00	-10.19
			Uz	1.93	0.00	1.93	1.93	-1.11	-1.11	-2.13
Δα23	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	1.93	0.00	1.93	1.93	-4.12	-4.12	-7.93
			Uz	1.93	0.08	2.05	1.98	0.00	-13.82	-13.65
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	1.93	0.00	2.05	2.05	-4.05	-4.05	-8.31
			Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-1.11	-1.11	-4.09
Δα24	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα1	Uz	3.70	0.00	3.70	3.70	-4.12	-4.12	-15.24
			Uz	3.70	-0.13	0.08	0.21	-13.82	-15.27	-3.01
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	3.70	0.08	3.86	3.78	-15.27	0.00	-28.85
			Uz	3.70	-0.13	3.87	4.00	-4.05	-4.05	-16.21
Δα25A	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα8	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-1.11	-1.11	-4.04
			Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-4.12	-4.12	-15.04
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	3.65	-0.19	1.83	2.02	0.00	-1.86	-1.88
			Uz	3.65	1.83	3.85	2.02	-1.86	0.00	-1.88
Δα25B	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα8	Uz	3.65	-0.18	3.83	4.00	-4.05	-4.05	-16.21
			Uz	1.83	0.00	1.83	1.83	-1.11	-1.11	-2.02
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	1.83	0.00	1.83	1.83	-4.12	-4.12	-7.52
			Uz	1.83	-0.15	1.83	1.97	0.00	-1.82	-1.80
Δα26A	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα10	Uz	1.83	-0.18	1.83	2.00	-4.05	-4.05	-8.11
			Uz	1.83	0.00	1.83	1.83	-1.11	-1.11	-2.02
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	1.83	0.00	1.83	1.83	-4.12	-4.12	-7.52
			Uz	1.83	0.00	0.01	0.01	-1.82	-1.83	-0.03
Δα26B	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα10	Uz	1.83	0.01	2.00	1.99	-1.83	0.00	-1.83
			Uz	1.83	0.00	2.00	2.00	-4.05	-4.05	-8.11
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	1.81	0.00	1.81	1.81	-1.11	-1.11	-2.01
			Uz	1.81	0.00	1.81	1.81	-4.12	-4.12	-7.47
Δα27	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1	Uz	1.81	0.00	0.05	0.05	-1.83	-1.87	-0.10
			Uz	1.81	0.05	2.09	2.03	-1.87	0.00	-1.91
		Πλάκα Πα2	Uz	1.81	0.00	2.21	2.21	-4.05	-4.05	-8.97
			Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.85
Δα28	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5	Uz	5.68	-0.17	2.01	2.18	0.00	-26.45	-28.85
			Uz	5.68	2.01	5.79	3.78	-26.45	0.00	-49.98
		Πλάκα Πα6	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-14.00	-1.84
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-14.00	-14.00	-76.07
Δα29A	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα8 Πλάκα Πα9	Uz	5.68	5.52	5.79	0.26	-14.00	0.00	-1.85
			Uz	3.74	0.00	3.74	3.74	-2.44	-2.44	-9.13
		Πλάκα Πα6	Uz	3.74	-0.14	1.87	2.02	0.00	-1.86	-1.88
			Uz	3.74	1.87	3.89	2.02	-1.86	0.00	-1.88
Δα29B	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα8	Uz	3.74	-0.14	1.85	2.00	0.00	-13.98	-13.96
			Uz	3.74	1.85	3.87	2.01	-13.98	0.00	-14.08
		Πλάκα Πα9	Uz	1.88	0.00	1.88	1.88	-2.13	-2.13	-3.99
			Uz	1.88	-0.11	1.88	1.98	0.00	-1.83	-1.81
Δα29B	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα8	Uz	1.88	-0.13	1.87	2.00	0.00	-14.10	-14.08
			Uz	1.88	1.87	1.88	0.01	-14.10	-14.04	-0.12
		Πλάκα Πα9	Uz	1.88	0.00	1.88	1.88	-2.13	-2.13	-3.99
			Uz	1.88	0.00	0.01	0.01	-1.83	-1.84	-0.02
Δα29B	6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα8	Uz	1.88	0.01	2.01	2.00	-1.84	0.00	-1.83
			Uz	1.88	0.00	2.01	2.01	-14.04	0.00	-14.09
		Πλάκα Πα9	Uz	1.88	0.01	2.01	2.01	-14.04	0.00	-14.09
			Uz	1.88	0.00	2.01	2.01	-14.04	0.00	-14.09

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 197
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα3	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα2 Πρόβολος Ππρ1	Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-1.11	-1.11	-4.04
			Uz	3.65	0.00	3.65	3.65	-4.12	-4.12	-15.04
			Uz	3.65	-0.18	1.83	2.00	0.00	0.00	-1.84
			Uz	3.65	1.83	3.83	2.00	-1.84	0.00	-1.84
			Uz	3.65	-0.18	3.83	4.00	-3.22	-3.25	-12.95
Δα30A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10 Πλάκα Πα11	Uz	1.91	0.00	1.91	1.91	-2.13	-2.13	-4.06
			Uz	1.91	-0.12	1.91	2.03	0.00	0.00	-1.87
			Uz	1.91	-0.12	1.91	2.02	0.00	-14.19	-14.37
			Uz	1.91	1.91	1.91	0.00	-14.19	-14.16	-0.07
Δα30B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα10 Πλάκα Πα11	Uz	1.91	0.00	1.91	1.91	-2.13	-2.13	-4.06
			Uz	1.91	0.00	0.00	0.00	-1.87	-1.87	0.00
			Uz	1.91	0.00	2.03	2.03	-1.87	0.00	-1.90
			Uz	1.91	0.00	2.04	2.04	-14.16	0.00	-14.42
Δα31	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2 Πλάκα Πα3	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.86
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-14.00	-1.84
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-14.00	-14.00	-76.07
			Uz	5.68	5.52	5.78	0.26	-14.00	0.00	-1.84
			Uz	5.68	-0.18	0.98	1.16	0.00	-13.99	-8.11
			Uz	5.68	0.98	5.81	4.83	-13.99	-14.04	-67.64
Δα32	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3 Πλάκα Πα6	Uz	3.78	0.00	3.78	3.78	-2.44	-2.44	-9.21
			Uz	3.78	-0.13	2.83	2.95	-14.04	-13.89	-41.27
			Uz	3.78	2.83	3.95	1.12	-13.89	0.00	-7.81
			Uz	3.78	-0.15	1.83	1.98	0.00	-13.98	-13.87
Uz	3.78	1.83	3.83	1.99	-13.98	0.00	-13.94			
Δα33A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα9	Uz	1.84	0.00	1.84	1.84	-1.85	-1.85	-3.40
			Uz	1.84	0.00	1.84	1.84	-4.12	-4.12	-7.57
			Uz	1.84	-0.24	1.80	2.04	0.00	-8.15	-8.31
			Uz	1.84	1.80	1.84	0.04	-8.15	-8.00	-0.29
Δα33B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα9	Uz	1.84	0.00	1.84	1.84	-1.85	-1.85	-3.40
			Uz	1.84	0.00	1.84	1.84	-4.12	-4.12	-7.57
			Uz	1.84	0.00	1.97	1.97	-8.00	0.00	-7.87
			Uz	1.84	0.00	1.84	1.84	-1.85	-1.85	-3.42
Δα34A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	1.85	0.00	1.85	1.85	-1.85	-1.85	-3.42
			Uz	1.85	0.00	1.85	1.85	-4.12	-4.12	-7.61
			Uz	1.85	-0.13	1.85	1.97	0.00	-7.96	-7.86
			Uz	1.85	0.00	1.85	1.85	-1.85	-1.85	-3.42
Δα34B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα11	Uz	1.85	0.00	1.85	1.85	-1.85	-1.85	-3.42
			Uz	1.85	0.00	1.85	1.85	-4.12	-4.12	-7.61
			Uz	1.85	0.00	0.06	0.06	-7.96	-8.19	-0.45
			Uz	1.85	0.06	2.07	2.02	-8.19	0.00	-8.25
Δα35A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	1.81	0.00	1.81	1.81	-1.35	-1.35	-2.44
			Uz	1.81	0.00	1.81	1.81	-5.00	-5.00	-9.05
			Uz	1.81	-0.25	0.69	0.94	0.00	-0.87	-0.41
			Uz	1.81	0.69	1.63	0.94	-0.87	0.00	-0.41
Δα35B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	1.12	0.00	1.12	1.12	-1.35	-1.35	-1.51
			Uz	1.12	0.00	1.12	1.12	-5.00	-5.00	-5.58
			Uz	1.12	-0.18	0.03	0.21	0.00	-10.93	-1.14
			Uz	1.12	0.03	1.27	1.24	-10.93	-11.38	-13.80
Δα36	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	3.16	0.00	3.16	3.16	-1.35	-1.35	-4.27
			Uz	3.16	0.00	3.16	3.16	-5.00	-5.00	-15.80
			Uz	3.16	-0.15	3.31	3.46	-11.38	-12.64	-41.56
Δα37	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα13	Uz	2.90	0.00	2.90	2.90	-1.35	-1.35	-3.91
			Uz	2.90	0.00	2.90	2.90	-5.00	-5.00	-14.50
			Uz	2.90	-0.15	1.52	1.67	-12.64	-13.25	-21.63
			Uz	2.90	1.52	3.05	1.53	-13.25	0.00	-10.13
Δα38	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3 Πλάκα Πα4	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.83
			Uz	5.68	-0.17	0.98	1.15	0.00	-13.99	-8.07
			Uz	5.68	0.98	5.81	4.83	-13.99	-13.96	-67.51
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-13.58	-1.77
			Uz	5.68	0.09	5.53	5.44	-13.58	-13.56	-73.90
Uz	5.68	5.53	5.79	0.26	-13.56	0.00	-1.73			
Δα39	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα3 Πλάκα Πα7	Uz	3.83	0.00	3.83	3.83	-2.44	-2.44	-9.32
			Uz	3.83	-0.12	2.83	2.95	-13.96	-13.95	-41.16
			Uz	3.83	2.83	4.00	1.17	-13.95	0.00	-8.14
			Uz	3.83	-0.14	2.32	2.46	0.00	-17.20	-21.12
			Uz	3.83	2.32	2.58	0.27	-17.20	-17.20	-4.56
			Uz	3.83	2.58	4.00	1.42	-17.20	0.00	-12.20
Δα4	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα3 Πρόβολος Ππρ1	Uz	3.67	0.00	3.67	3.67	-1.11	-1.11	-4.07
			Uz	3.67	0.00	3.67	3.67	-4.12	-4.12	-15.14
			Uz	3.67	-0.18	1.83	2.00	0.00	0.00	-8.07
			Uz	3.67	1.83	3.82	2.00	-8.07	0.00	-8.07
			Uz	3.67	-0.17	3.85	4.02	-3.25	-3.28	-13.14

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 198
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα40	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα13	Uz	5.84	0.00	5.84	5.84	-2.75	-2.75	-16.06
			Uz	5.84	-0.30	-0.02	0.28	0.00	-11.18	-1.56
		Πλάκα Πα14	Uz	5.84	-0.02	5.84	5.86	-11.18	-9.13	-59.50
			Uz	5.84	-0.30	2.64	2.94	0.00	-20.21	-29.69
			Uz	5.84	2.64	4.35	1.71	-20.21	-19.99	-34.33
Δα41	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα4	Uz	5.67	0.00	5.67	5.67	-2.35	-2.35	-13.31
			Uz	5.67	0.00	5.67	5.67	-4.12	-4.12	-23.34
		Uz	5.67	-0.17	0.08	0.25	0.00	-13.54	-1.69	
		Uz	5.67	0.08	5.52	5.44	-13.54	-13.56	-73.79	
		Uz	5.67	5.52	5.78	0.26	-13.56	0.00	-1.73	
Δα42	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα7	Uz	3.85	0.00	3.85	3.85	-2.35	-2.35	-9.05
			Uz	3.85	0.00	3.85	3.85	-4.12	-4.12	-15.86
		Uz	3.85	-0.14	2.32	2.46	0.00	-9.93	-12.20	
		Uz	3.85	2.32	2.58	0.27	-9.93	-9.93	-2.63	
		Uz	3.85	2.58	4.00	1.42	-9.93	0.00	-7.04	
Δα43	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα12	Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-1.10	-1.10	-1.66
			Uz	1.51	0.00	1.51	1.51	-4.12	-4.12	-6.22
		Uz	1.51	-0.25	0.68	0.93	0.00	-0.86	-0.40	
		Uz	1.51	0.68	1.61	0.93	-0.86	0.00	-0.40	
Δα44	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα14	Uz	1.20	0.00	1.20	1.20	-2.35	-2.35	-2.82
			Uz	1.20	0.00	1.20	1.20	-4.12	-4.12	-4.94
		Uz	1.20	-0.15	1.30	1.45	0.00	-5.86	-4.25	
Δα45	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα14	Uz	3.24	0.00	3.24	3.24	-2.35	-2.35	-7.61
			Uz	3.24	0.00	3.24	3.24	-4.12	-4.12	-13.35
		Uz	3.24	-0.10	1.34	1.44	-5.86	-11.67	-12.60	
		Uz	3.24	1.34	3.05	1.71	-11.67	-11.68	-19.94	
		Uz	3.24	3.05	3.34	0.29	-11.68	-9.71	-3.15	
Δα46	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα14	Uz	1.20	0.00	1.20	1.20	-2.35	-2.35	-2.82
			Uz	1.20	0.00	1.20	1.20	-4.12	-4.12	-4.94
		Uz	1.20	-0.10	1.35	1.45	-9.71	0.00	-7.04	
Δα5	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Χρήστης Πλάκα Πα4	Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-1.11	-1.11	-3.90
			Uz	3.53	0.00	3.53	3.53	-4.12	-4.12	-14.52
		Uz	3.53	-0.20	1.74	1.94	0.00	-1.79	-1.73	
		Uz	3.53	1.74	3.68	1.93	-1.79	0.00	-1.73	
		Uz	3.53	-0.17	3.77	3.95	-3.28	-3.37	-13.12	
Δα6	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα1	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.83
			Uz	5.68	-0.18	2.01	2.18	0.00	-26.45	-28.85
		Πλάκα Πα5	Uz	5.68	2.01	2.02	0.01	-26.45	-26.45	-0.39
			Uz	5.68	2.02	5.80	3.78	-26.45	0.00	-49.98
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-14.14	-1.88
Δα7	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα2	Uz	3.75	0.00	3.75	3.75	-2.44	-2.44	-9.14
			Uz	3.75	-0.13	1.88	2.00	0.00	-1.84	-1.84
		Πλάκα Πα6	Uz	3.75	1.88	3.88	2.00	-1.84	0.00	-1.84
			Uz	3.75	-0.13	1.87	2.00	0.00	-13.98	-13.96
			Uz	3.75	1.87	1.89	0.02	-13.98	-13.98	-0.25
Δα8	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα4	Uz	3.60	0.00	3.60	3.60	-2.44	-2.44	-8.77
			Uz	3.60	-0.12	1.81	1.94	0.00	-1.79	-1.73
		Πλάκα Πα7	Uz	3.60	1.81	3.75	1.94	-1.79	0.00	-1.73
			Uz	3.60	-0.12	2.33	2.46	0.00	-17.20	-21.12
			Uz	3.60	2.33	3.75	1.42	-17.20	0.00	-12.20
Δα9	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος Πλάκα Πα5	Uz	5.68	0.00	5.68	5.68	-2.44	-2.44	-13.83
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-14.14	-1.89
		Πλάκα Πα8	Uz	5.68	0.09	5.54	5.44	-14.14	-14.12	-76.92
			Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-14.12	0.00	-1.86
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-13.93	-1.81
Δσ1_2_1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-1.26	0.00	-0.11
Δσ11	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-5.04	-6.90	-2.51
Δσ12	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-6.90	-2.09	-3.95
Δσ4_1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-1.69	0.00	-0.50
Δσ4_2_1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.32	0.00	0.33	0.32	-7.06	-9.34	-2.66
Δσ4_2_2	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	0.08	0.00	0.08	0.08	-0.56	0.00	-0.02
Κα10	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.19	-2.19	-6.56
Κα11	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.19	-2.19	-6.56
Κα12	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.19	-2.19	-6.56
Κα13	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα15	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.19	-2.19	-6.56
Κα16	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 199
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Κα17	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα18	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα19	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα21	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.19	-2.19	-6.56
Κα22	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα23	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα24	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.25	-2.25	-6.75
Κα25	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα27	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.19	-2.19	-6.56
Κα28	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα29	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα32	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-3.00	-3.00	-9.00
Κα33	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα34	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.25	-2.25	-6.75
Κα35	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα36	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα37	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-2.25	-2.25	-6.75
Κα38	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα40	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.88	-1.88	-5.62
Κα42	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.88	-1.88	-5.62
Κα43	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα47	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Κα48	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.00	-1.00	-3.00
Κα49	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.00	-1.00	-3.00
Π1h1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-2.09	-3.81	-3.19
Π1v1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-11.91	-11.91	-35.72
Π1v2	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-14.76	-14.76	-44.28
Π1v3	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-12.07	-12.07	-36.19
T1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-38.73	-38.73	-116.19
Φ	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
			Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Δα1	ΔΩΜΑ	Ίδιο Βάρος	Uz	0.66	0.00	0.66	0.66	-2.25	-2.25	-1.49
Δα2	ΔΩΜΑ	Ίδιο Βάρος	Uz	1.00	0.00	1.00	1.00	-1.50	-1.50	-1.50
		Πλάκα Πα1	Uz	1.00	0.00	0.56	0.56	-2.11	-4.90	-1.96
			Uz	1.00	0.56	1.00	0.44	-4.90	-4.90	-2.16
Δσ1_1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.70	0.00	0.70	0.70	-4.40	-0.87	-1.86
Δσ1_2_1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-0.87	0.00	-0.08
Δσ11	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	0.00	-4.40	-1.94
Δσ12	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	0.00	-2.11	-0.44
Δσ4_1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.59	0.00	0.01	0.01	-4.90	-4.90	-0.06
			Uz	0.59	0.01	0.59	0.58	-4.90	-2.01	-2.00
Δσ4_2_1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.32	0.00	0.32	0.32	-2.01	-0.38	-0.39
Δσ4_2_2	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.08	0.00	0.08	0.08	-0.38	0.00	-0.01
Κα47	ΔΩΜΑ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-1.56	-1.56	-4.69
Π1h1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	1.08	0.00	0.10	0.10	-4.40	-4.90	-0.47
			Uz	1.08	0.10	1.08	0.98	-4.90	0.00	-2.40
Π1h2	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	1.08	0.00	0.10	0.10	-4.40	-4.90	-0.47
			Uz	1.08	0.10	1.08	0.98	-4.90	0.00	-2.40
Π1h3	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	1.21	0.00	0.23	0.23	-4.90	-4.90	-1.11
			Uz	1.21	0.23	1.21	0.98	-4.90	0.00	-2.40
Π1h4	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	1.21	0.00	0.23	0.23	-4.90	-4.90	-1.11
			Uz	1.21	0.23	1.21	0.98	-4.90	0.00	-2.40
Π1v1	ΔΩΜΑ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-11.91	-11.91	-35.72
Π1v2	ΔΩΜΑ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-14.76	-14.76	-44.28
Π1v3	ΔΩΜΑ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-12.07	-12.07	-36.20
T1	ΔΩΜΑ	Ίδιο Βάρος	Uz	3.00	0.00	3.00	3.00	-38.73	-38.73	-116.19
Π.Φ.: Q - Είδος: Κινητά Φορτία										
Δ1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα1	Uz	1.63	-0.25	0.78	1.03	0.00	-0.67	-0.35
			Uz	1.63	0.78	1.80	1.03	-0.67	0.00	-0.35
Δ10	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα22	Uz	3.58	-0.18	-0.04	0.13	0.00	-2.05	-0.14
			Uz	3.58	-0.04	3.72	3.76	-2.05	-2.05	-7.70
			Uz	3.58	3.72	3.85	0.13	-2.05	0.00	-0.14
Δ104	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα27	Uz	1.60	-0.18	-0.04	0.13	0.00	-2.05	-0.14
			Uz	1.60	-0.04	1.57	1.61	-2.05	-2.05	-3.29
			Uz	1.60	1.57	1.70	0.13	-2.05	0.00	-0.14
Δ105	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα32	Uz	0.98	-0.11	0.03	0.14	0.00	-2.05	-0.14
			Uz	0.98	0.03	1.06	1.03	-2.05	-2.05	-2.11
			Uz	0.98	1.06	1.19	0.13	-2.05	0.00	-0.14

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 200
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δ12	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα35	Uz	3.01	-0.23	-0.09	0.13	0.00	-2.05	-0.14
			Uz	3.01	-0.09	3.10	3.19	-2.05	-2.05	-6.54
			Uz	3.01	3.10	3.23	0.13	-2.05	0.00	-0.14
Δ123	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα45	Uz	1.82	-0.25	0.01	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	1.82	0.01	1.92	1.92	-3.88	-3.87	-7.44
Δ124	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα45	Uz	3.40	-0.10	3.47	3.57	-3.87	-3.87	-13.83
			Uz	3.40	3.47	3.73	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δ128	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα6	Uz	1.83	-0.18	0.85	1.03	0.00	-5.12	-2.63
			Uz	1.83	0.85	1.93	1.07	-5.12	-5.12	-5.51
Δ129	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα6	Uz	3.63	-0.10	2.77	2.87	-5.12	-5.12	-14.73
			Uz	3.63	2.77	3.80	1.03	-5.12	0.00	-2.63
Δ14	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα5	Uz	1.63	-0.15	0.89	1.04	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.63	0.89	1.92	1.04	-0.27	0.00	-0.14
Δ16	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα21	Uz	3.57	-0.25	1.69	1.94	0.00	-3.88	-3.75
			Uz	3.57	1.69	1.79	0.10	-3.88	-3.88	-0.39
			Uz	3.57	1.79	3.72	1.94	-3.88	0.00	-3.75
Δ17	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα26	Uz	3.65	-0.15	1.79	1.94	0.00	-3.88	-3.75
			Uz	3.65	1.79	1.94	0.15	-3.88	-3.88	-0.58
			Uz	3.65	1.94	3.87	1.94	-3.88	0.00	-3.75
Δ2	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα2	Uz	5.65	-0.17	0.85	1.02	0.00	-5.12	-2.63
			Uz	5.65	0.85	4.80	3.95	-5.12	-5.13	-20.24
			Uz	5.65	4.80	5.83	1.03	-5.13	0.00	-2.63
Δ20	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα45	Uz	1.30	-0.30	0.72	1.02	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.30	0.72	1.75	1.03	-0.27	0.00	-0.14
Δ21	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα42	Uz	4.95	-0.45	-0.24	0.21	0.00	-3.20	-0.34
			Uz	4.95	-0.24	5.34	5.58	-3.20	-3.20	-17.85
			Uz	4.95	5.34	5.55	0.21	-3.20	0.00	-0.34
Δ3	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα3	Uz	3.65	-0.17	-0.04	0.13	0.00	-3.07	-0.21
			Uz	3.65	-0.04	3.69	3.73	-3.07	-3.08	-11.47
			Uz	3.65	3.69	3.83	0.13	-3.08	0.00	-0.21
Δ4	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα4	Uz	3.65	-0.17	-0.04	0.14	0.00	-2.08	-0.14
			Uz	3.65	-0.04	3.69	3.73	-2.08	-2.08	-7.73
			Uz	3.65	3.69	3.83	0.14	-2.08	0.00	-0.14
Δ5	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα5	Uz	3.55	-0.17	-0.04	0.14	0.00	-2.08	-0.14
			Uz	3.55	-0.04	3.56	3.60	-2.08	-2.08	-7.47
			Uz	3.55	3.56	3.70	0.14	-2.08	0.00	-0.14
Δ6	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα1	Uz	1.62	-0.25	-0.12	0.13	0.00	-5.13	-0.35
			Uz	1.62	-0.12	1.67	1.78	-5.13	-5.12	-9.12
			Uz	1.62	1.67	1.80	0.13	-5.12	0.00	-0.34
Δ8	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα12	Uz	3.65	-0.18	-0.04	0.14	0.00	-5.13	-0.35
			Uz	3.65	-0.04	3.69	3.73	-5.13	-5.12	-19.10
			Uz	3.65	3.69	3.83	0.13	-5.12	0.00	-0.34
Δ87	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα43	Uz	1.27	-0.60	0.37	0.97	0.00	-0.26	-0.12
			Uz	1.27	0.37	1.35	0.97	-0.26	0.00	-0.12
Δ88	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα30	Uz	1.78	-0.07	0.94	1.01	0.00	-2.03	-1.03
			Uz	1.78	0.94	1.95	1.01	-2.03	0.00	-1.03
Δ9	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα17	Uz	3.65	-0.18	-0.04	0.13	0.00	-5.12	-0.34
			Uz	3.65	-0.04	3.69	3.73	-5.12	-5.13	-19.10
			Uz	3.65	3.69	3.83	0.14	-5.13	0.00	-0.35
Δ90	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα41	Uz	1.02	-0.22	-0.08	0.14	0.00	-2.06	-0.14
			Uz	1.02	-0.08	0.99	1.07	-2.06	-2.05	-2.20
			Uz	1.02	0.99	1.12	0.13	-2.05	0.00	-0.13
Δ92	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα45	Uz	1.46	-0.10	0.03	0.13	0.00	-2.05	-0.14
			Uz	1.46	0.03	1.63	1.59	-2.05	-2.05	-3.26
			Uz	1.46	1.63	1.76	0.13	-2.05	0.00	-0.14
Δα	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	1.00	-0.23	0.70	0.93	-1.40	-0.42	-0.84
			Uz	1.00	0.32	1.00	0.68	-0.42	-0.52	-0.32
Δα1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα1	Uz	1.60	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.67	-0.35
			Uz	1.60	0.77	1.80	1.03	-0.67	0.00	-0.35
		Πλάκα Πα6	Uz	1.60	-0.25	0.78	1.03	0.00	-5.12	-2.63
			Uz	1.60	0.78	1.80	1.02	-5.12	0.00	-2.62
Δα10	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα10	Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα15	Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα11	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα45	Uz	3.27	-0.30	1.64	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.27	1.64	3.57	1.94	-0.51	0.00	-0.49
		Πλάκα Πα16	Uz	3.27	-0.30	1.70	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.27	1.70	2.42	0.72	-4.00	-4.00	-2.88
			Uz	3.27	2.42	3.57	1.15	-4.00	0.00	-2.31

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 201
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα12	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα12	Uz	1.57	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.67	-0.34
			Uz	1.57	0.77	1.80	1.02	-0.67	0.00	-0.34
		Πλάκα Πα17	Uz	1.57	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.67	-0.34
			Uz	1.57	0.77	1.80	1.02	-0.67	0.00	-0.34
Δα13A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα13	Uz	1.98	-0.23	0.04	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-10.00	-10.00	-19.37
		Πλάκα Ζα18	Uz	1.98	-0.23	0.04	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-10.00	-10.00	-19.37
Δα13B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα13	Uz	3.50	0.00	3.54	3.54	-10.00	-10.00	-35.37
			Uz	3.50	3.54	3.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32
		Πλάκα Ζα18	Uz	3.50	0.00	3.54	3.54	-10.00	-10.00	-35.37
			Uz	3.50	3.54	3.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32
Δα14	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα14	Uz	3.42	-0.30	1.70	2.00	0.00	-6.00	-6.00
			Uz	3.42	1.70	3.70	2.00	-6.00	0.00	-6.00
		Πλάκα Πα19	Uz	3.42	-0.30	1.70	2.00	0.00	-6.00	-6.00
			Uz	3.42	1.70	1.72	0.02	-6.00	-6.00	-0.15
Δα15	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα15	Uz	3.48	-0.28	1.73	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.48	1.73	3.73	2.00	-4.00	0.00	-4.00
		Πλάκα Πα20	Uz	3.48	-0.25	1.74	1.99	0.00	-3.97	-3.95
			Uz	3.48	1.74	3.73	1.99	-3.97	0.00	-3.95
Δα16	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα16	Uz	3.43	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.43	1.75	2.47	0.72	-4.00	-4.00	-2.88
		Πλάκα Πα21	Uz	3.43	2.47	3.63	1.15	-4.00	0.00	-2.31
			Uz	3.43	-0.25	1.69	1.94	0.00	-3.88	-3.75
Δα17	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα17	Uz	1.57	-0.25	0.78	1.03	0.00	-0.67	-0.35
			Uz	1.57	0.78	1.80	1.02	-0.67	0.00	-0.35
		Πλάκα Πα22	Uz	1.57	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.57	0.77	1.80	1.02	-0.27	0.00	-0.14
Δα18A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα18	Uz	1.98	-0.23	0.04	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-10.00	-10.00	-19.37
		Πλάκα Ζα23	Uz	1.98	-0.23	0.04	0.26	0.00	-4.03	-0.53
			Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-4.03	-4.03	-7.79
Δα18B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα18	Uz	3.50	0.00	3.54	3.54	-10.00	-10.00	-35.37
			Uz	3.50	3.54	3.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32
		Πλάκα Ζα23	Uz	3.50	0.00	3.54	3.54	-4.03	-4.03	-14.23
			Uz	3.50	3.54	3.80	0.26	-4.03	0.00	-0.53
Δα19	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα19	Uz	3.45	-0.30	1.70	2.00	0.00	-6.00	-6.00
			Uz	3.45	1.70	1.72	0.02	-6.00	-6.00	-0.15
		Πλάκα Πα24	Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-6.00	0.00	-6.00
			Uz	3.45	-0.30	1.71	2.01	0.00	-6.04	-6.08
Δα2	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα7	Uz	5.27	-0.35	-0.10	0.25	0.00	-9.31	-1.14
			Uz	5.27	-0.10	5.40	5.51	-9.31	-9.31	-51.31
		Πλάκα Πα2	Uz	5.27	5.40	5.65	0.25	-9.31	0.00	-1.14
			Uz	5.27	-0.35	0.67	1.02	0.00	-5.12	-2.63
Δα20	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα20	Uz	5.27	0.67	4.62	3.95	-5.12	-5.13	-20.24
			Uz	5.27	4.62	5.65	1.02	-5.13	0.00	-2.63
		Πλάκα Πα25	Uz	3.62	-0.22	1.76	1.99	0.00	-3.97	-3.95
			Uz	3.62	1.76	3.75	1.99	-3.97	0.00	-3.95
Δα21	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα21	Uz	3.65	-0.13	1.81	1.94	0.00	-3.88	-3.75
			Uz	3.65	1.81	3.75	1.94	-3.88	0.00	-3.75
		Πλάκα Πα26	Uz	3.65	-0.12	1.81	1.94	0.00	-3.88	-3.75
			Uz	3.65	1.81	3.75	1.94	-3.88	0.00	-3.75
Δα22	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα22	Uz	1.10	-0.35	0.67	1.02	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.10	0.67	1.70	1.02	-0.27	0.00	-0.14
			Uz	1.10	-0.35	0.67	1.02	0.00	-0.27	-0.14
Δα23A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	1.10	0.67	1.70	1.02	-0.27	0.00	-0.14
			Uz	1.60	-0.60	-0.34	0.26	0.00	-4.02	-0.53
			Uz	1.60	-0.34	1.60	1.94	-4.02	-4.02	-7.79
Δα23B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα28	Uz	1.60	-0.60	-0.39	0.21	0.00	-3.18	-0.33
			Uz	1.60	-0.39	1.60	1.99	-3.18	-3.18	-6.32
			Uz	3.05	0.00	3.54	3.54	-4.02	-4.02	-14.23
Δα24A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα24	Uz	3.05	3.54	3.80	0.26	-4.02	0.00	-0.53
			Uz	3.05	0.00	3.59	3.59	-3.18	-3.18	-11.40
			Uz	3.05	3.59	3.80	0.21	-3.18	0.00	-0.33
Δα24A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα29	Uz	1.12	-0.75	1.12	1.87	0.00	-5.62	-5.26
			Uz	1.12	-0.75	0.22	0.97	0.00	-0.26	-0.12
			Uz	1.12	0.22	1.20	0.97	-0.26	0.00	-0.12

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 202
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα24B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα24	Uz	1.58	0.00	0.14	0.14	-5.62	-6.04	-0.82
			Uz	1.58	0.14	0.14	0.00	-6.04	-6.04	-0.02
		Πλάκα Πα30	Uz	1.58	0.14	2.15	2.01	-6.04	0.00	-6.07
			Uz	1.58	0.08	1.09	1.01	0.00	-2.03	-1.03
Δα25	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα25	Uz	3.52	-0.17	1.81	1.99	0.00	-3.97	-3.95
			Uz	3.52	1.81	3.80	1.99	-3.97	0.00	-3.95
		Πλάκα Πα31	Uz	3.52	-0.22	-0.10	0.12	0.00	-1.83	-0.11
			Uz	3.52	-0.10	3.80	3.91	-1.83	-1.83	-7.16
Δα26	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα26	Uz	3.40	-0.28	1.66	1.94	0.00	-3.88	-3.75
			Uz	3.40	1.66	3.60	1.94	-3.88	0.00	-3.75
		Πλάκα Πα31	Uz	3.40	-0.28	3.48	3.75	-1.83	-1.84	-6.89
			Uz	3.40	3.48	3.60	0.12	-1.84	0.00	-0.11
Δα27	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα27	Uz	1.95	-0.10	0.92	1.02	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.95	0.92	1.95	1.02	-0.27	0.00	-0.14
		Πλάκα Πα32	Uz	1.95	-0.10	0.92	1.03	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.95	0.92	1.95	1.03	-0.27	0.00	-0.14
Δα28	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα31	Uz	3.00	0.00	0.12	0.12	0.00	-1.84	-0.11
			Uz	3.00	0.12	3.33	3.21	-1.84	-1.84	-5.89
		Πλάκα Πα33	Uz	3.00	0.00	0.09	0.09	0.00	-1.34	-0.06
			Uz	3.00	0.09	3.04	2.95	-1.34	-1.34	-3.95
Δα29	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα31	Uz	3.00	3.04	3.13	0.09	-1.34	0.00	-0.06
			Uz	4.10	-0.32	4.13	4.45	-1.84	-1.84	-8.18
		Πλάκα Πα34	Uz	4.10	4.13	4.25	0.12	-1.84	0.00	-0.11
			Uz	4.10	-0.53	-0.44	0.09	0.00	-1.34	-0.06
Δα3	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα9	Uz	4.10	-0.44	4.15	4.59	-1.34	-1.34	-6.14
			Uz	4.10	4.15	4.23	0.08	-1.34	0.00	-0.05
		Πλάκα Πα3	Uz	3.33	-0.38	1.63	2.00	0.00	-0.79	-0.79
			Uz	3.33	1.63	3.63	2.00	-0.79	0.00	-0.79
Δα30	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα32	Uz	3.33	-0.38	-0.24	0.13	0.00	-3.08	-0.21
			Uz	3.33	-0.24	3.49	3.73	-3.08	-3.08	-11.47
		Πλάκα Πα35	Uz	3.33	3.49	3.63	0.13	-3.08	0.00	-0.21
			Uz	1.62	-0.30	0.72	1.02	0.00	-0.27	-0.14
Δα31	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα28	Uz	1.62	0.72	1.75	1.02	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.62	-0.30	0.72	1.02	0.00	-0.27	-0.14
		Πλάκα Ζα36	Uz	1.62	0.72	1.75	1.02	-0.27	0.00	-0.14
			Uz	5.88	-0.12	0.08	0.21	0.00	-3.17	-0.33
Δα32	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα29	Uz	5.88	0.08	5.67	5.58	-3.17	-3.17	-17.72
			Uz	5.88	5.67	5.87	0.21	-3.17	0.00	-0.33
		Πλάκα Πα37	Uz	5.88	-0.13	0.10	0.23	0.00	-3.46	-0.39
			Uz	5.88	0.10	5.65	5.54	-3.46	-3.46	-19.18
Δα33	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	5.88	5.65	5.88	0.23	-3.46	0.00	-0.39
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.26	-0.12
		Πλάκα Πα33	Uz	1.75	0.85	1.82	0.97	-0.26	0.00	-0.12
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.26	-0.12
Δα34	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα34	Uz	1.75	0.85	1.82	0.97	-0.26	0.00	-0.12
			Uz	2.80	-0.32	1.24	1.56	0.00	-0.41	-0.32
		Πλάκα Πα39,40	Uz	2.80	1.24	2.80	1.56	-0.41	0.00	-0.32
			Uz	2.80	-0.33	-0.24	0.09	0.00	-1.34	-0.06
Δα35	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα35	Uz	2.80	-0.24	2.71	2.95	-1.34	-1.34	-3.96
			Uz	2.80	2.71	2.80	0.09	-1.34	0.00	-0.06
		Πλάκα Πα41	Uz	4.68	0.00	0.09	0.09	0.00	-1.34	-1.34
			Uz	4.68	0.09	4.67	4.59	-1.34	-1.36	-6.20
Δα36	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα36	Uz	4.68	4.67	4.78	0.10	-1.36	0.00	-0.07
			Uz	4.68	0.00	2.39	2.39	0.00	-1.10	-1.10
		Πλάκα Ζα42	Uz	4.68	2.39	4.78	2.38	-1.10	0.00	-1.31
			Uz	1.62	-0.30	0.72	1.02	0.00	-0.27	-0.14
Δα37	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα37	Uz	1.62	0.72	1.75	1.02	-0.27	0.00	-0.14
			Uz	1.62	-0.31	0.72	1.03	0.00	-0.27	-0.14
		Πλάκα Πα43	Uz	1.62	0.72	1.75	1.03	-0.27	0.00	-0.14
			Uz	5.75	-0.13	0.10	0.23	0.00	-3.46	-0.39
Δα38	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα36	Uz	5.75	0.10	5.65	5.54	-3.46	-3.46	-19.18
			Uz	5.75	5.65	5.88	0.23	-3.46	0.00	-0.39
		Πλάκα Ζα42	Uz	5.75	-0.13	0.09	0.21	0.00	-3.20	-0.34
			Uz	5.75	0.09	5.66	5.58	-3.20	-3.20	-17.85
Δα39	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα37	Uz	5.75	5.66	5.87	0.21	-3.20	0.00	-0.34
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.26	-0.12
		Πλάκα Πα43	Uz	1.75	0.85	1.82	0.97	-0.26	0.00	-0.12
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.26	-0.12
Δα40	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα37	Uz	1.75	0.85	1.82	0.97	-0.26	0.00	-0.12
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.26	-0.12
		Πλάκα Πα43	Uz	1.75	0.85	1.82	0.97	-0.26	0.00	-0.12
			Uz	1.75	-0.13	0.85	0.97	0.00	-0.26	-0.12

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 203
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα38	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα39,40	Uz	4.78	0.00	2.39	2.39	0.00	-1.10	-1.31
			Uz	4.78	2.39	4.78	2.39	-1.10	0.00	-1.31
		Πλάκα Πα44	Uz	4.78	0.00	0.25	0.25	0.00	-1.59	-0.20
			Uz	4.78	0.25	4.67	4.42	-1.59	-1.46	-6.73
			Uz	4.78	4.67	4.78	0.11	-1.46	0.00	-0.08
Δα39	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα41	Uz	1.95	-0.10	0.92	1.02	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.95	0.92	1.95	1.03	-0.27	0.00	-0.14
		Πλάκα Πα45	Uz	1.95	-0.10	0.92	1.02	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.95	0.92	1.95	1.02	-0.27	0.00	-0.14
			Uz	1.95	0.92	1.95	1.02	-0.27	0.00	-0.14
Δα4	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα10	Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα4	Uz	3.40	-0.30	-0.16	0.14	0.00	-2.08	-0.14
			Uz	3.40	-0.16	3.56	3.73	-2.08	-2.08	-7.73
			Uz	3.40	3.56	3.70	0.14	-2.08	0.00	-0.14
Δα40	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα44	Uz	4.35	0.00	4.39	4.39	-1.31	-1.44	-6.02
			Uz	4.35	4.39	4.47	0.08	-1.44	0.00	-0.06
Δα41	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα1	Uz	1.61	-0.25	-0.12	0.13	0.00	-5.13	-0.35
			Uz	1.61	-0.12	1.67	1.78	-5.13	-5.13	-9.13
		Πλάκα Πα2	Uz	1.61	1.67	1.80	0.14	-5.13	0.00	-0.35
			Uz	1.61	-0.25	0.77	1.02	0.00	-5.12	-2.63
			Uz	1.61	0.77	1.80	1.02	-5.12	0.00	-2.63
Δα42Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα7	Uz	1.80	-0.30	1.56	1.86	0.00	-1.23	-1.14
			Uz	1.80	1.56	1.80	0.24	-1.23	-1.07	-0.27
		Πλάκα Πα6	Uz	1.80	-0.30	0.73	1.02	0.00	-5.12	-2.62
			Uz	1.80	0.73	1.80	1.07	-5.12	-5.12	-5.51
Δα42Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα7	Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-1.07	0.00	-0.87
			Uz	1.63	0.00	1.63	1.63	-5.12	-5.12	-8.33
Δα42Γ	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα11	Uz	1.90	0.00	1.14	1.14	0.00	-5.69	-3.23
			Uz	1.90	1.14	2.27	1.14	-5.69	0.00	-3.23
		Πλάκα Πα6	Uz	1.90	0.00	1.25	1.25	-5.12	-5.12	-6.41
			Uz	1.90	1.25	2.27	1.02	-5.12	0.00	-2.63
Δα43	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα13	Uz	3.33	-0.38	1.63	2.00	0.00	-1.32	-1.32
			Uz	3.33	1.63	3.63	2.00	-1.32	0.00	-1.32
		Πλάκα Πα12	Uz	3.33	-0.38	-0.24	0.13	0.00	-5.12	-0.35
			Uz	3.33	-0.24	3.49	3.73	-5.12	-5.12	-19.10
			Uz	3.33	3.49	3.63	0.13	-5.12	0.00	-0.34
Δα44	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα18	Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-1.32	-1.32
			Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-1.32	0.00	-1.32
		Πλάκα Πα17	Uz	3.40	-0.30	-0.17	0.13	0.00	-5.12	-0.34
			Uz	3.40	-0.17	3.57	3.73	-5.12	-5.12	-19.10
			Uz	3.40	3.57	3.70	0.13	-5.12	0.00	-0.35
Δα45	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	3.50	-0.30	1.71	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.50	1.71	3.73	2.01	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα22	Uz	3.50	-0.30	-0.17	0.13	0.00	-2.05	-0.14
			Uz	3.50	-0.17	3.59	3.76	-2.05	-2.05	-7.70
			Uz	3.50	3.59	3.73	0.13	-2.05	0.00	-0.14
Δα46Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα28	Uz	1.70	-0.17	1.41	1.59	0.00	-0.42	-0.33
			Uz	1.70	1.41	1.70	0.29	-0.42	-0.34	-0.11
		Πλάκα Πα27	Uz	1.70	-0.17	-0.04	0.13	0.00	-2.05	-0.14
			Uz	1.70	-0.04	1.57	1.61	-2.05	-2.05	-3.29
			Uz	1.70	1.57	1.70	0.13	-2.05	0.00	-0.14
Δα46Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα28	Uz	1.18	0.00	1.30	1.30	-0.34	0.00	-0.22
			Uz	1.18	0.00	0.13	0.13	0.00	-2.05	-0.14
		Πλάκα Πα32	Uz	1.18	0.13	1.17	1.03	-2.05	-2.05	-2.11
			Uz	1.18	1.17	1.30	0.13	-2.05	0.00	-0.14
Δα47	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα36	Uz	3.21	-0.13	1.61	1.73	0.00	-0.46	-0.39
			Uz	3.21	1.61	3.34	1.73	-0.46	0.00	-0.39
		Πλάκα Πα35	Uz	3.21	-0.12	0.01	0.13	0.00	-2.05	-0.14
			Uz	3.21	0.01	3.20	3.19	-2.05	-2.05	-6.54
			Uz	3.21	3.20	3.34	0.13	-2.05	0.00	-0.14
Δα48Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα42	Uz	1.21	-0.13	1.21	1.34	0.00	-0.35	-0.24
			Uz	1.21	-0.12	0.01	0.14	0.00	-2.05	-0.14
		Πλάκα Πα41	Uz	1.21	0.01	1.08	1.07	-2.05	-2.05	-2.20
			Uz	1.21	1.08	1.21	0.14	-2.05	0.00	-0.14
Δα48Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα42	Uz	1.66	0.00	0.26	0.26	-0.35	-0.42	-0.10
			Uz	1.66	0.26	1.86	1.60	-0.42	0.00	-0.34
		Πλάκα Πα45	Uz	1.66	0.00	0.13	0.13	0.00	-2.05	-0.14
			Uz	1.66	0.13	1.73	1.59	-2.05	-2.05	-3.26
			Uz	1.66	1.73	1.86	0.13	-2.05	0.00	-0.14
Δα49	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα2	Uz	1.58	-0.25	0.78	1.03	0.00	-5.13	-2.63
			Uz	1.58	0.78	1.80	1.02	-5.13	0.00	-2.63
		Πλάκα Πα3	Uz	1.58	-0.25	0.77	1.02	0.00	-0.40	-0.21
			Uz	1.58	0.77	1.80	1.03	-0.40	0.00	-0.21

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 204
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα5	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π45	Uz	3.38	-0.30	1.64	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.38	1.64	3.58	1.94	-0.51	0.00	-0.49
		Πλάκα Πα5	Uz	3.38	-0.30	-0.16	0.14	0.00	-2.08	-0.14
			Uz	3.38	-0.16	3.44	3.60	-2.08	-2.07	-7.47
Δα50A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα7	Uz	1.97	-0.22	1.64	1.86	0.00	-1.23	-1.14
			Uz	1.97	1.64	1.97	0.34	-1.23	-1.00	-0.38
		Πλάκα Ζα9	Uz	1.97	-0.23	0.04	0.26	0.00	-6.00	-0.79
			Uz	1.97	0.04	1.97	1.94	-6.00	-6.00	-11.62
Δα50B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα7	Uz	1.53	0.00	1.53	1.53	-1.00	0.00	-0.77
		Πλάκα Ζα9	Uz	1.53	0.00	1.53	1.53	-6.00	-6.00	-9.15
Δα50Γ	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα9	Uz	1.95	0.00	2.01	2.01	-6.00	-6.00	-12.07
			Uz	1.95	2.01	2.27	0.26	-6.00	0.00	-0.79
		Πλάκα Πα11	Uz	1.95	0.00	1.14	1.14	0.00	-5.69	-3.23
			Uz	1.95	1.14	2.27	1.14	-5.69	0.00	-3.23
Δα51	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα13	Uz	3.37	-0.32	1.67	2.00	0.00	-1.32	-1.32
			Uz	3.37	1.67	3.67	2.00	-1.32	0.00	-1.32
		Πλάκα Πα14	Uz	3.37	-0.32	1.68	2.00	0.00	-6.00	-6.00
			Uz	3.37	1.68	3.67	2.00	-6.00	0.00	-6.00
Δα52	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα18	Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-1.32	-1.32
			Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-1.32	0.00	-1.32
		Πλάκα Πα19	Uz	3.40	-0.30	1.70	2.00	0.00	-6.00	-6.00
			Uz	3.40	1.70	3.70	2.00	-6.00	0.00	-6.00
Δα53	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	3.50	-0.30	1.71	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.50	1.71	3.73	2.01	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα24	Uz	3.50	-0.30	1.71	2.01	0.00	-6.04	-6.08
			Uz	3.50	1.71	3.73	2.01	-6.04	0.00	-6.08
Δα54	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα28	Uz	3.08	0.02	1.61	1.59	0.00	-0.42	-0.33
			Uz	3.08	1.61	3.20	1.59	-0.42	0.00	-0.33
		Πλάκα Πα29	Uz	3.08	0.02	0.15	0.13	0.00	-1.95	-0.12
			Uz	3.08	0.15	3.07	2.92	-1.95	-1.95	-5.68
Δα55	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα36	Uz	3.21	-0.13	1.61	1.73	0.00	-0.46	-0.39
			Uz	3.21	1.61	3.34	1.73	-0.46	0.00	-0.39
		Πλάκα Πα37	Uz	3.21	-0.13	0.00	0.13	0.00	-1.95	-0.12
			Uz	3.21	0.00	3.21	3.20	-1.95	-1.95	-6.24
Δα56	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα42	Uz	3.02	-0.13	1.47	1.60	0.00	-0.42	-0.34
			Uz	3.02	1.47	3.07	1.60	-0.42	0.00	-0.34
		Πλάκα Πα43	Uz	3.02	-0.13	0.00	0.13	0.00	-1.95	-0.12
			Uz	3.02	0.00	2.95	2.94	-1.95	-1.95	-5.73
Δα57	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα29	Uz	3.05	0.00	0.13	0.13	0.00	-1.95	-0.12
			Uz	3.05	0.13	3.05	2.92	-1.95	-1.95	-5.68
		Πλάκα Πα30	Uz	3.05	3.05	3.18	0.13	-1.95	0.00	-0.12
			Uz	3.05	0.00	1.01	1.01	0.00	-2.03	-1.03
Δα58	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα30	Uz	3.21	-0.13	3.34	3.46	-2.03	-2.03	-7.02
			Uz	3.21	-0.13	0.00	0.13	0.00	-1.95	-0.12
		Πλάκα Πα37	Uz	3.21	0.00	3.21	3.20	-1.95	-1.95	-6.24
			Uz	3.21	3.21	3.34	0.13	-1.95	0.00	-0.12
Δα59	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα30	Uz	2.97	-0.13	2.06	2.19	-2.03	-2.03	-4.43
			Uz	2.97	2.06	3.07	1.01	-2.03	0.00	-1.03
		Πλάκα Πα43	Uz	2.97	-0.13	0.00	0.13	0.00	-1.95	-0.12
			Uz	2.97	0.00	2.95	2.94	-1.95	-1.95	-5.73
Δα6	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα7	Uz	6.00	0.00	0.25	0.25	0.00	-9.31	-1.14
			Uz	6.00	0.25	5.75	5.51	-9.31	-9.31	-51.31
		Πλάκα Πα11	Uz	6.00	5.75	6.00	0.25	-9.31	0.00	-1.14
			Uz	6.00	0.00	1.14	1.14	0.00	-5.69	-3.23
Δα60	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα3	Uz	6.00	1.14	4.86	3.73	-5.69	-5.69	-21.19
			Uz	6.00	4.86	6.00	1.14	-5.69	0.00	-3.23
		Πλάκα Πα4	Uz	1.58	-0.25	0.78	1.03	0.00	-0.40	-0.21
			Uz	1.58	0.78	1.80	1.03	-0.40	0.00	-0.21
Δα61A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα10	Uz	1.58	-0.25	0.79	1.04	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.58	0.79	1.83	1.04	-0.27	0.00	-0.14
		Πλάκα Ζα9	Uz	1.97	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	1.97	0.06	1.97	1.91	-4.00	-4.00	-7.65
Δα61B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα9	Uz	1.97	-0.23	0.04	0.26	0.00	-6.00	-0.79
			Uz	1.97	0.04	1.97	1.94	-6.00	-6.00	-11.62
		Πλάκα Ζα10	Uz	3.52	0.00	3.56	3.56	-4.00	-4.00	-14.25
			Uz	3.52	3.56	3.82	0.26	-4.00	0.00	-0.53
Πλάκα Ζα9	Uz	3.52	0.00	3.54	3.54	-6.00	-6.00	-21.22		
	Uz	3.52	3.54	3.80	0.26	-6.00	0.00	-0.79		

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 205
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα62	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα14	Uz	3.45	-0.28	1.73	2.00	0.00	-6.00	-6.00
			Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-6.00	0.00	-6.00
		Πλάκα Πα15	Uz	3.45	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.45	1.75	3.75	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα63	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα19	Uz	3.47	-0.27	1.72	2.00	0.00	-6.00	-6.00
			Uz	3.47	1.72	3.72	2.00	-6.00	0.00	-6.00
		Πλάκα Πα20	Uz	3.47	-0.25	1.74	1.99	0.00	-3.97	-3.97
			Uz	3.47	1.74	3.72	1.99	-3.97	0.00	-3.97
Δα64	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα24	Uz	3.55	-0.25	1.77	2.02	0.00	-6.04	-6.08
			Uz	3.55	1.77	3.78	2.01	-6.04	0.00	-6.07
		Πλάκα Πα25	Uz	3.55	-0.25	1.73	1.98	0.00	-3.97	-3.94
			Uz	3.55	1.73	1.79	0.05	-3.97	-3.97	-0.21
Δα65A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα30	Uz	1.36	-0.48	0.54	1.01	0.00	-2.03	-1.03
			Uz	1.36	0.54	1.36	0.82	-2.03	-2.02	-1.66
		Πλάκα Πα31	Uz	1.36	-0.48	0.44	0.92	0.00	-0.24	-0.11
			Uz	1.36	0.44	1.36	0.92	-0.24	0.00	-0.11
Δα65B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα30 Πλάκα Πα33	Uz	1.09	0.00	1.34	1.34	-2.02	-2.02	-2.71
			Uz	1.09	0.00	0.67	0.67	0.00	-0.18	-0.06
			Uz	1.09	0.67	1.34	0.67	-0.18	0.00	-0.06
Δα66	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38 Πλάκα Πα30	Uz	2.96	-0.25	-0.04	0.21	0.00	-3.12	-0.32
			Uz	2.96	-0.04	3.21	3.25	-3.12	-3.70	-11.11
			Uz	2.96	-0.25	3.21	3.46	-2.03	-2.03	-7.01
Δα67	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	2.70	-0.25	1.42	1.67	-3.70	-4.00	-6.43
			Uz	2.70	1.42	2.87	1.45	-4.00	0.00	-2.90
		Πλάκα Πα30	Uz	2.70	-0.25	1.94	2.19	-2.03	-2.03	-4.43
			Uz	2.70	1.94	2.95	1.01	-2.03	0.00	-1.03
Δα68A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα33	Uz	1.04	-0.30	0.37	0.67	0.00	-0.18	-0.06
			Uz	1.04	0.37	1.04	0.67	-0.18	0.00	-0.06
		Πλάκα Πα34	Uz	1.04	-0.30	0.37	0.67	0.00	-0.18	-0.06
			Uz	1.04	0.37	1.04	0.67	-0.18	0.00	-0.06
Δα68B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	3.45	0.00	0.21	0.21	0.00	-3.12	-0.32
			Uz	3.45	0.21	3.45	3.24	-3.12	-2.55	-9.21
		Πλάκα Πα39,40	Uz	3.45	0.00	0.32	0.32	0.00	-8.37	-1.34
			Uz	3.45	0.32	3.14	2.82	-8.37	-8.36	-23.55
Δα68Γ	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38 Πλάκα Πα44	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-2.55	-2.33	-3.05
			Uz	1.25	-0.01	0.81	0.83	0.00	-0.19	-0.08
			Uz	1.25	0.78	1.25	0.47	-0.19	-0.54	-0.17
			Uz	1.25	0.78	1.25	0.47	-0.19	-0.54	-0.17
Δα69	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα4	Uz	1.58	-0.25	0.79	1.04	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.58	0.79	1.83	1.04	-0.27	0.00	-0.14
		Πλάκα Πα5	Uz	1.58	-0.25	0.79	1.04	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.58	0.79	1.83	1.04	-0.27	0.00	-0.14
Δα7	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα12	Uz	1.57	-0.25	0.78	1.03	0.00	-0.67	-0.35
			Uz	1.57	0.78	1.80	1.02	-0.67	0.00	-0.35
		Πλάκα Πα6	Uz	1.57	-0.25	0.78	1.03	0.00	-5.12	-2.63
			Uz	1.57	0.78	1.80	1.02	-5.12	0.00	-2.63
Δα70A	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα10	Uz	1.97	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	1.97	0.06	1.97	1.91	-4.00	-4.00	-7.65
		Πλάκα Πα45	Uz	1.97	-0.20	0.06	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	1.97	0.06	1.97	1.92	-3.88	-3.87	-7.44
Δα70B	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα10	Uz	3.52	0.00	3.56	3.56	-4.00	-4.00	-14.25
			Uz	3.52	3.56	3.82	0.26	-4.00	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα45	Uz	3.52	0.00	3.57	3.57	-3.87	-3.87	-13.83
			Uz	3.52	3.57	3.82	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δα71	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα15	Uz	3.48	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.48	1.75	3.75	2.00	-4.00	0.00	-4.00
		Πλάκα Πα16	Uz	3.48	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.48	1.75	3.75	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα72	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα20	Uz	3.63	-0.23	1.76	1.99	0.00	-3.97	-3.95
			Uz	3.63	1.76	3.75	1.99	-3.97	0.00	-3.95
		Πλάκα Πα21	Uz	3.63	-0.22	1.71	1.94	0.00	-3.88	-3.75
			Uz	3.63	1.71	1.81	0.10	-3.88	-3.88	-0.39
Δα73	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα25	Uz	3.68	-0.12	1.86	1.99	0.00	-3.97	-3.95
			Uz	3.68	1.86	1.91	0.05	-3.97	-3.97	-0.21
		Πλάκα Πα26	Uz	3.68	1.91	3.90	1.99	-3.97	0.00	-3.95
			Uz	3.68	-0.12	1.81	1.94	0.00	-3.88	-3.75
Δα74	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα16	Uz	3.42	-0.27	1.72	2.00	0.00	-2.31	-2.31
			Uz	3.42	1.72	3.72	2.00	-2.31	0.00	-2.31
			Uz	1.51	-0.13	0.79	0.92	0.00	-0.24	-0.11
			Uz	1.51	0.79	1.71	0.92	-0.24	0.00	-0.11

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 206
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δσ8Α	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα13	Uz	1.98	-0.22	0.04	0.26	0.00	-10.00	-1.32
			Uz	1.98	0.04	1.98	1.94	-10.00	-10.00	-19.37
		Πλάκα Πα11	Uz	1.98	-0.23	0.91	1.14	0.00	-5.69	-3.23
			Uz	1.98	0.91	1.98	1.06	-5.69	-5.69	-6.04
Δσ8Β	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα13	Uz	3.48	0.00	3.54	3.54	-10.00	-10.00	-35.37
			Uz	3.48	3.54	3.80	0.26	-10.00	0.00	-1.32
		Πλάκα Πα11	Uz	3.48	0.00	2.66	2.66	-5.69	-5.69	-15.14
			Uz	3.48	2.66	3.80	1.14	-5.69	0.00	-3.23
Δσ9	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα9	Uz	3.38	-0.32	1.68	2.00	0.00	-0.79	-0.79
			Uz	3.38	1.68	3.68	2.00	-0.79	0.00	-0.79
		Πλάκα Πα14	Uz	3.38	-0.33	1.67	2.00	0.00	-6.00	-6.00
			Uz	3.38	1.67	3.68	2.00	-6.00	0.00	-6.00
Δσ1_2_1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα44	Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.02	0.00
Δσ18	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.54	-0.03	0.54	0.56	0.00	-0.79	-0.22
Δσ19	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-0.79	-1.29	-0.45
Δσ21	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα39,40	Uz	1.72	0.00	1.41	1.41	-8.35	-8.35	-11.74
			Uz	1.72	1.41	1.72	0.31	-8.35	0.00	-1.31
Δσ22	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα44	Uz	1.43	0.00	0.73	0.73	0.00	-0.19	-0.07
			Uz	1.43	0.73	1.45	0.72	-0.19	0.00	-0.07
Δσ23	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα39,40	Uz	1.72	0.00	1.41	1.41	-8.35	-8.35	-11.78
			Uz	1.72	1.41	1.72	0.31	-8.35	0.00	-1.29
Δσ24	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα34	Uz	1.43	0.00	0.68	0.68	0.00	-0.18	-0.06
			Uz	1.43	0.68	1.35	0.67	-0.18	0.00	-0.06
Δσ25	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-1.40	-1.89	-0.69
Δσ26	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.89	-0.46	-1.04
Δσ4_1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	0.59	0.00	0.72	0.72	-0.52	0.00	-0.19
Δσ4_2	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα44	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-0.80	-0.02	-0.16
Π1h1	ΥΠΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα38	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-0.46	-1.29	-0.95
Δ14	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα5	Uz	1.63	0.00	0.70	0.70	0.00	-1.39	-0.48
			Uz	1.63	0.70	1.90	1.20	-1.39	0.00	-0.84
Δ165	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π60	Uz	2.85	-0.65	3.45	4.10	-8.20	0.00	-16.81
			Uz	2.85	-0.65	1.39	2.04	0.00	-4.08	-4.15
		Πλάκα Πα21	Uz	2.85	1.39	1.41	0.02	-4.08	-4.08	-0.09
			Uz	2.85	1.41	3.44	2.03	-4.08	0.00	-4.14
Δ84	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π60 Πλάκα Πα19	Uz	1.17	-0.20	1.70	1.90	0.00	-6.54	-6.21
			Uz	1.17	-0.20	0.50	0.70	0.00	-2.41	-0.84
			Uz	1.17	0.50	1.70	1.20	-2.41	0.00	-1.45
Δ85_1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα20	Uz	5.48	-0.53	-0.26	0.27	0.00	-4.08	-0.55
			Uz	5.48	-0.26	5.21	5.46	-4.08	-4.07	-22.26
			Uz	5.48	5.21	5.47	0.27	-4.07	0.00	-0.55
		Πλάκα Π60	Uz	5.48	-0.53	1.22	1.74	-6.38	-12.48	-16.43
			Uz	5.48	1.22	3.39	2.17	-12.48	-12.46	-27.08
			Uz	5.48	3.39	5.48	2.09	-12.46	-8.20	-21.58
Δα	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	1.00	-0.22	0.70	0.92	-1.42	-0.39	-0.83
			Uz	1.00	0.33	1.00	0.67	-0.39	-0.48	-0.29
Δα1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα1	Uz	1.67	-0.10	0.85	0.95	0.00	-0.25	-0.12
			Uz	1.67	0.85	1.80	0.95	-0.25	0.00	-0.12
Δα10	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα10	Uz	3.40	-0.28	1.66	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.40	1.66	3.60	1.94	-0.51	0.00	-0.49
		Πλάκα Πα5	Uz	3.40	-0.28	0.93	1.20	0.00	-2.41	-1.45
			Uz	3.40	0.93	2.90	1.97	-2.41	-2.41	-4.76
			Uz	3.40	2.90	3.60	0.70	-2.41	0.00	-0.84
Δα11	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα11	Uz	1.57	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84
			Uz	1.57	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45
		Πλάκα Πα6	Uz	1.57	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84
			Uz	1.57	0.60	1.80	1.21	-2.41	0.00	-1.45
			Uz	1.57	0.60	1.80	1.21	-2.41	0.00	-1.45
Δα12	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα12	Uz	5.78	-0.22	0.04	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.78	0.04	5.51	5.47	-4.00	-4.00	-21.89
			Uz	5.78	5.51	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
		Πλάκα Ζα7	Uz	5.78	-0.22	2.77	3.00	0.00	-6.00	-8.99
			Uz	5.78	2.77	2.77	0.00	-6.00	-6.00	-0.01
			Uz	5.78	2.77	5.78	3.00	-6.00	0.00	-9.00
			Uz	5.78	2.77	5.78	3.00	-6.00	0.00	-9.00
Δα13	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα8	Uz	3.40	-0.32	1.68	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα13	Uz	3.40	-0.33	1.67	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.40	1.67	3.68	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα14	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα9	Uz	3.45	-0.27	1.72	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα14	Uz	3.45	-0.27	1.66	1.94	0.00	-3.87	-3.75
			Uz	3.45	1.66	3.60	1.94	-3.87	0.00	-3.75
			Uz	3.45	1.66	3.60	1.94	-3.87	0.00	-3.75

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 207
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα15	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα10	Uz	3.30	-0.27	1.66	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.30	1.66	3.60	1.94	-0.51	0.00	-0.49
		Πλάκα Πα15	Uz	3.30	-0.40	1.65	2.05	0.00	-4.11	-4.21
			Uz	3.30	1.65	2.41	0.76	-4.11	-4.11	-3.13
Δα16	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα11	Uz	1.57	-0.10	0.59	0.69	0.00	-2.41	-0.83
			Uz	1.57	0.59	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45
		Πλάκα Πα16	Uz	1.57	-0.10	0.59	0.69	0.00	-2.41	-0.83
			Uz	1.57	0.59	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45
Δα17	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα12	Uz	5.78	-0.23	0.04	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.78	0.04	5.51	5.47	-4.00	-4.00	-21.89
		Πλάκα Ζα17	Uz	5.78	5.51	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
			Uz	5.78	-0.23	0.04	0.26	0.00	-4.00	-0.53
Δα18	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα13	Uz	3.47	-0.27	1.72	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.47	1.72	3.72	2.00	-4.00	0.00	-4.00
		Πλάκα Πα18	Uz	3.47	-0.28	1.73	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.47	1.73	1.82	0.09	-4.00	-4.00	-0.38
Δα19	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΑ	Uz	3.50	-0.16	-0.09	0.06	0.00	-0.98	-0.03
			Uz	3.50	-0.09	3.69	3.78	-0.98	-0.98	-3.68
		Πλάκα Πα14	Uz	3.50	3.69	3.75	0.06	-0.98	0.00	-0.03
			Uz	3.50	-0.25	1.69	1.94	0.00	-3.87	-3.75
Δα2	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα2	Uz	5.75	-0.13	1.08	1.20	0.00	-1.39	-0.84
			Uz	5.75	1.08	4.67	3.59	-1.39	-1.39	-4.99
			Uz	5.75	4.67	5.88	1.20	-1.39	0.00	-0.84
			Uz	5.75	-0.13	1.08	1.20	0.00	-1.39	-0.84
Δα20	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα15	Uz	3.43	-0.38	1.68	2.05	0.00	-4.11	-4.21
			Uz	3.43	1.68	2.44	0.76	-4.11	-4.11	-3.13
		Πλάκα ΠΒ	Uz	3.43	2.44	3.63	1.19	-4.11	0.00	-2.43
			Uz	3.43	-0.25	-0.19	0.06	0.00	-0.98	-0.03
Δα21A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΑ	Uz	0.92	-0.19	3.56	3.75	-0.98	-0.98	-3.65
			Uz	0.92	3.56	3.63	0.06	-0.98	0.00	-0.03
		Πλάκα ΠΘ	Uz	0.92	0.00	0.06	0.06	0.00	-0.97	-0.03
			Uz	0.92	0.06	0.92	0.86	-0.97	-0.97	-0.84
Δα21B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΑ	Uz	0.92	0.00	0.42	0.42	0.00	-0.11	-0.02
			Uz	0.92	0.42	0.85	0.42	-0.11	0.00	-0.02
		Πλάκα ΠΑ	Uz	3.08	0.00	2.92	2.92	-0.97	-0.97	-2.84
			Uz	3.08	2.92	2.98	0.06	-0.97	0.00	-0.03
Δα22A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΒ	Uz	2.83	-0.10	-0.04	0.06	0.00	-0.97	-0.03
			Uz	2.83	-0.04	2.83	2.86	-0.97	-0.97	-2.79
			Uz	0.95	0.00	0.89	0.89	-0.97	-0.98	-0.86
			Uz	0.95	0.89	0.95	0.06	-0.98	0.00	-0.03
Δα22B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΒ	Uz	0.95	-0.07	0.44	0.51	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	0.95	0.44	0.95	0.51	-0.13	0.00	-0.03
		Πλάκα ΠΓ	Uz	1.57	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84
			Uz	1.57	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45
Δα23	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα16	Uz	1.57	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84
			Uz	1.57	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45
		Πλάκα Πα19	Uz	1.57	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84
			Uz	1.57	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45
Δα24	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα17	Uz	5.78	-0.23	0.04	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.78	0.04	5.51	5.47	-4.00	-4.00	-21.89
		Πλάκα Ζα20	Uz	5.78	5.51	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
			Uz	5.78	-0.23	0.04	0.27	0.00	-4.07	-0.55
Δα25	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα18	Uz	5.78	0.04	5.51	5.46	-4.07	-4.07	-22.26
			Uz	5.78	5.51	5.78	0.27	-4.07	0.00	-0.55
		Πλάκα Πα21	Uz	3.48	-0.28	1.72	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.48	1.72	1.82	0.09	-4.00	-4.00	-0.38
Δα26	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΗ	Uz	3.48	1.82	3.82	2.00	-4.00	0.00	-4.00
			Uz	3.48	-0.27	1.76	2.04	0.00	-4.08	-4.15
		Πλάκα ΠΘ	Uz	3.48	1.76	1.78	0.02	-4.08	-4.08	-0.09
			Uz	3.48	1.78	3.83	2.04	-4.08	0.00	-4.16
Δα27	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΗ	Uz	0.77	-0.15	0.27	0.42	0.00	-0.11	-0.02
			Uz	0.77	0.27	0.69	0.42	-0.11	0.00	-0.02
		Πλάκα ΠΘ	Uz	0.77	-0.15	0.27	0.42	0.00	-0.11	-0.02
			Uz	0.77	0.27	0.69	0.42	-0.11	0.00	-0.02
Δα28A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΓ	Uz	0.85	-0.10	0.41	0.51	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	0.85	0.41	0.93	0.51	-0.13	0.00	-0.03
		Πλάκα ΠΔ	Uz	0.85	-0.10	0.41	0.51	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	0.85	0.41	0.93	0.51	-0.13	0.00	-0.03
Δα28A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΖ	Uz	0.92	0.00	0.06	0.06	0.00	-0.97	-0.03
			Uz	0.92	0.06	0.92	0.86	-0.97	-0.97	-0.84
		Πλάκα ΠΗ	Uz	0.92	0.00	0.42	0.42	0.00	-0.11	-0.02
			Uz	0.92	0.42	0.85	0.42	-0.11	0.00	-0.02

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 208
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα28B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΖ	Uz	2.88	0.00	2.92	2.92	-0.97	-0.98	-2.84
			Uz	2.88	2.92	2.98	0.06	-0.98	0.00	-0.03
Δα29A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΕ	Uz	3.03	0.10	0.16	0.06	0.00	-0.97	-0.03
			Uz	3.03	0.16	3.03	2.86	-0.97	-0.98	-2.79
Δα29B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΔ	Uz	0.95	-0.07	0.44	0.51	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	0.95	0.44	0.95	0.51	-0.13	0.00	-0.03
		Πλάκα ΠΕ	Uz	0.95	0.00	0.89	0.89	-0.98	-0.98	-0.86
			Uz	0.95	0.89	0.95	0.06	-0.98	0.00	-0.03
Δα3	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα3	Uz	3.75	-0.13	1.08	1.20	0.00	-1.39	-0.84
			Uz	3.75	1.08	2.67	1.59	-1.39	-1.39	-2.21
			Uz	3.75	2.67	3.88	1.20	-1.39	0.00	-0.84
Δα33A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα22	Uz	3.10	-0.10	0.93	1.03	0.00	-2.06	-1.06
			Uz	3.10	0.93	3.10	2.17	-2.06	-2.06	-4.47
		Πλάκα ΠΖ	Uz	3.10	-0.11	-0.04	0.07	0.00	-0.98	-0.03
			Uz	3.10	-0.04	3.10	3.14	-0.98	-0.98	-3.06
Δα33B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα22	Uz	0.50	0.00	0.70	0.70	-2.06	-2.06	-1.44
			Uz	0.50	0.00	0.64	0.64	-0.98	-0.97	-0.62
		Πλάκα ΠΖ	Uz	0.50	0.64	0.70	0.06	-0.97	0.00	-0.03
Δα34A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα22	Uz	2.64	-0.20	2.64	2.84	-2.06	-2.06	-5.86
			Uz	2.64	-0.20	-0.14	0.06	0.00	-0.98	-0.03
		Πλάκα ΠΕ	Uz	2.64	-0.14	2.64	2.78	-0.98	-0.98	-2.71
Δα34B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα22	Uz	0.88	0.00	0.44	0.44	-2.06	-2.06	-0.90
			Uz	0.88	0.44	1.03	0.59	-2.06	0.00	-0.61
		Πλάκα ΠΕ	Uz	0.88	0.00	0.97	0.97	-0.98	-0.98	-0.94
			Uz	0.88	0.97	1.03	0.06	-0.98	0.00	-0.03
Δα35	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	2.87	0.00	1.44	1.44	0.00	-0.38	-0.27
			Uz	2.87	1.44	2.87	1.44	-0.38	0.00	-0.27
		Πλάκα Πα22	Uz	2.87	0.00	1.03	1.03	0.00	-2.06	-1.06
			Uz	2.87	1.03	3.20	2.17	-2.06	-2.06	-4.47
Δα36A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα22	Uz	3.22	-0.33	3.22	3.54	-2.06	-2.06	-7.30
			Uz	3.22	-0.65	-0.03	0.62	0.00	-1.25	-0.39
		Πλάκα Πα24	Uz	3.22	-0.03	3.22	3.24	-1.25	-1.25	-4.05
Δα36B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα22	Uz	0.88	0.00	0.44	0.44	-2.06	-2.06	-0.90
			Uz	0.88	0.44	1.03	0.59	-2.06	0.00	-0.61
		Πλάκα Πα24	Uz	0.88	0.00	0.66	0.66	-1.25	-1.25	-0.82
			Uz	0.88	0.66	1.01	0.35	-1.25	0.00	-0.22
Δα37	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα24	Uz	4.80	0.00	0.62	0.62	0.00	-1.25	-0.39
			Uz	4.80	0.62	4.53	3.90	-1.25	-1.25	-4.89
		Πλάκα Πα25,26	Uz	4.80	4.53	4.90	0.37	-1.25	0.00	-0.23
			Uz	4.80	0.00	2.45	2.45	0.00	-1.13	-1.38
			Uz	4.80	2.45	4.90	2.45	-1.13	0.00	-1.38
Δα38	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα25,26	Uz	4.25	-0.65	1.80	2.45	0.00	-1.13	-1.38
			Uz	4.25	1.80	4.25	2.45	-1.13	0.00	-1.38
		Πλάκα Πα27	Uz	4.25	-0.65	-0.32	0.33	0.00	-1.65	-0.27
			Uz	4.25	-0.32	4.14	4.46	-1.65	-1.46	-6.94
			Uz	4.25	4.14	4.25	0.11	-1.46	0.00	-0.08
Δα39	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα27	Uz	4.35	0.00	4.39	4.39	-1.25	-1.44	-5.89
			Uz	4.35	4.39	4.47	0.08	-1.44	0.00	-0.06
Δα4	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα4	Uz	3.75	-0.13	1.08	1.20	0.00	-1.39	-0.84
			Uz	3.75	1.08	2.67	1.59	-1.39	-1.39	-2.21
			Uz	3.75	2.67	3.88	1.20	-1.39	0.00	-0.84
Δα40	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π60	Uz	1.35	-0.15	1.75	1.90	0.00	-3.80	-3.61
Δα41	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π60	Uz	5.00	-0.40	1.30	1.70	-3.80	-7.20	-9.34
			Uz	5.00	1.30	3.47	2.17	-7.20	-7.19	-15.62
			Uz	5.00	3.47	5.60	2.13	-7.19	-4.73	-12.70
Δα42	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π60	Uz	3.20	-0.60	3.50	4.10	-4.73	0.00	-9.71
Δα43	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα1	Uz	1.67	-0.11	0.02	0.13	0.00	-1.90	-0.12
			Uz	1.67	0.02	1.67	1.65	-1.90	-1.90	-3.13
			Uz	1.67	1.67	1.79	0.12	-1.90	0.00	-0.12
Δα44	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα6	Uz	5.70	-0.13	1.08	1.20	0.00	-1.39	-0.83
			Uz	5.70	1.08	4.67	3.59	-1.39	-1.39	-4.99
			Uz	5.70	4.67	5.88	1.20	-1.39	0.00	-0.84
Δα45	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα11	Uz	3.69	-0.18	1.03	1.20	0.00	-1.39	-0.84
			Uz	3.69	1.03	2.62	1.59	-1.39	-1.39	-2.21
			Uz	3.69	2.62	3.82	1.20	-1.39	0.00	-0.84
Δα46	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα16	Uz	3.76	-0.11	1.09	1.20	0.00	-1.39	-0.84
			Uz	3.76	1.09	2.68	1.59	-1.39	-1.39	-2.21
			Uz	3.76	2.68	3.89	1.20	-1.39	0.00	-0.84
Δα47	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα19	Uz	3.62	-0.13	1.08	1.20	0.00	-1.39	-0.84
			Uz	3.62	1.08	2.67	1.59	-1.39	-1.39	-2.21
			Uz	3.62	2.67	3.87	1.20	-1.39	0.00	-0.84
Δα48	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π60	Uz	2.78	-0.20	2.98	3.18	0.00	-3.65	-5.81

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 209
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q	
Δα49	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π60	Uz	3.06	-0.20	2.88	3.09	-3.65	-7.20	-16.74	
			Uz	3.06	2.88	3.26	0.37	-7.20	-6.45	-2.55	
Δα5	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα5	Uz	3.60	-0.12	1.08	1.20	0.00	-1.39	-0.84	
			Uz	3.60	1.08	3.05	1.97	-1.39	-1.39	-2.75	
			Uz	3.60	3.05	3.75	0.70	-1.39	0.00	-0.48	
Δα50	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π60	Uz	2.73	-0.20	3.02	3.22	-6.45	0.00	-10.40	
Δα51	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα1	Uz	1.60	-0.10	0.03	0.12	0.00	-1.90	-1.90	-0.12
			Uz	1.60	0.03	1.68	1.65	-1.90	-1.90	-3.14	
		Πλάκα Πα2	Uz	1.60	1.68	1.80	0.13	-1.90	0.00	-0.12	
			Uz	1.60	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84	
Uz	1.60	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45				
Δα52	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα7	Uz	5.38	-0.30	2.70	3.00	0.00	-6.00	-9.01	
			Uz	5.38	2.70	5.70	3.00	-6.00	0.00	-8.99	
		Πλάκα Πα6	Uz	5.38	-0.30	0.90	1.20	0.00	-2.40	-1.44	
			Uz	5.38	0.90	4.49	3.59	-2.40	-2.41	-8.65	
			Uz	5.38	4.49	5.70	1.21	-2.41	0.00	-1.45	
Δα53	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα12	Uz	3.40	-0.33	1.68	2.00	0.00	-0.53	-0.53	
			Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-0.53	0.00	-0.53	
		Πλάκα Πα11	Uz	3.40	-0.33	0.88	1.20	0.00	-2.41	-1.45	
			Uz	3.40	0.88	2.47	1.59	-2.41	-2.41	-3.83	
			Uz	3.40	2.47	3.68	1.20	-2.41	0.00	-1.45	
Δα54	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα17	Uz	3.45	-0.27	1.72	2.00	0.00	-0.53	-0.53	
			Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-0.53	0.00	-0.53	
		Πλάκα Πα16	Uz	3.45	-0.27	0.93	1.20	0.00	-2.41	-1.45	
			Uz	3.45	0.93	2.52	1.59	-2.41	-2.41	-3.83	
			Uz	3.45	2.52	3.73	1.20	-2.41	0.00	-1.45	
Δα55	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα20	Uz	3.53	-0.27	1.76	2.04	0.00	-0.54	-0.55	
			Uz	3.53	1.76	3.80	2.04	-0.54	0.00	-0.55	
		Πλάκα Πα19	Uz	3.53	-0.27	0.93	1.20	0.00	-2.41	-1.45	
			Uz	3.53	0.93	2.52	1.59	-2.41	-2.41	-3.82	
			Uz	3.53	2.52	3.72	1.20	-2.41	0.00	-1.45	
Δα56	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα2	Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84	
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45	
		Πλάκα Πα3	Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84	
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45	
Δα57	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα7	Uz	5.77	-0.22	2.77	3.00	0.00	-6.00	-9.00	
			Uz	5.77	2.77	5.77	3.00	-6.00	0.00	-9.00	
		Πλάκα Ζα8	Uz	5.77	-0.22	0.04	0.26	0.00	-4.00	-0.53	
			Uz	5.77	0.04	5.51	5.47	-4.00	-4.00	-21.89	
			Uz	5.77	5.51	5.77	0.26	-4.00	0.00	-0.53	
Δα58	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα12	Uz	3.40	-0.32	1.67	2.00	0.00	-0.53	-0.53	
			Uz	3.40	1.67	3.67	2.00	-0.53	0.00	-0.53	
		Πλάκα Πα13	Uz	3.40	-0.32	1.68	2.00	0.00	-4.00	-4.00	
			Uz	3.40	1.68	3.67	2.00	-4.00	0.00	-4.00	
Δα59	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα17	Uz	3.45	-0.28	1.73	2.00	0.00	-0.53	-0.53	
			Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-0.53	0.00	-0.53	
		Πλάκα Πα18	Uz	3.45	-0.28	1.73	2.00	0.00	-4.00	-4.00	
			Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-4.00	0.00	-4.00	
			Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-4.00	0.00	-4.00	
Δα6	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα1	Uz	1.60	-0.10	0.85	0.95	0.00	-0.25	-0.12	
			Uz	1.60	0.85	1.80	0.95	-0.25	0.00	-0.12	
		Πλάκα Πα6	Uz	1.60	-0.10	0.59	0.69	0.00	-2.40	-0.83	
			Uz	1.60	0.59	1.79	1.20	-2.40	0.00	-1.44	
Δα60	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα20	Uz	3.53	-0.27	1.76	2.04	0.00	-0.54	-0.55	
			Uz	3.53	1.76	3.80	2.04	-0.54	0.00	-0.55	
		Πλάκα Πα21	Uz	3.53	-0.27	1.76	2.04	0.00	-4.08	-4.15	
			Uz	3.53	1.76	3.80	2.04	-4.08	0.00	-4.15	
Δα61	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα3	Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84	
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45	
		Πλάκα Πα4	Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84	
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45	
Δα62	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα8	Uz	5.50	-0.23	0.04	0.26	0.00	-4.00	-0.53	
			Uz	5.50	0.04	5.51	5.47	-4.00	-4.00	-21.89	
		Πλάκα Ζα9	Uz	5.50	5.51	5.77	0.26	-4.00	0.00	-0.53	
			Uz	5.50	-0.22	0.04	0.26	0.00	-4.00	-0.53	
			Uz	5.50	0.04	5.51	5.47	-4.00	-4.00	-21.87	
			Uz	5.50	5.51	5.77	0.26	-4.00	0.00	-0.53	
Δα63	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα13	Uz	3.48	-0.28	1.73	2.00	0.00	-4.00	-4.00	
			Uz	3.48	1.73	3.73	2.00	-4.00	0.00	-4.00	
		Πλάκα Πα14	Uz	3.48	-0.28	1.66	1.94	0.00	-3.87	-3.75	
			Uz	3.48	1.66	1.89	0.23	-3.87	-3.87	-0.89	
			Uz	3.48	1.89	3.83	1.94	-3.87	0.00	-3.75	
Δα64A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΑ	Uz	0.90	-0.15	0.34	0.49	0.00	-0.13	-0.03	
			Uz	0.90	0.34	0.82	0.49	-0.13	0.00	-0.03	
		Πλάκα Πα18	Uz	0.90	-0.25	0.90	1.15	0.00	-2.30	-1.32	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 210
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα64B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα18	Uz	2.60	0.00	0.85	0.85	-2.30	-4.00	-2.68
			Uz	2.60	0.85	2.85	2.00	-4.00	0.00	-4.00
		Πλάκα ΠΘ	Uz	2.60	-0.07	-0.02	0.06	0.00	-0.85	-0.02
			Uz	2.60	-0.02	2.79	2.81	-0.85	-0.85	-2.39
			Uz	2.60	2.79	2.85	0.06	-0.85	0.00	-0.02
Δα65A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα21	Uz	2.60	-0.25	1.79	2.04	0.00	-4.08	-4.16
			Uz	2.60	1.79	2.60	0.81	-4.08	-2.46	-2.64
		Πλάκα ΠΗ	Uz	2.60	-0.25	-0.19	0.06	0.00	-0.84	-0.02
			Uz	2.60	-0.19	2.62	2.81	-0.84	-0.85	-2.38
			Uz	2.60	2.62	2.68	0.06	-0.85	0.00	-0.02
Δα65B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα21	Uz	0.95	0.00	1.23	1.23	-2.46	0.00	-1.51
			Uz	0.95	0.08	0.56	0.49	0.00	-0.13	-0.03
		Πλάκα ΠΖ	Uz	0.95	0.56	1.05	0.49	-0.13	0.00	-0.03
Δα66A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Π60	Uz	1.61	-0.38	1.61	1.98	0.00	-4.00	-3.97
			Uz	1.61	-0.55	0.48	1.03	0.00	-2.06	-1.06
		Πλάκα Πα22	Uz	1.61	0.48	1.51	1.03	-2.06	0.00	-1.06
Δα66B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.89	-0.10	0.09	0.19	0.00	-2.87	-0.27
			Uz	0.89	0.09	1.14	1.05	-2.87	-3.02	-3.10
		Πλάκα Π60	Uz	0.89	0.00	1.14	1.14	-4.00	-6.29	-5.86
Δα67	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	2.96	-0.25	3.21	3.46	-3.02	-3.51	-11.30
			Uz	2.96	-0.25	2.81	3.06	-6.29	-12.46	-28.72
		Πλάκα Π60	Uz	2.96	2.81	3.21	0.40	-12.46	-11.09	-4.67
Δα68	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	2.75	-0.25	1.42	1.67	-3.51	-3.75	-6.07
			Uz	2.75	1.42	2.91	1.49	-3.75	0.00	-2.78
		Πλάκα Π60	Uz	2.75	-0.25	2.95	3.20	-11.09	0.00	-17.74
Δα69	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΘ	Uz	2.82	0.00	0.06	0.06	0.00	-0.85	-0.02
			Uz	2.82	0.06	2.87	2.81	-0.85	-0.85	-2.39
			Uz	2.82	2.87	2.92	0.06	-0.85	0.00	-0.02
Δα7	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα7	Uz	5.37	-0.31	2.70	3.00	0.00	-6.00	-9.01
			Uz	5.37	2.70	2.70	0.00	-6.00	-6.00	-0.01
			Uz	5.37	2.70	5.70	3.00	-6.00	0.00	-9.00
		Πλάκα Πα2	Uz	5.37	-0.30	0.90	1.20	0.00	-2.41	-1.45
			Uz	5.37	0.90	4.50	3.59	-2.41	-2.41	-8.65
Uz	5.37	4.50	5.70	1.20	-2.41	0.00	-1.45			
Δα70	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΗ	Uz	3.03	0.10	0.16	0.06	0.00	-0.85	-0.02
			Uz	3.03	0.16	2.97	2.81	-0.85	-0.85	-2.38
			Uz	3.03	2.97	3.03	0.06	-0.85	0.00	-0.02
Δα71	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα4	Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45
		Πλάκα Πα5	Uz	1.58	-0.10	0.60	0.70	0.00	-2.41	-0.84
			Uz	1.58	0.60	1.80	1.20	-2.41	0.00	-1.45
Δα72	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα10	Uz	5.50	-0.22	0.03	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	5.50	0.03	5.51	5.48	-3.88	-3.87	-21.25
			Uz	5.50	5.51	5.77	0.26	-3.87	0.00	-0.49
		Πλάκα Ζα9	Uz	5.50	-0.23	0.04	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.50	0.04	5.51	5.47	-4.00	-4.00	-21.87
			Uz	5.50	5.51	5.77	0.26	-4.00	0.00	-0.53
Δα73	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα14	Uz	3.48	-0.28	1.66	1.94	0.00	-3.87	-3.75
			Uz	3.48	1.66	1.89	0.23	-3.87	-3.87	-0.89
			Uz	3.48	1.89	3.83	1.94	-3.87	0.00	-3.75
		Πλάκα Πα15	Uz	3.48	-0.28	1.77	2.05	0.00	-4.11	-4.21
			Uz	3.48	1.77	3.83	2.05	-4.11	0.00	-4.21
			Uz	3.48	1.77	3.83	2.05	-4.11	0.00	-4.21
Δα74	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΑ	Uz	0.90	-0.15	0.34	0.49	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	0.90	0.34	0.82	0.49	-0.13	0.00	-0.03
		Πλάκα ΠΒ	Uz	0.90	-0.15	0.34	0.49	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	0.90	0.34	0.82	0.49	-0.13	0.00	-0.03
Δα75	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΕ	Uz	0.95	-0.10	0.39	0.49	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	0.95	0.39	0.88	0.49	-0.13	0.00	-0.03
		Πλάκα ΠΖ	Uz	0.95	-0.10	0.39	0.49	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	0.95	0.39	0.88	0.49	-0.13	0.00	-0.03
Δα76A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	1.15	-0.10	0.09	0.19	0.00	-2.87	-0.27
			Uz	1.15	0.09	1.15	1.06	-2.87	-2.73	-2.97
		Πλάκα Πα24	Uz	1.15	-0.10	0.53	0.62	0.00	-1.25	-0.39
			Uz	1.15	0.53	1.15	0.62	-1.25	0.00	-0.39
Δα76B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-2.73	-2.24	-8.54
			Uz	3.44	0.00	0.32	0.32	0.00	-8.58	-1.38
		Πλάκα Πα25,26	Uz	3.44	0.32	3.12	2.79	-8.58	-8.57	-23.97
			Uz	3.44	3.12	3.44	0.32	-8.57	0.00	-1.38
Δα76Γ	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-2.24	-2.07	-2.69
			Uz	1.25	-0.03	0.85	0.88	0.00	-0.19	-0.08
		Πλάκα Πα27	Uz	1.25	0.78	1.25	0.47	-0.19	-0.76	-0.22
Δα77	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΓ	Uz	2.83	0.00	0.07	0.07	0.00	-1.02	-0.03
			Uz	2.83	0.07	2.86	2.79	-1.02	-1.03	-2.86
			Uz	2.83	2.86	2.93	0.07	-1.03	0.00	-0.03

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 211
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα78	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΔ	Uz	3.02	0.10	0.17	0.07	0.00	-1.02	-0.03
			Uz	3.02	0.17	2.96	2.79	-1.02	-1.02	-2.86
			Uz	3.02	2.96	3.02	0.07	-1.02	0.00	-0.03
Δα79	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα10	Uz	5.45	-0.28	-0.02	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	5.45	-0.02	5.46	5.48	-3.88	-3.87	-21.25
			Uz	5.45	5.46	5.72	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δα8	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα8	Uz	3.40	-0.33	1.68	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα3	Uz	3.40	-0.33	0.88	1.20	0.00	-2.41	-1.45
			Uz	3.40	0.88	2.47	1.59	-2.41	-2.41	-3.83
			Uz	3.40	2.47	3.68	1.20	-2.41	0.00	-1.45
Δα80	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα15	Uz	3.45	-0.28	1.77	2.05	0.00	-2.37	-2.43
			Uz	3.45	1.77	3.83	2.05	-2.37	0.00	-2.43
Δα81A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΒ	Uz	0.88	-0.17	0.31	0.49	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	0.88	0.31	0.80	0.49	-0.13	0.00	-0.03
Δα81B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΓ	Uz	2.70	-0.07	-0.01	0.07	0.00	-1.02	-0.03
			Uz	2.70	-0.01	2.78	2.79	-1.02	-1.02	-2.86
			Uz	2.70	2.78	2.85	0.07	-1.02	0.00	-0.03
Δα82A	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΔ	Uz	2.70	-0.15	-0.08	0.07	0.00	-1.03	-0.03
			Uz	2.70	-0.08	2.71	2.79	-1.03	-1.02	-2.86
			Uz	2.70	2.71	2.78	0.07	-1.02	0.00	-0.03
Δα82B	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα ΠΕ	Uz	1.05	0.08	0.56	0.49	0.00	-0.13	-0.03
			Uz	1.05	0.56	1.05	0.49	-0.13	0.00	-0.03
Δα83	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα22	Uz	1.51	-0.25	0.78	1.03	0.00	-1.19	-0.61
			Uz	1.51	0.78	1.81	1.03	-1.19	0.00	-0.61
Δα9	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα9	Uz	3.45	-0.28	1.73	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.45	1.73	3.72	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα4	Uz	3.45	-0.28	0.93	1.20	0.00	-2.41	-1.45
			Uz	3.45	0.93	2.52	1.59	-2.41	-2.41	-3.83
			Uz	3.45	2.52	3.72	1.20	-2.41	0.00	-1.45
Δσ1_2_1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα27	Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.05	0.00
Δσ18	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα27	Uz	1.43	-0.03	0.69	0.72	0.00	-0.19	-0.07
			Uz	1.43	0.69	1.43	0.73	-0.19	0.00	-0.07
Δσ19	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα25,26	Uz	1.72	0.00	0.32	0.32	0.00	-8.58	-1.38
			Uz	1.72	0.32	1.72	1.40	-8.58	-8.58	-11.98
Δσ20	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα25,26	Uz	1.72	0.00	1.40	1.40	-8.58	-8.57	-11.98
			Uz	1.72	1.40	1.72	0.32	-8.57	0.00	-1.38
Δσ21	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα24	Uz	1.43	0.00	0.63	0.63	0.00	-0.72	-0.23
			Uz	1.43	0.63	1.25	0.62	-0.72	0.00	-0.22
Δσ22	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-1.42	-1.94	-0.71
Δσ23	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.94	-0.56	-1.10
Δσ4_1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-0.48	0.00	-0.14
Δσ4_2	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Πα27	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-0.76	-0.05	-0.16
Δσ7	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.54	0.00	0.44	0.44	-0.60	0.00	-0.13
Δσ8	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-0.60	-1.14	-0.38
Π1η1	ΙΣΟΓΕΙΟ	Πλάκα Ζα23	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-0.56	-1.14	-0.92
Δα	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.00	-0.22	0.70	0.92	-1.42	-0.39	-0.83
			Uz	1.00	0.33	1.00	0.67	-0.39	-0.48	-0.29
Δα1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.37	-0.20	1.96	2.16	0.00	-4.32	-4.66
			Uz	5.37	1.96	5.70	3.74	-4.32	0.00	-8.08
Δα10	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.55	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.55	1.75	2.75	1.00	-4.00	-4.00	-3.98
			Uz	3.55	2.75	3.90	1.15	-4.00	0.00	-2.31
		Πλάκα Πα6	Uz	3.55	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.55	1.75	3.75	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα11	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.55	-0.25	1.75	2.00	0.00	-2.31	-2.31
			Uz	3.55	1.75	3.75	2.00	-2.31	0.00	-2.31
Δα12	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	3.48	-0.20	2.26	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.48	2.26	3.68	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα13	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	5.55	-0.10	0.17	0.27	0.00	-4.07	-0.55
			Uz	5.55	0.17	5.53	5.36	-4.07	-4.07	-21.85
			Uz	5.55	5.53	5.80	0.27	-4.07	0.00	-0.55
		Πλάκα Πα9	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.37	-4.00	-4.00	-21.49
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.53
Δα14	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.60	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.60	1.75	2.75	1.00	-4.00	-4.00	-3.98
			Uz	3.60	2.75	3.90	1.15	-4.00	0.00	-2.31
		Πλάκα Πα12	Uz	3.60	-0.25	1.79	2.04	0.00	-4.08	-4.15
			Uz	3.60	1.79	2.72	0.94	-4.08	-4.08	-3.81
			Uz	3.60	2.72	3.90	1.18	-4.08	0.00	-2.40
Δα15	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	1.27	-0.10	1.70	1.80	0.00	-6.18	-5.56

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 212
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα16	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	5.13	-0.42	1.45	1.87	-5.94	-12.52	-17.28
			Uz	5.13	1.45	3.59	2.15	-12.52	-12.49	-26.87
		Πλάκα Πα11	Uz	5.13	3.59	5.68	2.08	-12.49	-8.20	-21.53
			Uz	5.13	-0.23	0.04	0.27	0.00	-4.08	-0.55
			Uz	5.13	0.04	5.41	5.36	-4.08	-4.07	-21.85
Uz	5.13	5.41	5.68	0.27	-4.07	0.00	-0.55			
Δα17	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	3.15	-0.55	3.55	4.10	-8.20	0.00	-16.81
			Uz	3.15	-0.55	1.49	2.04	0.00	-4.08	-4.15
		Πλάκα Πα12	Uz	3.15	1.49	2.42	0.94	-4.08	-4.07	-3.81
			Uz	3.15	2.42	3.60	1.18	-4.07	0.00	-2.40
Δα18A	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.10	-0.10	1.21	1.31	0.00	-1.50	-0.98
			Uz	3.10	1.21	3.10	1.89	-1.50	-1.54	-2.88
Δα18B	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.55	0.00	0.70	0.70	-1.54	-1.55	-1.08
Δα19A	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	2.69	-0.15	2.69	2.84	-1.41	-1.45	-4.07
Δα19B	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.31	0.31	-1.44	-1.46	-0.45
			Uz	0.88	0.31	1.03	0.72	-1.46	0.00	-0.53
Δα2	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	3.40	-0.33	1.68	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα20	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	2.97	0.00	1.44	1.44	0.00	-0.38	-0.27
			Uz	2.97	1.44	2.87	1.44	-0.38	0.00	-0.27
		Πλάκα Πα13	Uz	2.97	0.00	1.30	1.30	0.00	-2.60	-1.69
			Uz	2.97	1.30	3.25	1.95	-2.60	-2.58	-5.05
Δα21A	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.22	-0.27	3.22	3.49	-2.58	-2.54	-8.93
			Uz	3.22	-0.65	-0.57	0.08	0.00	-1.25	-0.05
		Πλάκα Πα15	Uz	3.22	-0.57	3.22	3.79	-1.25	-1.24	-4.72
Δα21B	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.30	0.30	-2.54	-2.53	-0.76
			Uz	0.88	0.30	1.03	0.73	-2.53	0.00	-0.93
		Πλάκα Πα15	Uz	0.88	0.00	0.94	0.94	-1.24	-1.24	-1.16
			Uz	0.88	0.94	1.01	0.07	-1.24	0.00	-0.04
Δα22	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα15	Uz	4.80	0.00	0.08	0.08	0.00	-1.25	-0.05
			Uz	4.80	0.08	4.81	4.72	-1.25	-1.26	-5.93
			Uz	4.80	4.81	4.90	0.09	-1.26	0.00	-0.06
		Πλάκα Πα16,17	Uz	4.80	0.00	2.45	2.45	0.00	-1.13	-1.38
			Uz	4.80	2.45	4.90	2.45	-1.13	0.00	-1.38
Δα23	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	4.25	-0.65	1.80	2.45	0.00	-1.13	-1.38
			Uz	4.25	1.80	4.25	2.45	-1.13	0.00	-1.38
		Πλάκα Πα18	Uz	4.25	-0.65	-0.32	0.33	0.00	-1.65	-0.27
			Uz	4.25	-0.32	4.14	4.46	-1.65	-1.46	-6.94
			Uz	4.25	4.14	4.25	0.11	-1.46	0.00	-0.08
Δα24	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	4.35	0.00	4.39	4.39	-1.25	-1.44	-5.89
			Uz	4.35	4.39	4.47	0.08	-1.44	0.00	-0.06
Δα25	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	1.43	-0.15	1.75	1.90	0.00	-3.80	-3.61
Δα26	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	5.17	-0.33	1.38	1.71	-3.80	-7.22	-9.41
			Uz	5.17	1.38	3.53	2.15	-7.22	-7.21	-15.50
			Uz	5.17	3.53	5.67	2.14	-7.21	-4.73	-12.80
Δα27	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	3.35	-0.50	3.60	4.10	-4.73	0.00	-9.71
			Uz	2.77	-0.25	2.97	3.22	0.00	-3.69	-5.94
Δα28	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	3.06	-0.20	2.87	3.08	-3.69	-7.22	-16.78
			Uz	3.06	2.87	3.26	0.38	-7.22	-6.45	-2.62
Δα29	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	3.06	-0.20	2.87	3.08	-3.69	-7.22	-16.78
			Uz	3.06	2.87	3.26	0.38	-7.22	-6.45	-2.62
Δα3	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.45	-0.28	1.74	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.45	1.74	3.75	2.01	-0.53	0.00	-0.53
Δα30	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	2.72	-0.20	3.02	3.23	-6.45	0.00	-10.40
Δα31,32	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.37	-0.20	1.96	2.16	0.00	-4.32	-4.66
			Uz	5.37	1.96	5.70	3.74	-4.32	0.00	-8.08
Δα33	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	3.40	-0.33	1.68	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.40	1.68	3.68	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα34	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα9	Uz	3.45	-0.27	1.72	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα35	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	3.53	-0.28	1.76	2.04	0.00	-0.54	-0.55
			Uz	3.53	1.76	3.80	2.04	-0.54	0.00	-0.55
Δα36	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.52	-0.10	2.06	2.16	0.00	-7.48	-8.08
			Uz	5.52	2.06	5.80	3.74	-7.48	0.00	-13.99
		Πλάκα Πα2	Uz	5.52	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.52	0.16	5.54	5.37	-4.00	-4.00	-21.49
Uz	5.52	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.53			
Δα37	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	3.49	-0.26	1.74	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.49	1.74	3.74	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα6	Uz	3.49	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.49	1.75	3.74	2.00	-4.00	0.00	-4.00

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 213
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q	
Δα38	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.50	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00	
			Uz	3.50	1.75	3.75	2.00	-4.00	0.00	-4.00	
		Πλάκα Πα9	Uz	3.50	-0.25	1.75	2.00	0.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.50	1.75	3.75	2.00	-0.53	0.00	0.00	-0.53
Δα39	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	3.55	-0.25	1.79	2.04	0.00	-0.54	-0.55	
			Uz	3.55	1.79	3.82	2.04	-0.54	0.00	-0.55	
		Πλάκα Πα12	Uz	3.55	-0.25	1.79	2.04	0.00	-4.08	-4.15	
			Uz	3.55	1.79	3.83	2.04	-4.08	0.00	-4.15	
Δα4	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	3.40	-0.25	1.67	1.92	0.00	-0.51	-0.49	
			Uz	3.40	1.67	3.60	1.93	-0.51	0.00	-0.49	
Δα40	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53	
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.37	-4.00	-4.00	-21.49	
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.53	
		Πλάκα Πα3	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.03	-0.53	
			Uz	5.55	0.16	5.53	5.37	-4.03	-4.02	-21.59	
			Uz	5.55	5.53	5.79	0.26	-4.02	0.00	-0.53	
Δα41	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα6	Uz	3.53	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00	
			Uz	3.53	1.75	3.75	2.00	-4.00	0.00	-4.00	
		Πλάκα Πα7	Uz	3.53	-0.26	1.74	2.00	0.00	-4.00	-4.00	
			Uz	3.53	1.74	2.72	0.98	-4.00	-4.00	-3.90	
		Uz	3.53	2.72	3.88	1.15	-4.00	0.00	-2.31		
Δα42	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.50	-0.25	1.75	2.00	0.00	-2.31	-2.31	
			Uz	3.50	1.75	3.75	2.00	-2.31	0.00	-2.31	
Δα43	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	3.55	-0.25	1.79	2.04	0.00	-2.35	-2.40	
			Uz	3.55	1.79	3.83	2.04	-2.35	0.00	-2.40	
Δα44A	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	1.61	-0.37	1.61	1.98	0.00	-4.01	-3.98	
			Uz	1.61	-0.55	0.21	0.76	0.00	-2.60	-0.99	
			Uz	1.61	0.21	1.51	1.30	-2.60	0.00	-1.69	
Δα44B	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.92	-0.10	0.09	0.19	0.00	-2.87	-0.27	
			Uz	0.92	0.09	1.14	1.05	-2.87	-3.02	-3.10	
			Uz	0.92	0.00	1.14	1.14	-4.01	-6.31	-5.88	
Δα45	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	3.01	-0.23	3.24	3.46	-3.02	-3.51	-11.30	
			Uz	3.01	-0.23	2.83	3.06	-6.31	-12.49	-28.72	
			Uz	3.01	2.83	3.24	0.40	-12.49	-11.09	-4.76	
Δα46	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	2.77	-0.22	1.45	1.67	-3.51	-3.75	-6.07	
			Uz	2.77	1.45	2.93	1.49	-3.75	0.00	-2.78	
			Uz	2.77	-0.22	2.97	3.20	-11.09	0.00	-17.74	
Δα47	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.02	-0.53	
			Uz	5.55	0.16	5.53	5.37	-4.02	-4.03	-21.59	
			Uz	5.55	5.53	5.79	0.26	-4.03	0.00	-0.53	
		Πλάκα Πα4	Uz	5.55	-0.10	0.15	0.25	0.00	-3.85	-0.49	
			Uz	5.55	0.15	5.54	5.39	-3.85	-3.85	-20.74	
			Uz	5.55	5.54	5.79	0.25	-3.85	0.00	-0.49	
Δα48	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.50	-0.26	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00	
			Uz	3.50	1.75	2.72	0.98	-4.00	-4.00	-3.90	
			Uz	3.50	2.72	3.88	1.15	-4.00	0.00	-2.31	
		Πλάκα Πα8	Uz	3.50	-0.26	2.20	2.46	0.00	-4.91	-6.04	
			Uz	3.50	2.20	2.46	0.26	-4.91	-4.91	-1.25	
			Uz	3.50	2.46	3.88	1.42	-4.91	0.00	-3.48	
Δα49A	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.15	-0.10	0.09	0.19	0.00	-2.87	-0.27	
			Uz	1.15	0.09	1.15	1.06	-2.87	-2.73	-2.97	
		Πλάκα Πα15	Uz	1.15	-0.10	0.53	0.62	0.00	-0.16	-0.05	
			Uz	1.15	0.53	1.15	0.62	-0.16	0.00	-0.05	
Δα49B	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-2.73	-2.24	-8.54	
			Uz	3.44	0.00	0.32	0.32	0.00	-8.58	-1.38	
			Uz	3.44	0.32	3.12	2.79	-8.58	-8.57	-23.97	
			Uz	3.44	3.12	3.44	0.32	-8.57	0.00	-1.38	
Δα49Γ	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-2.24	-2.07	-2.69	
			Uz	1.25	-0.03	0.85	0.88	0.00	-0.19	-0.08	
			Uz	1.25	0.78	1.25	0.47	-0.19	-0.76	-0.22	
Δα5	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.53	-0.10	2.06	2.16	0.00	-7.48	-8.08	
			Uz	5.53	2.06	5.80	3.74	-7.48	0.00	-13.99	
		Πλάκα Πα5	Uz	5.53	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53	
			Uz	5.53	0.16	5.54	5.37	-4.00	-4.00	-21.49	
		Uz	5.53	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.53		
Δα50	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	5.50	-0.16	0.10	0.25	0.00	-3.85	-0.49	
			Uz	5.50	0.10	5.49	5.39	-3.85	-3.85	-20.74	
			Uz	5.50	5.49	5.74	0.25	-3.85	0.00	-0.49	
Δα51	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	3.53	-0.25	2.20	2.46	0.00	-2.84	-3.48	
			Uz	3.53	2.20	2.46	0.26	-2.84	-2.84	-0.72	
			Uz	3.53	2.46	3.87	1.42	-2.84	0.00	-2.01	
Δα52	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.51	-0.18	0.54	0.72	0.00	-1.46	-0.53	
			Uz	1.51	0.54	1.81	1.27	-1.46	0.00	-0.93	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 214
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα6	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	3.45	-0.27	1.73	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.45	1.73	3.73	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα6	Uz	3.45	-0.28	1.72	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.45	1.72	3.73	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα7	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.53	-0.22	1.79	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.53	1.79	3.80	2.01	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα7	Uz	3.53	-0.22	1.77	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.53	1.77	3.78	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα8	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	3.32	-0.22	1.70	1.92	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.32	1.70	3.62	1.92	-0.51	0.00	-0.49
		Πλάκα Πα8	Uz	3.32	-0.25	2.21	2.46	0.00	-4.91	-6.04
			Uz	3.32	2.21	3.62	1.42	-4.91	0.00	-3.48
Δα9	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.37	-4.00	-4.00	-21.49
		Πλάκα Πα9	Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.53
			Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.37	-4.00	-4.00	-21.49
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.53
Δσ1_2_1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.05	0.00
Δσ24	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.43	-0.03	0.69	0.72	0.00	-0.19	-0.07
			Uz	1.43	0.69	1.43	0.73	-0.19	0.00	-0.07
Δσ25	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	1.72	0.00	0.32	0.32	0.00	-8.58	-1.38
			Uz	1.72	0.32	1.72	1.40	-8.58	-8.58	-11.98
Δσ26	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	1.72	0.00	1.40	1.40	-8.58	-8.57	-11.98
			Uz	1.72	1.40	1.72	0.32	-8.57	0.00	-1.38
Δσ27	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα15	Uz	1.43	0.00	0.63	0.63	0.00	-0.16	-0.05
			Uz	1.43	0.63	1.25	0.62	-0.16	0.00	-0.05
Δσ29	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-1.42	-1.94	-0.71
Δσ30	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.94	-0.56	-1.10
Δσ4_1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-0.48	0.00	-0.14
Δσ4_2	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-0.76	-0.05	-0.16
Δσ7	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.54	0.00	0.44	0.44	-0.60	0.00	-0.13
Δσ8	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-0.60	-1.14	-0.38
Π1h1	10Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-0.56	-1.14	-0.92
Δα1	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	5.42	-0.15	2.80	2.95	0.00	-0.78	-1.15
			Uz	5.42	2.80	5.75	2.95	-0.78	0.00	-1.15
Δα10	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.48	-0.20	2.26	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.48	2.26	3.68	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα11	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	5.60	-0.10	2.85	2.95	0.00	-0.78	-1.15
			Uz	5.60	2.85	5.80	2.95	-0.78	0.00	-1.15
		Πλάκα Ζα9	Uz	5.60	-0.10	2.85	2.95	0.00	-0.78	-1.15
			Uz	5.60	2.85	5.80	2.95	-0.78	0.00	-1.15
Δα12	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.65	-0.20	1.82	2.02	0.00	-4.05	-4.10
			Uz	3.65	1.82	2.73	0.91	-4.05	-4.05	-3.67
		Πλάκα Πα8	Uz	3.65	2.73	3.90	1.17	-4.05	0.00	-2.37
			Uz	3.65	-0.20	1.80	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.65	1.80	2.75	0.95	-4.00	-4.00	-3.78
			Uz	3.65	2.75	3.90	1.15	-4.00	0.00	-2.31
Δα13	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17	Uz	1.32	-0.05	1.70	1.75	0.00	-5.98	-5.23
Δα14	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17	Uz	5.28	-0.37	1.59	1.97	-5.64	-12.57	-17.89
			Uz	5.28	1.59	3.71	2.12	-12.57	-12.52	-26.59
			Uz	5.28	3.71	5.78	2.07	-12.52	-8.20	-21.47
		Πλάκα Ζα9	Uz	5.28	-0.13	2.83	2.95	0.00	-0.78	-1.15
			Uz	5.28	2.83	5.78	2.95	-0.78	0.00	-1.15
Δα15	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17	Uz	3.30	-0.50	3.60	4.10	-8.20	0.00	-16.81
			Uz	3.30	-0.50	1.53	2.03	0.00	-4.05	-4.10
		Πλάκα Πα10	Uz	3.30	1.53	2.43	0.91	-4.05	-4.05	-3.67
			Uz	3.30	2.43	3.60	1.17	-4.05	0.00	-2.37
Δα16A	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	3.10	-0.10	0.04	0.14	0.00	-2.06	-0.15
			Uz	3.10	0.04	3.10	3.06	-2.06	-2.09	-6.35
Δα16B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-2.09	-2.10	-1.46
Δα17A	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-1.96	-1.98	-5.60
Δα17B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-1.98	-1.99	-1.80
			Uz	0.88	0.91	1.03	0.12	-1.99	0.00	-0.12
Δα18	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	2.97	0.00	1.47	1.47	0.00	-0.39	-0.28
			Uz	2.97	1.47	2.87	1.41	-0.39	0.00	-0.27
		Πλάκα Πα11	Uz	2.97	0.00	0.14	0.14	0.00	-2.05	-0.14
Uz	2.97		0.14	3.22	3.09	-2.05	-2.03	-6.31		
Δα19A	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	3.27	-0.25	3.27	3.52	-2.03	-2.00	-7.10
			Uz	3.27	-0.60	0.02	0.62	0.00	-1.25	-0.39
		Πλάκα Πα13	Uz	3.27	0.02	3.27	3.24	-1.25	-1.25	-4.05

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 215
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα19B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	0.88	0.00	0.90	0.90	-2.00	-2.00	-1.80
			Uz	0.88	0.90	1.03	0.13	-2.00	0.00	-0.13
		Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.66	0.66	-1.25	-1.25	-0.82
			Uz	0.88	0.66	1.01	0.35	-1.25	0.00	-0.22
Δα2	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	3.43	-0.33	1.68	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.43	1.68	3.68	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα20	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	4.80	0.00	0.62	0.62	0.00	-1.25	-0.39
			Uz	4.80	0.62	4.53	3.90	-1.25	-1.25	-4.89
			Uz	4.80	4.53	4.90	0.37	-1.25	0.00	-0.23
		Πλάκα Πα14,15	Uz	4.80	0.00	2.45	2.45	0.00	-1.13	-1.38
			Uz	4.80	2.45	4.90	2.45	-1.13	0.00	-1.38
			Uz	4.80	4.90	2.45	2.45	-1.13	0.00	-1.38
Δα21	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14,15	Uz	4.25	-0.65	1.80	2.45	0.00	-1.13	-1.38
			Uz	4.25	1.80	4.25	2.45	-1.13	0.00	-1.38
		Πλάκα Πα16	Uz	4.25	-0.65	-0.32	0.33	0.00	-1.65	-0.27
			Uz	4.25	-0.32	4.14	4.46	-1.65	-1.46	-6.94
			Uz	4.25	4.14	4.25	0.11	-1.46	0.00	-0.08
Δα22	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16	Uz	4.35	0.00	4.39	4.39	-1.25	-1.44	-5.89
			Uz	4.35	4.39	4.47	0.08	-1.44	0.00	-0.06
Δα23	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17	Uz	1.60	-0.05	1.85	1.90	0.00	-3.80	-3.61
Δα24	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17	Uz	5.25	-0.25	1.47	1.72	-3.80	-7.24	-9.49
			Uz	5.25	1.47	3.59	2.12	-7.24	-7.23	-15.33
			Uz	5.25	3.59	5.75	2.16	-7.23	-4.73	-12.93
Δα25	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17	Uz	3.45	-0.50	3.60	4.10	-4.73	0.00	-9.71
Δα26	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17	Uz	2.77	-0.30	2.97	3.28	0.00	-3.74	-6.12
Δα27	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17	Uz	3.06	-0.20	2.86	3.07	-3.74	-7.24	-16.83
			Uz	3.06	2.86	3.26	0.39	-7.24	-6.45	-2.70
Δα28	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17	Uz	2.73	-0.20	3.03	3.23	-6.45	0.00	-10.40
Δα29	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	5.43	-0.15	0.24	0.39	0.00	-5.90	-1.15
			Uz	5.43	0.24	5.75	5.51	-5.90	-5.90	-32.52
Δα3	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα3	Uz	3.50	-0.25	1.75	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.50	1.75	3.75	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα30	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	3.43	-0.33	3.68	4.00	-5.90	-5.90	-23.60
Δα31	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	3.50	-0.25	3.34	3.59	-5.90	-5.90	-21.19
			Uz	3.50	3.34	3.73	0.39	-5.90	0.00	-1.15
Δα32	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα9	Uz	3.55	-0.27	0.12	0.39	0.00	-5.90	-1.15
			Uz	3.55	0.12	3.44	3.32	-5.90	-5.90	-19.58
			Uz	3.55	3.44	3.83	0.39	-5.90	0.00	-1.15
Δα33	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	5.55	-0.10	0.29	0.39	0.00	-5.90	-1.15
			Uz	5.55	0.29	5.80	5.51	-5.90	-5.90	-32.50
		Πλάκα Πα2	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.55	0.16	5.55	5.38	-4.00	-4.00	-21.52
			Uz	5.55	5.55	5.81	0.26	-4.00	0.00	-0.52
Δα34	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	3.50	-0.25	3.75	4.00	-5.90	-5.90	-23.61
			Uz	3.50	-0.24	1.76	2.00	0.00	-4.00	-4.00
		Πλάκα Πα5	Uz	3.50	1.76	1.78	0.02	-4.00	-4.00	-0.06
			Uz	3.50	1.78	3.78	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα35	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	3.50	-0.25	3.34	3.59	-5.90	-5.90	-21.19
			Uz	3.50	3.34	3.73	0.39	-5.90	0.00	-1.15
		Πλάκα Πα8	Uz	3.50	-0.23	1.77	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.50	1.77	3.78	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα36	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα9	Uz	3.55	-0.27	0.12	0.39	0.00	-5.90	-1.15
			Uz	3.55	0.12	3.44	3.32	-5.90	-5.90	-19.57
			Uz	3.55	3.44	3.82	0.39	-5.90	0.00	-1.14
		Πλάκα Πα10	Uz	3.55	-0.22	1.80	2.02	0.00	-4.05	-4.10
			Uz	3.55	1.80	3.83	2.03	-4.05	0.00	-4.10
Δα37	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα3	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.38	-4.00	-4.00	-21.51
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα2	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.55	0.16	5.55	5.38	-4.00	-4.00	-21.53
			Uz	5.55	5.55	5.81	0.26	-4.00	0.00	-0.53
Δα38	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	3.57	-0.24	1.76	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.57	1.76	1.77	0.02	-4.00	-4.00	-0.06
			Uz	3.57	1.77	3.78	2.00	-4.00	0.00	-4.00
		Πλάκα Πα6	Uz	3.57	-0.24	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.57	1.75	2.72	0.97	-4.00	-4.00	-3.86
			Uz	3.57	2.72	3.88	1.15	-4.00	0.00	-2.31
Δα39	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	3.48	-0.24	1.76	2.00	0.00	-2.31	-2.31
			Uz	3.48	1.76	3.76	2.00	-2.31	0.00	-2.31
Δα4	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα4	Uz	3.43	-0.25	1.69	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.43	1.69	3.63	1.94	-0.51	0.00	-0.49
Δα40	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.55	-0.23	1.80	2.02	0.00	-2.34	-2.37
			Uz	3.55	1.80	3.83	2.03	-2.34	0.00	-2.37

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 216
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα41A	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα17 Πλάκα Πα11	Uz	1.61	-0.37	1.61	1.98	0.00	-4.03	-4.00
			Uz	1.61	-0.55	0.48	1.03	0.00	-0.27	-0.14
			Uz	1.61	0.48	1.51	1.03	-0.27	0.00	-0.14
Δα41B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Ζα17	Uz	0.94	-0.10	0.09	0.19	0.00	-2.94	-0.28
			Uz	0.94	0.09	1.14	1.05	-2.94	-3.14	-3.18
			Uz	0.94	0.00	1.14	1.14	-4.03	-6.34	-5.91
Δα42	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Ζα17	Uz	3.06	-0.20	3.26	3.46	-3.14	-3.80	-12.01
			Uz	3.06	-0.20	2.85	3.05	-6.34	-12.52	-28.72
			Uz	3.06	2.85	3.26	0.41	-12.52	-11.09	-4.90
Δα43	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Ζα17	Uz	2.85	-0.20	1.50	1.70	-3.80	-4.13	-6.75
			Uz	2.85	1.50	2.98	1.47	-4.13	0.00	-3.05
			Uz	2.85	-0.20	3.00	3.20	-11.09	0.00	-17.74
Δα44	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα3	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.55	0.16	5.54	5.38	-4.00	-4.00	-21.51
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.53
		Πλάκα Ζα4	Uz	5.55	-0.10	0.16	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	5.55	0.16	5.55	5.39	-3.88	-3.87	-20.91
			Uz	5.55	5.55	5.80	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δα45	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα6	Uz	3.50	-0.24	1.76	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.50	1.76	2.72	0.97	-4.00	-4.00	-3.86
			Uz	3.50	2.72	3.88	1.15	-4.00	0.00	-2.31
		Πλάκα Πα7	Uz	3.50	-0.25	2.21	2.46	0.00	-4.91	-6.04
			Uz	3.50	2.21	2.46	0.25	-4.91	-4.91	-1.20
			Uz	3.50	2.46	3.88	1.42	-4.91	0.00	-3.48
Δα46A	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Πα13	Uz	1.15	-0.10	0.00	0.10	0.00	-2.83	-0.14
			Uz	1.15	0.00	1.15	1.15	-2.83	-2.60	-3.13
			Uz	1.15	-0.10	0.53	0.62	0.00	-1.25	-0.39
Δα46B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Πα14,15	Uz	1.15	0.53	1.15	0.62	-1.25	0.00	-0.39
			Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-2.60	-1.94	-7.81
			Uz	3.44	0.00	0.32	0.32	0.00	-8.58	-1.38
Δα46B	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Πα14,15	Uz	3.44	0.32	3.12	2.79	-8.58	-8.57	-23.97
			Uz	3.44	3.12	3.44	0.32	-8.57	0.00	-1.38
			Uz	3.44	3.12	3.44	0.32	-8.57	0.00	-1.38
Δα46Γ	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Πα16	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-1.94	-1.70	-2.28
			Uz	1.25	-0.03	0.85	0.88	0.00	-0.19	-0.08
			Uz	1.25	0.78	1.25	0.47	-0.19	-0.76	-0.22
Δα47	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα4	Uz	5.57	-0.11	0.15	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	5.57	0.15	5.54	5.39	-3.88	-3.87	-20.91
			Uz	5.57	5.54	5.80	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δα48	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.65	-0.22	2.24	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.65	2.24	2.48	0.25	-2.84	-2.84	-0.69
			Uz	3.65	2.48	3.90	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα49	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	1.51	-0.18	0.81	0.99	0.00	-0.26	-0.13
			Uz	1.51	0.81	1.81	1.00	-0.26	0.00	-0.13
Δα5	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2 Πλάκα Πα5	Uz	3.53	-0.20	1.80	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.53	1.80	3.80	2.00	-0.53	0.00	-0.53
			Uz	3.53	-0.20	1.80	2.00	0.00	-4.00	-4.00
Δα6	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα3 Πλάκα Πα6	Uz	3.53	1.80	3.80	2.00	-4.00	0.00	-4.00
			Uz	3.63	-0.17	1.82	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.63	1.82	3.83	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα7	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα4 Πλάκα Πα7	Uz	3.63	-0.17	1.82	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.63	1.82	3.83	2.00	-0.53	0.00	-0.53
			Uz	3.63	1.82	3.83	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα7	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα4 Πλάκα Πα7	Uz	3.37	-0.20	1.74	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.37	1.74	3.67	1.94	-0.51	0.00	-0.49
			Uz	3.37	-0.20	2.26	2.46	0.00	-4.91	-6.04
Δα8	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5 Πλάκα Πα8	Uz	3.37	2.26	3.67	1.42	-4.91	0.00	-3.48
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα8	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5 Πλάκα Πα8	Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-4.00	0.00	-4.00
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-4.00	-4.00
Δα9	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα6	Uz	3.60	1.80	2.75	0.95	-4.00	-4.00	-3.78
			Uz	3.60	2.75	3.90	1.15	-4.00	0.00	-2.31
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-2.31	-2.31
Δα9	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα6	Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-2.31	0.00	-2.31
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-2.31	0.00	-2.31
Δσ1_1	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	0.70	0.00	0.70	0.70	-1.67	-0.33	-0.70
Δσ1_2_1	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12 Πλάκα Πα16	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-0.33	0.00	-0.03
			Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.05	0.00
Δσ17	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16	Uz	1.43	-0.03	0.69	0.72	0.00	-0.19	-0.07
			Uz	1.43	0.69	1.43	0.73	-0.19	0.00	-0.07
Δσ18	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14,15	Uz	1.72	0.00	0.32	0.32	0.00	-8.58	-1.38
			Uz	1.72	0.32	1.72	1.40	-8.58	-8.58	-11.98
Δσ19	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14,15	Uz	1.72	0.00	1.40	1.40	-8.58	-8.57	-11.98
			Uz	1.72	1.40	1.72	0.32	-8.57	0.00	-1.38
Δσ20	20Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.43	0.00	0.63	0.63	0.00	-0.72	-0.23
			Uz	1.43	0.63	1.25	0.62	-0.72	0.00	-0.22

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 217
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δσ4_2	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-1.70	-2.50	-0.84
		Πλάκα Πα16	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-0.76	-0.05	-0.16
Δσ8	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-0.54	-1.05	-0.34
Δσ9	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	0.46	0.03	0.46	0.43	0.00	-0.54	-0.12
Π1h2	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-1.67	-3.72	-2.91
Π1h3	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	1.21	0.00	1.21	1.21	-2.45	-1.05	-2.11
Π1h4	2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα12	Uz	1.21	-1.21	0.11	1.31	-2.45	-0.44	-1.90
			Uz	1.21	-0.50	1.21	1.71	-0.44	-3.72	-3.55
Δα	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.00	-0.23	0.67	0.90	-1.38	-0.40	-0.80
			Uz	1.00	0.31	1.00	0.69	-0.40	-0.47	-0.30
Δα10	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.60	-0.20	1.81	2.01	0.00	-4.02	-4.05
			Uz	3.60	1.81	2.74	0.93	-4.02	-4.02	-3.73
		Πλάκα Πα6	Uz	3.60	2.74	3.90	1.16	-4.02	0.00	-2.34
			Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-4.00	-4.00
Δα11	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-2.31	-2.31
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-2.31	0.00	-2.31
Δα12	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	3.48	-0.20	2.26	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.48	2.26	3.68	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα13	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα11	Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.02	-0.53
			Uz	5.60	0.06	5.54	5.47	-4.02	-4.02	-22.01
		Πλάκα Ζα9	Uz	5.60	5.54	5.80	0.26	-4.02	0.00	-0.53
			Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.03	-0.53
			Uz	5.60	0.06	5.54	5.47	-4.03	-4.02	-22.02
			Uz	5.60	5.54	5.80	0.26	-4.02	0.00	-0.53
Δα14	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.65	-0.20	1.81	2.01	0.00	-4.02	-4.05
			Uz	3.65	1.81	2.74	0.93	-4.02	-4.03	-3.73
		Πλάκα Πα12	Uz	3.65	2.74	3.90	1.16	-4.03	0.00	-2.34
			Uz	3.65	-0.20	1.81	2.01	0.00	-4.03	-4.05
			Uz	3.65	1.81	2.74	0.93	-4.03	-4.03	-3.73
			Uz	3.65	2.74	3.90	1.16	-4.03	0.00	-2.34
Δα15	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	1.50	-0.05	1.79	1.84	0.00	-6.29	-5.78
Δα16	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα11	Uz	5.41	-0.20	0.06	0.27	0.00	-4.03	-0.53
			Uz	5.41	0.06	5.53	5.47	-4.03	-4.02	-22.01
		Πλάκα Ζα19	Uz	5.41	5.53	5.80	0.26	-4.02	0.00	-0.53
			Uz	5.41	-0.26	1.61	1.88	-5.94	-12.57	-17.37
			Uz	5.41	1.61	3.65	2.04	-12.57	-12.52	-25.65
			Uz	5.41	3.65	5.80	2.15	-12.52	-8.05	-22.08
Δα17	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	3.42	-0.39	3.64	4.03	-8.05	0.00	-16.20
			Uz	3.42	-0.39	1.63	2.01	0.00	-4.03	-4.05
		Πλάκα Πα12	Uz	3.42	1.63	2.55	0.93	-4.03	-4.03	-3.73
			Uz	3.42	2.55	3.72	1.16	-4.03	0.00	-2.34
Δα18A	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.10	-0.17	1.10	1.27	0.00	-1.47	-0.94
			Uz	3.10	1.10	3.10	2.00	-1.47	-1.47	-2.94
Δα18B	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-1.47	-1.47	-1.03
Δα19A	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-1.47	-1.47	-4.18
Δα19B	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.30	0.30	-1.47	-1.47	-0.43
			Uz	0.88	0.30	1.03	0.74	-1.47	0.00	-0.54
Δα1A	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	1.75	-0.25	1.75	2.00	0.00	-4.00	-4.00
Δα1B	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	3.75	0.00	0.20	0.20	-4.00	-4.39	-0.82
			Uz	3.75	0.20	4.00	3.80	-4.39	0.00	-8.35
Δα2	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα2	Uz	3.55	-0.25	1.75	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.55	1.75	3.75	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα20	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	2.97	-0.07	1.40	1.48	0.00	-0.39	-0.29
			Uz	2.97	1.40	2.88	1.47	-0.39	0.00	-0.29
		Πλάκα Πα13	Uz	2.97	-0.07	1.20	1.27	0.00	-2.55	-1.62
			Uz	2.97	1.20	3.20	2.00	-2.55	-2.55	-5.10
Δα21A	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.32	-0.23	3.32	3.54	-2.55	-2.55	-9.03
			Uz	3.32	-0.55	0.10	0.65	0.00	-1.30	-0.42
		Πλάκα Πα15	Uz	3.32	0.10	3.32	3.22	-1.30	-1.30	-4.18
Δα21B	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.30	0.30	-2.55	-2.55	-0.75
			Uz	0.88	0.30	1.03	0.74	-2.55	0.00	-0.94
		Πλάκα Πα15	Uz	0.88	0.00	0.64	0.64	-1.30	-1.30	-0.83
			Uz	0.88	0.64	1.01	0.36	-1.30	0.00	-0.24
Δα22	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα15	Uz	4.80	0.00	0.65	0.65	0.00	-1.30	-0.42
			Uz	4.80	0.65	4.51	3.86	-1.30	-1.30	-5.03
		Πλάκα Πα16,17	Uz	4.80	4.51	4.90	0.39	-1.30	0.00	-0.25
			Uz	4.80	0.00	2.45	2.45	0.00	-1.13	-1.38
			Uz	4.80	2.45	4.90	2.45	-1.13	0.00	-1.38

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 218
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα23	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	4.25	-0.65	1.80	2.45	0.00	-1.13	-1.38
			Uz	4.25	1.80	4.25	2.45	-1.13	0.00	-1.38
		Πλάκα Πα18	Uz	4.25	-0.65	0.53	1.18	0.00	-1.79	-1.06
			Uz	4.25	0.53	3.70	3.17	-1.79	-1.84	-5.77
			Uz	4.25	3.70	4.25	0.55	-1.84	0.00	-0.50
Δα24	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	4.35	0.00	0.78	0.78	0.00	-1.10	-0.43
			Uz	4.35	0.78	3.95	3.17	-1.10	-1.06	-3.42
			Uz	4.35	3.95	4.47	0.52	-1.06	0.00	-0.28
Δα25	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	1.60	-0.05	1.85	1.90	0.00	-3.80	-3.61
Δα26	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	5.40	-0.25	1.47	1.72	-3.80	-7.24	-9.49
			Uz	5.40	1.47	3.51	2.04	-7.24	-7.23	-14.79
			Uz	5.40	3.51	5.75	2.24	-7.23	-4.65	-13.28
Δα27	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	3.60	-0.35	3.67	4.02	-4.65	0.00	-9.35
Δα28	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	2.92	-0.20	3.07	3.28	0.00	-3.74	-6.12
Δα29	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	3.16	-0.15	2.92	3.07	-3.74	-7.24	-16.83
			Uz	3.16	2.92	3.31	0.39	-7.24	-6.45	-2.70
Δα3	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα3	Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα30	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	2.88	-0.15	3.08	3.23	-6.45	0.00	-10.40
Δα31A	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	1.80	-0.20	1.80	2.00	0.00	-4.00	-4.00
Δα31B	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	3.75	0.00	0.20	0.20	-4.00	-4.39	-0.82
			Uz	3.75	0.20	0.20	0.00	-4.39	-4.39	-0.01
			Uz	3.75	0.20	4.00	3.80	-4.39	0.00	-8.35
Δα32	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα5	Uz	3.55	-0.25	1.76	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.55	1.76	3.78	2.01	-0.53	0.00	-0.53
Δα33	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα9	Uz	3.60	-0.17	1.84	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.60	1.84	3.85	2.01	-0.53	0.00	-0.53
Δα34	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα11	Uz	3.60	-0.15	1.86	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.60	1.86	3.88	2.01	-0.53	0.00	-0.53
Δα35	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	5.60	-0.20	2.00	2.20	0.00	-7.61	-8.35
			Uz	5.60	2.00	2.00	0.00	-7.61	-7.61	-0.02
			Uz	5.60	2.00	5.81	3.81	-7.61	0.00	-14.48
		Πλάκα Ζα2	Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.60	0.06	5.54	5.48	-4.00	-4.00	-21.92
Uz	5.60	5.54	5.81	0.26	-4.00	0.00	-0.53			
Δα36	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα5	Uz	3.58	-0.19	1.82	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.58	1.82	3.83	2.01	-0.53	0.00	-0.53
			Uz	3.58	-0.19	1.81	2.00	0.00	-4.00	-4.00
		Πλάκα Πα6	Uz	3.58	1.81	1.83	0.02	-4.00	-4.00	-0.08
			Uz	3.58	1.83	3.83	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα37	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα9	Uz	3.54	-0.21	1.81	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.54	1.81	3.82	2.01	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα10	Uz	3.54	-0.21	1.81	2.01	0.00	-4.02	-4.05
			Uz	3.54	1.81	3.82	2.01	-4.02	0.00	-4.05
Δα38	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα11	Uz	3.57	-0.18	1.83	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.57	1.83	3.84	2.01	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα12	Uz	3.57	-0.18	1.83	2.01	0.00	-4.03	-4.05
			Uz	3.57	1.83	3.85	2.01	-4.03	0.00	-4.05
Δα39	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα2	Uz	5.57	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.57	0.06	5.54	5.48	-4.00	-4.00	-21.91
			Uz	5.57	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.53
		Πλάκα Ζα3	Uz	5.57	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.57	0.06	5.54	5.48	-4.00	-4.00	-21.92
Uz	5.57	5.54	5.80	0.26	-4.00	0.00	-0.52			
Δα4	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα4	Uz	3.48	-0.20	1.74	1.94	0.00	-0.51	-0.50
			Uz	3.48	1.74	3.68	1.93	-0.51	0.00	-0.49
Δα40	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα6	Uz	3.59	-0.23	1.78	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.59	1.78	1.80	0.02	-4.00	-4.00	-0.08
			Uz	3.59	1.80	3.80	2.00	-4.00	0.00	-4.00
		Πλάκα Πα7	Uz	3.59	-0.23	1.78	2.00	0.00	-4.00	-4.01
			Uz	3.59	1.78	2.74	0.96	-4.00	-4.00	-3.85
Uz	3.59	2.74	3.90	1.16	-4.00	0.00	-2.31			
Δα41	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.58	-0.20	1.81	2.01	0.00	-2.32	-2.34
			Uz	3.58	1.81	3.83	2.01	-2.32	0.00	-2.34
Δα42	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	3.60	-0.15	1.86	2.01	0.00	-2.32	-2.34
			Uz	3.60	1.86	3.88	2.01	-2.32	0.00	-2.34
Δα43A	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα19	Uz	1.86	-0.12	1.86	1.98	0.00	-4.03	-4.00
			Uz	1.86	-0.30	0.44	0.74	0.00	-2.55	-0.94
			Uz	1.86	0.44	1.71	1.27	-2.55	0.00	-1.62
Δα43B	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.94	-0.15	0.04	0.19	0.00	-2.95	-0.29
			Uz	0.94	0.04	1.14	1.10	-2.95	-3.10	-3.32
		Πλάκα Ζα19	Uz	0.94	0.00	1.14	1.14	-4.03	-6.34	-5.91

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 219
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα44	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	3.06	-0.20	3.26	3.46	-3.10	-3.59	-11.59
			Uz	3.06	-0.20	2.85	3.05	-6.34	-12.52	-28.72
		Πλάκα Ζα19	Uz	3.06	2.85	3.26	0.41	-12.52	-11.09	-4.90
Δα45	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	2.85	-0.20	1.48	1.68	-3.59	-3.83	-6.23
			Uz	2.85	1.48	2.97	1.49	-3.83	0.00	-2.86
		Πλάκα Ζα19	Uz	2.85	-0.20	3.00	3.20	-11.09	0.00	-17.74
Δα46	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα3	Uz	5.57	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.57	0.06	5.54	5.48	-4.00	-4.00	-21.93
			Uz	5.57	5.54	5.81	0.27	-4.00	0.00	-0.53
		Πλάκα Ζα4	Uz	5.57	-0.20	0.06	0.26	0.00	-3.88	-0.51
			Uz	5.57	0.06	5.55	5.49	-3.88	-3.88	-21.30
			Uz	5.57	5.55	5.81	0.26	-3.88	0.00	-0.51
Δα47	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.62	-0.22	1.77	2.00	0.00	-4.00	-3.99
			Uz	3.62	1.77	2.74	0.96	-4.00	-4.00	-3.85
			Uz	3.62	2.74	3.89	1.15	-4.00	0.00	-2.31
		Πλάκα Πα8	Uz	3.62	-0.22	2.23	2.45	0.00	-4.91	-6.02
			Uz	3.62	2.23	2.47	0.25	-4.91	-4.91	-1.21
			Uz	3.62	2.47	3.89	1.42	-4.91	0.00	-3.48
Δα48A	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.15	-0.15	0.04	0.19	0.00	-2.95	-0.29
			Uz	1.15	0.04	1.15	1.11	-2.95	-2.79	-3.18
		Πλάκα Πα15	Uz	1.15	-0.15	0.50	0.65	0.00	-1.30	-0.42
			Uz	1.15	0.50	1.15	0.65	-1.30	0.00	-0.42
Δα48B	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	3.44	0.00	3.44	3.44	-2.79	-2.31	-8.78
			Uz	3.44	0.00	0.32	0.32	0.00	-8.58	-1.38
		Πλάκα Πα16,17	Uz	3.44	0.32	3.12	2.79	-8.58	-8.57	-23.97
			Uz	3.44	3.12	3.44	0.32	-8.57	0.00	-1.38
Δα48Γ	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.25	0.00	1.25	1.25	-2.31	-2.13	-2.77
			Uz	1.25	-0.04	1.14	1.18	0.00	-1.79	-1.06
		Πλάκα Πα18	Uz	1.25	0.91	1.25	0.34	-1.79	-2.33	-0.69
Δα49	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα4	Uz	5.60	-0.19	0.06	0.25	0.00	-3.87	-0.48
			Uz	5.60	0.06	5.55	5.49	-3.87	-3.87	-21.24
			Uz	5.60	5.55	5.80	0.25	-3.87	0.00	-0.48
Δα5	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα1	Uz	5.58	-0.20	1.99	2.19	0.00	-7.61	-8.34
			Uz	5.58	1.99	5.80	3.81	-7.61	0.00	-14.48
		Πλάκα Ζα5	Uz	5.58	-0.20	0.07	0.27	0.00	-4.03	-0.54
			Uz	5.58	0.07	5.54	5.47	-4.03	-4.02	-22.00
			Uz	5.58	5.54	5.80	0.26	-4.02	0.00	-0.53
Δα50	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	3.72	-0.20	2.26	2.46	0.00	-2.84	-3.49
			Uz	3.72	2.26	2.51	0.25	-2.84	-2.84	-0.70
			Uz	3.72	2.51	3.93	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα51	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.51	-0.25	0.49	0.74	0.00	-1.47	-0.54
			Uz	1.51	0.49	1.76	1.27	-1.47	0.00	-0.94
Δα6	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα2	Uz	3.53	-0.23	1.78	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.53	1.78	3.78	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα6	Uz	3.53	-0.23	1.77	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.53	1.77	3.78	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα7	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα3	Uz	3.63	-0.18	1.82	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.63	1.82	3.83	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα7	Uz	3.63	-0.18	1.83	2.00	0.00	-4.00	-4.01
			Uz	3.63	1.83	3.83	2.00	-4.00	0.00	-3.99
			Uz	3.63	1.83	3.83	2.00	-4.00	0.00	-3.99
Δα8	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα4	Uz	3.38	-0.20	1.74	1.94	0.00	-0.51	-0.50
			Uz	3.38	1.74	3.68	1.93	-0.51	0.00	-0.49
		Πλάκα Πα8	Uz	3.38	-0.20	2.25	2.45	0.00	-4.91	-6.02
			Uz	3.38	2.25	3.68	1.43	-4.91	0.00	-3.50
Δα9	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα5	Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.02	-0.53
			Uz	5.60	0.06	5.54	5.47	-4.02	-4.02	-22.00
			Uz	5.60	5.54	5.80	0.26	-4.02	0.00	-0.53
		Πλάκα Ζα9	Uz	5.60	-0.20	0.06	0.26	0.00	-4.02	-0.53
			Uz	5.60	0.06	5.54	5.47	-4.02	-4.02	-22.02
			Uz	5.60	5.54	5.80	0.26	-4.02	0.00	-0.53
Δσ1_2_1	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.18	-0.02	0.18	0.19	0.00	-0.95	-0.09
Δσ18	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.43	-0.03	0.50	0.52	0.00	-1.06	-0.28
			Uz	1.43	0.50	1.43	0.93	-1.06	0.00	-0.49
Δσ19	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	1.72	0.00	0.32	0.32	0.00	-8.58	-1.38
			Uz	1.72	0.32	1.72	1.40	-8.58	-8.58	-11.98
Δσ20	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	1.72	0.00	1.40	1.40	-8.58	-8.57	-11.98
			Uz	1.72	1.40	1.72	0.32	-8.57	0.00	-1.38
Δσ21	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα15	Uz	1.43	0.00	0.66	0.66	0.00	-0.75	-0.25
			Uz	1.43	0.66	1.30	0.64	-0.75	0.00	-0.24
Δσ30	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-1.38	-1.90	-0.69
Δσ31	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.90	-0.51	-1.06
Δσ4_1	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-0.47	0.00	-0.14
Δσ4_2	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.40	0.00	0.40	0.40	-2.33	-0.95	-0.66

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 220
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δσ8	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-0.67	-1.20	-0.40
Δσ9	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	0.46	-0.05	0.46	0.51	0.00	-0.67	-0.17
Π11h1	3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Ζα14	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-0.51	-1.20	-0.92
Δ253	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	5.92	0.00	0.20	0.20	0.00	-3.10	-0.31
			Uz	5.92	0.20	5.71	5.51	-3.10	-3.11	-17.11
			Uz	5.92	5.71	5.92	0.20	-3.11	0.00	-0.32
		Πλάκα Πα20	Uz	5.92	0.00	0.23	0.23	0.00	-3.51	-0.41
			Uz	5.92	0.23	5.69	5.45	-3.51	-3.51	-19.12
			Uz	5.92	5.69	5.92	0.23	-3.51	0.00	-0.40
Δ254	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα15	Uz	3.95	0.00	1.55	1.55	0.00	-3.10	-2.41
			Uz	3.95	1.55	2.57	1.02	-3.10	-3.10	-3.17
			Uz	3.95	2.57	4.13	1.55	-3.10	0.00	-2.41
		Πλάκα Πα21	Uz	3.95	0.00	1.75	1.75	0.00	-3.51	-3.07
			Uz	3.95	1.75	2.37	0.62	-3.51	-3.51	-2.17
			Uz	3.95	2.37	4.13	1.75	-3.51	0.00	-3.07
Δα	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.00	-0.16	0.87	1.03	-0.42	-1.75	-1.12
			Uz	1.00	0.44	1.00	0.56	-1.75	-0.26	-0.57
Δα1	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	1.92	0.08	2.05	1.97	0.00	-3.95	-3.90
Δα10	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.27	0.00	-4.04	-0.54
			Uz	5.63	0.09	5.54	5.44	-4.04	-4.03	-21.98
			Uz	5.63	5.54	5.80	0.26	-4.03	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα9	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-4.03	-0.53
			Uz	5.63	0.09	5.53	5.44	-4.03	-4.03	-21.94
			Uz	5.63	5.53	5.80	0.27	-4.03	0.00	-0.54
Δα11	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.63	-0.18	1.86	2.03	0.00	-4.05	-4.12
			Uz	3.63	1.86	2.76	0.90	-4.05	-4.05	-3.66
			Uz	3.63	2.76	3.93	1.17	-4.05	0.00	-2.37
		Πλάκα Πα6	Uz	3.63	-0.18	1.82	2.00	0.00	-4.00	-3.99
			Uz	3.63	1.82	3.83	2.00	-4.00	0.00	-4.01
			Uz	3.63	1.82	3.83	2.00	-4.00	0.00	-4.01
Δα12	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.75	-0.08	1.93	2.00	0.00	-2.31	-2.31
			Uz	3.75	1.93	3.93	2.00	-2.31	0.00	-2.31
Δα13	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	3.55	-0.18	2.28	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.55	2.28	3.70	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα14	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.27	0.00	-4.03	-0.54
			Uz	5.63	0.09	5.54	5.44	-4.03	-4.02	-21.90
			Uz	5.63	5.54	5.80	0.26	-4.02	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα9	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-4.03	-0.53
			Uz	5.63	0.09	5.53	5.44	-4.03	-4.03	-21.94
			Uz	5.63	5.53	5.80	0.27	-4.03	0.00	-0.54
Δα15	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.78	-0.18	1.86	2.03	0.00	-4.05	-4.12
			Uz	3.78	1.86	2.76	0.90	-4.05	-4.05	-3.66
			Uz	3.78	2.76	3.93	1.17	-4.05	0.00	-2.37
		Πλάκα Πα12	Uz	3.78	-0.18	1.83	2.01	0.00	-4.02	-4.04
			Uz	3.78	1.83	2.76	0.93	-4.02	-4.02	-3.73
			Uz	3.78	2.76	3.93	1.16	-4.02	0.00	-2.34
Δα16	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.73	-0.05	0.94	0.99	0.00	-0.26	-0.13
			Uz	1.73	0.94	1.92	0.99	-0.26	0.00	-0.13
Δα17	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	5.55	-0.17	0.09	0.26	0.00	-4.02	-0.53
			Uz	5.55	0.09	5.54	5.44	-4.02	-4.02	-21.89
			Uz	5.55	5.54	5.80	0.26	-4.02	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα14	Uz	5.55	-0.13	0.08	0.21	0.00	-3.11	-0.32
			Uz	5.55	0.08	5.60	5.51	-3.11	-3.11	-17.13
			Uz	5.55	5.60	5.80	0.20	-3.11	0.00	-0.32
Δα18	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	3.60	-0.25	1.76	2.01	0.00	-4.02	-4.05
			Uz	3.60	1.76	2.69	0.93	-4.02	-4.02	-3.73
			Uz	3.60	2.69	3.85	1.16	-4.02	0.00	-2.34
		Πλάκα Πα15	Uz	3.60	-0.25	1.30	1.55	0.00	-3.10	-2.41
			Uz	3.60	1.30	2.32	1.02	-3.10	-3.10	-3.17
			Uz	3.60	2.32	3.88	1.55	-3.10	0.00	-2.41
Δα19A	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	3.10	-0.07	0.05	0.13	0.00	-1.91	-0.12
			Uz	3.10	0.05	3.10	3.05	-1.91	-1.91	-5.82
Δα19B	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-1.91	-1.91	-1.34
Δα2	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	3.67	-0.12	0.08	0.21	-3.95	-4.36	-0.86
			Uz	3.67	0.08	0.10	0.01	-4.36	-4.36	-0.06
			Uz	3.67	0.10	3.87	3.78	-4.36	0.00	-8.24
Δα20A	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-1.91	-1.91	-5.43
Δα20B	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-1.91	-1.91	-1.73
			Uz	0.88	0.91	1.03	0.13	-1.91	0.00	-0.12
Δα21	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	3.02	0.02	0.15	0.13	0.00	-1.91	-0.12
			Uz	3.02	0.15	3.20	3.05	-1.91	-1.91	-5.82
		Πλάκα Πα18	Uz	3.02	0.02	1.51	1.49	0.00	-2.98	-2.22
			Uz	3.02	1.51	3.00	1.49	-2.98	0.00	-2.22

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 221
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα22Α	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17 Πλάκα Πα19	Uz	3.37	-0.17	3.37	3.54	-1.91	-1.91	-6.77
			Uz	3.37	-0.37	-0.28	0.09	0.00	-1.42	-0.07
			Uz	3.37	-0.28	3.37	3.65	-1.42	-1.41	-5.18
Δα22Β	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-1.91	-1.91	-1.73
			Uz	0.88	0.91	1.03	0.13	-1.91	0.00	-0.12
		Πλάκα Πα19	Uz	0.88	0.00	0.93	0.93	-1.41	-1.41	-1.31
			Uz	0.88	0.93	1.01	0.08	-1.41	0.00	-0.06
Δα25	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα19	Uz	4.67	0.00	0.09	0.09	0.00	-1.43	-0.07
			Uz	4.67	0.09	4.66	4.57	-1.43	-1.44	-6.54
			Uz	4.67	4.66	4.77	0.11	-1.44	0.00	-0.08
		Πλάκα Πα22,23	Uz	4.67	0.00	2.39	2.39	0.00	-1.10	-1.31
			Uz	4.67	2.39	4.77	2.38	-1.10	0.00	-1.31
Δα26	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα20	Uz	5.91	0.00	0.23	0.23	0.00	-3.50	-0.40
			Uz	5.91	0.23	5.68	5.45	-3.50	-3.51	-19.10
			Uz	5.91	5.68	5.91	0.23	-3.51	0.00	-0.40
		Πλάκα Πα24	Uz	5.91	0.00	0.21	0.21	0.00	-3.15	-0.33
			Uz	5.91	0.21	5.70	5.49	-3.15	-3.15	-17.30
			Uz	5.91	5.70	5.91	0.21	-3.15	0.00	-0.33
Δα27	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα21	Uz	3.95	0.00	1.75	1.75	0.00	-3.51	-3.07
			Uz	3.95	1.75	2.37	0.62	-3.51	-3.51	-2.17
			Uz	3.95	2.37	4.13	1.75	-3.51	0.00	-3.07
		Πλάκα Πα25	Uz	3.95	0.00	2.01	2.01	0.00	-4.03	-4.05
			Uz	3.95	2.01	2.11	0.10	-4.03	-4.03	-0.40
			Uz	3.95	2.11	4.13	2.01	-4.03	0.00	-4.05
Δα28	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα22,23	Uz	4.77	0.00	2.38	2.38	0.00	-1.10	-1.31
			Uz	4.77	2.38	4.77	2.39	-1.10	0.00	-1.31
		Πλάκα Πα26	Uz	4.77	0.00	0.08	0.08	0.00	-1.28	-0.05
			Uz	4.77	0.08	4.66	4.58	-1.28	-1.46	-6.29
			Uz	4.77	4.66	4.77	0.11	-1.46	0.00	-0.08
Δα29	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα26	Uz	4.35	0.00	4.36	4.36	-1.64	-1.47	-6.77
			Uz	4.35	4.36	4.47	0.11	-1.47	0.00	-0.08
Δα3	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα30	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.70	-0.05	0.95	1.00	0.00	-0.26	-0.13
			Uz	1.70	0.95	1.95	1.00	-0.26	0.00	-0.13
Δα31	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα24	Uz	5.40	-0.15	0.05	0.20	0.00	-3.15	-0.32
			Uz	5.40	0.05	5.54	5.49	-3.15	-3.15	-17.28
			Uz	5.40	5.54	5.75	0.21	-3.15	0.00	-0.33
Δα32	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα25	Uz	3.60	-0.35	1.66	2.01	0.00	-2.32	-2.34
			Uz	3.60	1.66	1.76	0.10	-2.32	-2.32	-0.23
			Uz	3.60	1.76	3.77	2.01	-2.32	0.00	-2.34
Δα33	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	2.92	-0.20	-0.07	0.13	0.00	-1.98	-0.13
			Uz	2.92	-0.07	3.07	3.14	-1.98	-1.98	-6.23
Δα34	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.16	-0.15	3.31	3.46	-1.98	-1.99	-6.88
Δα35	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	2.88	-0.15	2.94	3.09	-1.99	-2.00	-6.17
			Uz	2.88	2.94	3.08	0.13	-2.00	0.00	-0.13
Δα36	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	1.93	0.08	2.05	1.98	0.00	-3.95	-3.90
Δα37	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	3.67	-0.13	0.08	0.21	-3.95	-4.36	-0.86
			Uz	3.67	0.08	3.86	3.78	-4.36	0.00	-8.24
Δα38	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	3.60	-0.22	1.80	2.02	0.00	-0.53	-0.54
			Uz	3.60	1.80	3.83	2.02	-0.53	0.00	-0.54
Δα39	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα9	Uz	3.60	-0.17	1.84	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.60	1.84	3.85	2.01	-0.53	0.00	-0.53
Δα4	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.60	-0.20	1.80	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.60	1.80	3.80	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα40	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	3.60	-0.15	1.86	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.60	1.86	3.87	2.01	-0.53	0.00	-0.53
Δα41Α	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.00	-0.30	-0.17	0.13	0.00	-1.97	-0.13
			Uz	3.00	-0.17	3.00	3.17	-1.97	-1.98	-6.28
		Πλάκα Πα14	Uz	3.00	-0.13	1.43	1.56	0.00	-0.41	-0.32
			Uz	3.00	1.43	2.98	1.55	-0.41	0.00	-0.32
Δα41Β	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.61	0.00	3.61	3.61	-1.98	-1.99	-7.17
			Uz	3.61	-0.02	1.74	1.76	0.00	-0.46	-0.40
		Πλάκα Πα20	Uz	3.61	1.74	3.49	1.75	-0.46	0.00	-0.40
Δα41Γ	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	2.85	0.00	2.92	2.92	-1.99	-2.00	-5.82
			Uz	2.85	2.92	3.05	0.13	-2.00	0.00	-0.13
		Πλάκα Πα24	Uz	2.85	-0.13	1.45	1.58	0.00	-0.41	-0.33
			Uz	2.85	1.45	3.03	1.57	-0.41	0.00	-0.33
Δα42	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.63	-0.17	2.01	2.18	0.00	-7.56	-8.24
			Uz	5.63	2.01	5.79	3.78	-7.56	0.00	-14.28
		Πλάκα Πα2	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.63	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.74
			Uz	5.63	5.52	5.79	0.26	-4.00	0.00	-0.53

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 222
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα43	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	3.65	-0.19	1.83	2.02	0.00	-0.53	-0.54
			Uz	3.65	1.83	3.84	2.02	-0.53	0.00	-0.54
		Πλάκα Πα6	Uz	3.65	-0.19	1.81	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.65	1.81	1.82	0.01	-4.00	-4.00	-0.05
			Uz	3.65	1.82	3.82	2.00	-4.00	0.00	-3.99
Δα44	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.65	-0.18	1.85	2.03	0.00	-4.05	-4.12
			Uz	3.65	1.85	3.88	2.03	-4.05	0.00	-4.12
		Πλάκα Πα9	Uz	3.65	-0.16	1.86	2.02	0.00	-0.53	-0.54
			Uz	3.65	1.86	3.88	2.02	-0.53	0.00	-0.54
Δα45	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	3.62	-0.12	1.88	2.01	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.62	1.88	3.89	2.01	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα12	Uz	3.62	-0.12	1.88	2.01	0.00	-4.02	-4.04
			Uz	3.62	1.88	3.90	2.01	-4.02	0.00	-4.05
Δα46A	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	3.00	-0.13	1.43	1.55	0.00	-0.41	-0.32
			Uz	3.00	1.43	2.98	1.55	-0.41	0.00	-0.32
		Πλάκα Πα15	Uz	3.00	-0.13	1.43	1.55	0.00	-3.10	-2.41
			Uz	3.00	1.43	2.98	1.55	-3.10	0.00	-2.41
Δα46B	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα20	Uz	3.61	-0.02	1.73	1.75	0.00	-0.46	-0.40
			Uz	3.61	1.73	3.49	1.75	-0.46	0.00	-0.40
		Πλάκα Πα21	Uz	3.61	-0.02	1.73	1.75	0.00	-3.51	-3.07
			Uz	3.61	1.73	3.49	1.75	-3.51	0.00	-3.07
Δα46Γ	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα24	Uz	2.85	-0.13	1.45	1.58	0.00	-0.41	-0.33
			Uz	2.85	1.45	3.03	1.58	-0.41	0.00	-0.33
		Πλάκα Πα25	Uz	2.85	-0.13	1.89	2.01	0.00	-4.03	-4.05
			Uz	2.85	1.89	3.05	1.16	-4.03	0.00	-2.34
Δα47	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.63	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.73
			Uz	5.63	5.52	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα3	Uz	5.63	-0.17	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.63	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.73
			Uz	5.63	5.52	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
Δα48	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα6	Uz	3.81	-0.19	1.81	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.81	1.81	1.82	0.01	-4.00	-4.00	-0.05
			Uz	3.81	1.82	3.83	2.00	-4.00	0.00	-4.01
		Πλάκα Πα7	Uz	3.81	-0.19	1.81	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.81	1.81	2.80	0.99	-4.00	-4.00	-3.94
			Uz	3.81	2.80	3.95	1.15	-4.00	0.00	-2.31
Δα49	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.59	-0.23	1.79	2.02	0.00	-2.34	-2.37
			Uz	3.59	1.79	3.81	2.02	-2.34	0.00	-2.37
Δα5	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	3.53	-0.20	1.74	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.53	1.74	3.68	1.94	-0.51	0.00	-0.49
Δα50	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	3.63	-0.13	1.89	2.01	0.00	-2.32	-2.34
			Uz	3.63	1.89	3.90	2.01	-2.32	0.00	-2.34
Δα51A	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα15	Uz	1.73	-0.12	1.43	1.55	0.00	-3.10	-2.41
			Uz	1.73	1.43	1.73	0.31	-3.10	-2.49	-0.86
		Πλάκα Πα16,17	Uz	1.73	-0.30	0.66	0.96	0.00	-0.25	-0.12
			Uz	1.73	0.66	1.61	0.96	-0.25	0.00	-0.12
Δα51B	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα15	Uz	1.12	0.00	1.25	1.25	-2.49	0.00	-1.55
			Uz	1.12	-0.12	1.27	1.39	0.00	-2.78	-1.93
Δα52	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	3.16	-0.15	-0.05	0.10	-2.78	-2.98	-0.29
			Uz	3.16	-0.05	3.31	3.36	-2.98	-3.23	-10.43
		Πλάκα Πα21	Uz	3.16	-0.17	1.58	1.75	0.00	-3.51	-3.07
			Uz	3.16	1.58	3.34	1.75	-3.51	0.00	-3.07
Δα53	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	2.90	-0.15	0.91	1.06	-3.23	-3.31	-3.45
			Uz	2.90	0.91	3.03	2.12	-3.31	0.00	-3.51
		Πλάκα Πα25	Uz	2.90	-0.13	1.89	2.01	0.00	-4.03	-4.05
			Uz	2.90	1.89	3.05	1.16	-4.03	0.00	-2.34
Δα54	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.63	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.73
			Uz	5.63	5.52	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα4	Uz	5.63	-0.17	0.08	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	5.63	0.08	5.53	5.45	-3.88	-3.87	-21.12
			Uz	5.63	5.53	5.78	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δα55	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.78	-0.19	1.81	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.78	1.81	2.80	0.99	-4.00	-4.00	-3.94
			Uz	3.78	2.80	3.95	1.15	-4.00	0.00	-2.31
		Πλάκα Πα8	Uz	3.78	-0.19	2.27	2.46	0.00	-4.91	-6.04
			Uz	3.78	2.27	2.53	0.27	-4.91	-4.91	-1.30
			Uz	3.78	2.53	3.95	1.42	-4.91	0.00	-3.48
Δα56A	40Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.15	-0.25	1.15	1.40	0.00	-2.80	-1.96
			Uz	1.15	-0.25	0.46	0.71	0.00	-0.19	-0.07
			Uz	1.15	0.46	1.17	0.71	-0.19	0.00	-0.07

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 223
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα56B	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	3.44	0.00	0.09	0.09	-2.80	-2.98	-0.26
			Uz	3.44	0.09	3.44	3.35	-2.98	-2.73	-9.56
		Πλάκα Πα22,23	Uz	3.44	0.02	0.34	0.31	0.00	-8.35	-1.31
			Uz	3.44	0.34	3.11	2.77	-8.35	-8.35	-23.10
Δα56Γ	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	3.44	3.11	3.42	0.31	-8.35	0.00	-1.31
			Uz	1.25	0.00	1.07	1.07	-2.73	-2.64	-2.86
		Πλάκα Πα26	Uz	1.25	1.07	1.25	0.18	-2.64	0.00	-0.24
			Uz	1.25	-0.02	0.62	0.64	0.00	-0.17	-0.05
Δα57	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	1.25	0.62	1.25	0.63	-0.17	0.00	-0.05
			Uz	5.63	-0.18	0.08	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	5.63	0.08	5.53	5.45	-3.88	-3.87	-21.12
			Uz	5.63	5.53	5.79	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δα58	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	3.80	-0.19	2.27	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.80	2.27	2.53	0.27	-2.84	-2.84	-0.75
			Uz	3.80	2.53	3.95	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα59	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα16,17	Uz	1.51	-0.25	0.70	0.95	0.00	-0.25	-0.12
			Uz	1.51	0.70	1.66	0.95	-0.25	0.00	-0.12
Δα6	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.63	-0.18	2.01	2.18	0.00	-7.56	-8.24
			Uz	5.63	2.01	2.02	0.01	-7.56	-7.56	-0.11
			Uz	5.63	2.02	5.80	3.78	-7.56	0.00	-14.28
		Πλάκα Πα5	Uz	5.63	-0.18	0.09	0.27	0.00	-4.04	-0.54
			Uz	5.63	0.09	5.53	5.44	-4.04	-4.04	-21.98
			Uz	5.63	5.53	5.80	0.27	-4.04	0.00	-0.54
Δα7	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	3.65	-0.18	1.83	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.65	1.83	3.83	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα6	Uz	3.65	-0.18	1.82	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.65	1.82	3.83	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα8	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.65	-0.17	1.82	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.65	1.82	3.83	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα7	Uz	3.65	-0.17	1.82	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.65	1.82	3.83	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα9	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	3.50	-0.17	1.76	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.50	1.76	3.70	1.94	-0.51	0.00	-0.49
		Πλάκα Πα8	Uz	3.50	-0.17	2.28	2.46	0.00	-4.91	-6.04
			Uz	3.50	2.28	3.70	1.42	-4.91	0.00	-3.48
Δσ1_2_1	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα26	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-1.60	-1.25	-0.25
Δσ17	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα26	Uz	1.43	-0.03	0.71	0.74	0.00	-0.19	-0.07
			Uz	1.43	0.71	1.45	0.73	-0.19	0.00	-0.07
Δσ18	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα22,23	Uz	1.72	0.02	0.33	0.31	0.00	-8.35	-1.31
			Uz	1.72	0.33	1.72	1.39	-8.35	-8.35	-11.57
Δσ19	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα22,23	Uz	1.72	0.00	1.38	1.38	-8.35	-8.35	-11.53
			Uz	1.72	1.38	1.70	0.31	-8.35	0.00	-1.31
Δσ20	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα19	Uz	1.43	-0.03	0.70	0.72	0.00	-0.19	-0.07
			Uz	1.43	0.70	1.40	0.70	-0.19	0.00	-0.07
Δσ21	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-0.42	-1.12	-0.32
Δσ22	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.12	-0.02	-0.50
Δσ4_1	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.59	0.00	0.72	0.72	-0.26	0.00	-0.09
Δσ4_2	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα26	Uz	0.40	0.12	0.19	0.06	0.00	-1.26	-0.04
			Uz	0.40	0.19	0.40	0.22	-1.26	-1.25	-0.27
Δσ8	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-0.71	-1.43	-0.46
Δσ9	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.46	0.05	0.46	0.41	0.00	-0.71	-0.15
Π11h1	4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-0.02	-1.43	-0.78
Δα	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	1.00	-0.20	0.86	1.06	-1.61	-0.43	-1.08
			Uz	1.00	0.36	1.00	0.64	-0.43	-0.65	-0.35
Δα1	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	1.92	0.08	2.05	1.97	0.00	-3.95	-3.90
Δα10	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-4.04	-0.54
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.44	-4.04	-4.03	-21.98
			Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-4.03	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα9	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-3.98	-0.52
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.45	-3.98	-3.99	-21.72
			Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-3.99	0.00	-0.53
Δα11	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.70	-0.13	1.88	2.01	0.00	-4.01	-4.03
			Uz	3.70	1.88	2.82	0.94	-4.01	-4.01	-3.76
			Uz	3.70	2.82	3.98	1.15	-4.01	0.00	-2.31
		Πλάκα Πα6	Uz	3.70	-0.13	1.87	2.00	0.00	-4.00	-3.99
			Uz	3.70	1.87	3.88	2.00	-4.00	0.00	-4.01
Δα12	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.75	-0.08	1.93	2.00	0.00	-2.31	-2.31
			Uz	3.75	1.93	3.93	2.00	-2.31	0.00	-2.31
Δα13	5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	3.55	-0.18	2.28	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.55	2.28	3.70	1.42	-2.84	0.00	-2.01

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 224
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα14	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	5.68	-0.18	0.10	0.27	0.00	-4.07	-0.55
			Uz	5.68	0.10	5.53	5.44	-4.07	-4.06	-22.12
		Πλάκα Πα9	Uz	5.68	5.53	5.80	0.27	-4.06	0.00	-0.54
			Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-3.98	-0.52
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.45	-3.98	-3.99	-21.72
Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-3.99	0.00	-0.53			
Δα15	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.83	-0.13	1.88	2.01	0.00	-4.01	-4.03
			Uz	3.83	1.88	2.82	0.94	-4.01	-4.01	-3.76
			Uz	3.83	2.82	3.98	1.15	-4.01	0.00	-2.31
		Πλάκα Πα12	Uz	3.83	-0.13	1.91	2.03	0.00	-4.07	-4.13
			Uz	3.83	1.91	2.80	0.89	-4.07	-4.07	-3.63
Uz	3.83	2.80	3.98	1.18	-4.07	0.00	-2.39			
Δα16	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	5.55	-0.17	0.09	0.27	0.00	-4.07	-0.54
			Uz	5.55	0.09	5.53	5.44	-4.07	-4.06	-22.12
		Πλάκα Πα13	Uz	5.55	5.53	5.80	0.27	-4.06	0.00	-0.54
			Uz	5.55	-0.17	0.04	0.21	0.00	-3.13	-0.33
			Uz	5.55	0.04	5.57	5.53	-3.13	-3.13	-17.30
Uz	5.55	5.57	5.78	0.21	-3.13	0.00	-0.32			
Δα17	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	3.70	-0.20	1.83	2.03	0.00	-4.07	-4.14
			Uz	3.70	1.83	2.73	0.89	-4.07	-4.07	-3.63
		Πλάκα Πα14	Uz	3.70	2.73	3.90	1.17	-4.07	0.00	-2.39
			Uz	3.70	-0.23	1.34	1.56	0.00	-3.12	-2.44
			Uz	3.70	1.34	2.34	1.00	-3.12	-3.12	-3.13
Uz	3.70	2.34	3.90	1.56	-3.12	0.00	-2.44			
Δα18A	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Π14,15	Uz	3.10	-0.10	0.02	0.12	0.00	-1.86	-0.11
			Uz	3.10	0.02	3.10	3.08	-1.86	-1.86	-5.71
Δα18B	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Π14,15	Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-1.86	-1.86	-1.30
Δα19A	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Π14,15	Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-1.86	-1.86	-5.29
Δα19B	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Π14,15	Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-1.86	-1.86	-1.69
			Uz	0.88	0.91	1.03	0.12	-1.86	0.00	-0.11
Δα2	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	3.70	-0.12	0.08	0.21	-3.95	-4.36	-0.86
			Uz	3.70	0.08	0.10	0.01	-4.36	-4.36	-0.06
			Uz	3.70	0.10	3.87	3.78	-4.36	0.00	-8.24
Δα20	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Π14,15	Uz	3.05	0.00	0.12	0.12	0.00	-1.85	-0.11
			Uz	3.05	0.12	3.20	3.08	-1.85	-1.86	-5.72
		Πλάκα Πα17	Uz	3.05	0.00	1.59	1.59	0.00	-0.42	-0.33
			Uz	3.05	1.59	3.17	1.58	-0.42	0.00	-0.33
Δα21	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Π14,15	Uz	4.40	-0.15	4.30	4.45	-1.86	-1.86	-8.29
			Uz	4.40	4.30	4.43	0.12	-1.86	0.00	-0.11
		Πλάκα Πα18	Uz	4.40	-0.18	2.72	2.90	0.00	-5.81	-8.43
			Uz	4.40	2.72	4.40	1.68	-5.81	0.00	-4.87
Δα22	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	5.92	-0.05	0.15	0.20	0.00	-3.12	-0.32
			Uz	5.92	0.15	5.69	5.53	-3.12	-3.13	-17.29
			Uz	5.92	5.69	5.89	0.21	-3.13	0.00	-0.32
		Πλάκα Πα19	Uz	5.92	-0.05	0.18	0.23	0.00	-3.46	-0.40
			Uz	5.92	0.18	5.66	5.48	-3.46	-3.46	-18.98
Uz	5.92	5.66	5.89	0.23	-3.46	0.00	-0.39			
Δα23	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	3.95	-0.03	1.54	1.56	0.00	-3.12	-2.44
			Uz	3.95	1.54	2.54	1.00	-3.12	-3.12	-3.13
			Uz	3.95	2.54	4.10	1.56	-3.12	0.00	-2.44
		Πλάκα Πα20	Uz	3.95	-0.03	1.71	1.73	0.00	-3.46	-2.99
			Uz	3.95	1.71	2.37	0.67	-3.46	-3.46	-2.30
Uz	3.95	2.37	4.10	1.73	-3.46	0.00	-2.99			
Δα24	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα19	Uz	5.91	-0.05	0.17	0.22	0.00	-3.46	-0.39
			Uz	5.91	0.17	5.66	5.48	-3.46	-3.46	-18.96
		Πλάκα Πα21	Uz	5.91	5.66	5.88	0.23	-3.46	0.00	-0.39
			Uz	5.91	-0.05	0.16	0.21	0.00	-3.20	-0.34
			Uz	5.91	0.16	5.67	5.51	-3.20	-3.20	-17.64
Uz	5.91	5.67	5.88	0.21	-3.20	0.00	-0.34			
Δα25	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα20	Uz	3.95	-0.03	1.71	1.73	0.00	-3.46	-2.99
			Uz	3.95	1.71	2.37	0.67	-3.46	-3.46	-2.30
		Πλάκα Πα22	Uz	3.95	2.37	4.10	1.73	-3.46	0.00	-2.99
			Uz	3.95	-0.03	2.00	2.03	0.00	-4.06	-4.12
			Uz	3.95	2.00	2.07	0.07	-4.06	-4.06	-0.27
Uz	3.95	2.07	4.10	2.03	-4.06	0.00	-4.12			
Δα26	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	4.35	0.00	2.71	2.71	-0.52	-3.37	-5.28
			Uz	4.35	2.71	4.47	1.76	-3.37	0.00	-2.97
Δα27	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα21	Uz	5.50	-0.15	0.06	0.21	0.00	-3.20	-0.33
			Uz	5.50	0.06	5.56	5.51	-3.20	-3.20	-17.61
			Uz	5.50	5.56	5.77	0.21	-3.20	0.00	-0.34
Δα28	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα22	Uz	3.65	-0.33	1.70	2.03	0.00	-2.34	-2.38
			Uz	3.65	1.70	1.77	0.07	-2.34	-2.34	-0.16
			Uz	3.65	1.77	3.80	2.03	-2.34	0.00	-2.38
Δα29	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	1.93	0.08	2.05	1.98	0.00	-3.95	-3.90

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 225
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα3	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	3.65	-0.18	1.83	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.65	1.83	3.83	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα30	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	3.70	-0.13	0.08	0.21	-3.95	-4.36	-0.86
			Uz	3.70	0.08	3.86	3.78	-4.36	0.00	-8.24
Δα31	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	3.65	-0.19	1.83	2.02	0.00	-0.53	-0.54
			Uz	3.65	1.83	3.85	2.02	-0.53	0.00	-0.54
Δα32	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα9	Uz	3.65	-0.15	1.84	1.99	0.00	-0.52	-0.52
			Uz	3.65	1.84	3.83	1.99	-0.52	0.00	-0.52
Δα33	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	3.63	-0.17	1.87	2.04	0.00	-0.54	-0.55
			Uz	3.63	1.87	3.90	2.03	-0.54	0.00	-0.54
Δα34A	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.00	-0.13	1.44	1.56	0.00	-0.41	-0.32
			Uz	3.00	1.44	3.00	1.56	-0.41	0.00	-0.32
Δα34B	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα19	Uz	3.61	0.00	1.73	1.73	0.00	-0.46	-0.39
			Uz	3.61	1.73	3.46	1.73	-0.46	0.00	-0.39
Δα34Γ	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα21	Uz	2.85	-0.15	1.45	1.60	0.00	-0.42	-0.34
			Uz	2.85	1.45	3.05	1.60	-0.42	0.00	-0.34
Δα35	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.68	-0.17	2.01	2.18	0.00	-7.56	-8.24
			Uz	5.68	2.01	5.79	3.78	-7.56	0.00	-14.28
		Πλάκα Πα2	Uz	5.68	-0.17	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.74
			Uz	5.68	5.52	5.79	0.26	-4.00	0.00	-0.53
Δα36	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	3.74	-0.14	1.87	2.02	0.00	-0.53	-0.54
			Uz	3.74	1.87	3.89	2.02	-0.53	0.00	-0.54
		Πλάκα Πα6	Uz	3.74	-0.14	1.85	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.74	1.85	1.87	0.01	-4.00	-4.00	-0.05
			Uz	3.74	1.87	3.86	2.00	-4.00	0.00	-3.99
Δα37	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.75	-0.13	1.88	2.01	0.00	-4.01	-4.03
			Uz	3.75	1.88	3.89	2.01	-4.01	0.00	-4.03
		Πλάκα Πα9	Uz	3.75	-0.11	1.89	2.00	0.00	-0.53	-0.52
			Uz	3.75	1.89	3.89	2.00	-0.53	0.00	-0.52
Δα38	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	3.67	-0.12	1.91	2.03	0.00	-0.54	-0.54
			Uz	3.67	1.91	3.94	2.03	-0.54	0.00	-0.54
		Πλάκα Πα12	Uz	3.67	-0.12	1.91	2.03	0.00	-4.07	-4.13
			Uz	3.67	1.91	3.95	2.03	-4.07	0.00	-4.14
Δα39A	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.00	-0.13	1.44	1.56	0.00	-0.41	-0.32
			Uz	3.00	1.44	3.00	1.56	-0.41	0.00	-0.32
		Πλάκα Πα14	Uz	3.00	-0.13	1.44	1.56	0.00	-3.12	-2.44
			Uz	3.00	1.44	3.00	1.56	-3.12	0.00	-2.44
Δα39B	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα19	Uz	3.61	0.00	1.73	1.73	0.00	-0.46	-0.39
			Uz	3.61	1.73	3.46	1.73	-0.46	0.00	-0.39
		Πλάκα Πα20	Uz	3.61	0.00	1.73	1.73	0.00	-3.46	-2.99
			Uz	3.61	1.73	3.46	1.73	-3.46	0.00	-2.99
Δα39Γ	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα21	Uz	2.85	-0.15	1.45	1.60	0.00	-0.42	-0.34
			Uz	2.85	1.45	3.05	1.60	-0.42	0.00	-0.34
		Πλάκα Πα22	Uz	2.85	-0.15	1.88	2.03	0.00	-4.06	-4.12
			Uz	2.85	1.88	3.05	1.17	-4.06	0.00	-2.38
			Uz	2.85	1.88	3.05	1.17	-4.06	0.00	-2.38
Δα4	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.68	-0.18	1.83	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.68	1.83	3.82	2.00	-0.53	0.00	-0.53
Δα40	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.73
		Πλάκα Πα3	Uz	5.68	5.52	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
			Uz	5.68	-0.17	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.73
			Uz	5.68	5.52	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
Δα41	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα6	Uz	3.82	-0.15	1.85	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.82	1.85	1.86	0.01	-4.00	-4.00	-0.05
			Uz	3.82	1.86	3.87	2.00	-4.00	0.00	-4.01
		Πλάκα Πα7	Uz	3.82	-0.15	1.85	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.82	1.85	2.84	0.99	-4.00	-4.00	-3.94
			Uz	3.82	2.84	3.99	1.15	-4.00	0.00	-2.31
Δα42	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	3.64	-0.23	1.77	2.00	0.00	-2.31	-2.32
			Uz	3.64	1.77	3.77	2.00	-2.31	0.00	-2.32
Δα43	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	3.72	-0.13	1.91	2.04	0.00	-2.35	-2.39
			Uz	3.72	1.91	3.95	2.03	-2.35	0.00	-2.39
Δα44A	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14,15	Uz	1.78	-0.25	0.68	0.93	0.00	-0.24	-0.11
			Uz	1.78	0.68	1.60	0.93	-0.24	0.00	-0.11
		Πλάκα Πα14	Uz	1.78	-0.07	1.49	1.56	0.00	-3.12	-2.44
			Uz	1.78	1.49	1.78	0.30	-3.12	-2.53	-0.84
Δα44B	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	1.12	0.00	1.27	1.27	-2.53	0.00	-1.60
			Uz	1.12	-0.18	0.03	0.21	0.00	-3.17	-0.34
		Πλάκα Πα17	Uz	1.12	0.03	1.27	1.23	-3.17	-3.35	-4.02

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 226
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα45	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	3.16	-0.15	3.31	3.46	-3.35	-3.83	-12.41
			Uz	3.16	-0.15	1.58	1.73	0.00	-3.46	-2.99
		Πλάκα Πα20	Uz	3.16	1.58	3.31	1.73	-3.46	0.00	-2.99
Δα46	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	2.90	-0.15	1.53	1.68	-3.83	-4.06	-6.64
			Uz	2.90	1.53	3.03	1.49	-4.06	0.00	-3.03
		Πλάκα Πα22	Uz	2.90	-0.15	1.88	2.03	0.00	-4.06	-4.12
			Uz	2.90	1.88	3.05	1.17	-4.06	0.00	-2.38
Δα47	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.73
			Uz	5.68	5.52	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα4	Uz	5.68	-0.17	0.08	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	5.68	0.08	5.53	5.45	-3.88	-3.87	-21.12
Uz	5.68	5.53	5.78	0.26	-3.87	0.00	-0.49			
Δα48	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.82	-0.15	1.85	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.82	1.85	2.84	0.99	-4.00	-4.00	-3.94
			Uz	3.82	2.84	3.99	1.15	-4.00	0.00	-2.31
		Πλάκα Πα8	Uz	3.82	-0.15	2.31	2.46	0.00	-4.91	-6.04
			Uz	3.82	2.31	2.57	0.27	-4.91	-4.91	-1.30
Uz	3.82	2.57	3.99	1.42	-4.91	0.00	-3.48			
Δα49	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	5.84	-0.30	-0.09	0.21	0.00	-3.17	-0.33
			Uz	5.84	-0.09	5.84	5.93	-3.17	-2.34	-16.33
		Πλάκα Πα18	Uz	5.84	-0.30	2.60	2.90	0.00	-5.81	-8.43
			Uz	5.84	2.60	4.28	1.68	-5.81	-5.79	-9.72
Uz	5.84	4.28	5.84	1.56	-5.79	0.00	-4.52			
Δα5	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	3.53	-0.20	1.74	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.53	1.74	3.68	1.94	-0.51	0.00	-0.49
Δα50	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	5.68	-0.18	0.08	0.26	0.00	-3.88	-0.49
			Uz	5.68	0.08	5.53	5.45	-3.88	-3.87	-21.12
			Uz	5.68	5.53	5.79	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δα51	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	3.85	-0.14	2.32	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.85	2.32	2.58	0.27	-2.84	-2.84	-0.75
			Uz	3.85	2.58	4.00	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα52	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Π14,15	Uz	1.51	-0.25	0.68	0.93	0.00	-0.24	-0.11
			Uz	1.51	0.68	1.61	0.93	-0.24	0.00	-0.11
Δα6	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.68	-0.18	2.01	2.18	0.00	-7.56	-8.24
			Uz	5.68	2.01	2.02	0.01	-7.56	-7.56	-0.11
			Uz	5.68	2.02	5.80	3.78	-7.56	0.00	-14.28
		Πλάκα Πα5	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-4.04	-0.54
			Uz	5.68	0.09	5.53	5.44	-4.04	-4.04	-21.98
Uz	5.68	5.53	5.80	0.27	-4.04	0.00	-0.54			
Δα7	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	3.75	-0.13	1.88	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.75	1.88	3.88	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα6	Uz	3.75	-0.13	1.87	2.00	0.00	-4.00	-4.00
Uz	3.75	1.87	3.88	2.00	-4.00	0.00	-4.00			
Δα8	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.75	-0.12	1.87	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.75	1.87	3.88	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πλάκα Πα7	Uz	3.75	-0.12	1.87	2.00	0.00	-4.00	-4.00
			Uz	3.75	1.87	3.88	2.00	-4.00	0.00	-4.00
Δα9	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	3.60	-0.12	1.81	1.94	0.00	-0.51	-0.49
			Uz	3.60	1.81	3.75	1.94	-0.51	0.00	-0.49
		Πλάκα Πα8	Uz	3.60	-0.12	2.33	2.46	0.00	-4.91	-6.04
			Uz	3.60	2.33	3.75	1.42	-4.91	0.00	-3.48
Δσ1_2_1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-0.48	-0.12	-0.05
Δσ17	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.43	-0.03	1.43	1.45	0.00	-2.83	-2.05
Δσ18	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.72	0.00	0.31	0.31	-2.83	-3.37	-0.97
			Uz	1.72	0.31	1.72	1.41	-3.37	-3.41	-4.78
Δσ19	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.72	0.00	0.27	0.27	-3.41	-3.35	-0.91
			Uz	1.72	0.27	1.72	1.45	-3.35	-1.73	-3.69
Δσ20	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	1.43	0.00	1.45	1.45	-1.73	0.00	-1.25
Δσ25	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-1.61	-2.11	-0.78
Δσ26	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-2.11	-0.68	-1.23
Δσ4_1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-0.65	-0.22	-0.26
Δσ4_2_1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.32	0.00	0.30	0.30	-0.22	0.00	-0.03
Δσ4_2_2	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα18	Uz	0.08	-0.03	0.08	0.11	0.00	-0.12	-0.01
Δσ8	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.43	0.00	0.43	0.43	-0.55	-1.06	-0.35
Δσ9	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	0.46	0.03	0.46	0.43	0.00	-0.55	-0.12
Π1h1	50Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα17	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-0.68	-1.06	-0.94
Δα	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.66	-0.10	0.76	0.86	0.00	-1.09	-0.47
Δα'	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.00	-0.21	0.72	0.93	-1.44	-0.39	-0.86
			Uz	1.00	0.34	1.00	0.66	-0.39	-0.48	-0.29
Δα1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	1.92	0.08	2.05	1.97	0.00	-3.95	-3.90
			Uz	1.92	-0.67	2.05	2.72	-2.76	-2.78	-7.55

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 227
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα10	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα6	Uz	3.73	-0.13	1.89	2.01	0.00	-3.99	-4.02
			Uz	3.73	1.89	1.91	0.02	-3.99	-3.99	-0.07
		Πλάκα Πα9	Uz	3.73	1.91	3.90	1.99	-3.99	0.00	-3.98
			Uz	3.73	-0.13	1.87	2.00	0.00	-4.03	-4.02
			Uz	3.73	1.87	2.81	0.94	-4.03	-4.04	-3.77
Uz	3.73	2.81	4.00	1.19	-4.04	0.00	-2.41			
Δα11	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.78	-0.05	1.92	1.97	0.00	-2.30	-2.26
			Uz	3.78	1.92	3.93	2.00	-2.30	0.00	-2.30
Δα12	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.58	-0.15	2.31	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.58	2.31	3.73	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα13	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-4.07	-0.55
			Uz	5.68	0.09	5.53	5.44	-4.07	-4.06	-22.12
			Uz	5.68	5.53	5.80	0.27	-4.06	0.00	-0.54
		Πλάκα Πα8	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-3.98	-0.52
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.45	-3.98	-3.99	-21.72
Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-3.99	0.00	-0.53			
Δα14	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	3.83	-0.13	1.90	2.02	0.00	-4.06	-4.11
			Uz	3.83	1.90	2.80	0.90	-4.06	-4.05	-3.66
			Uz	3.83	2.80	3.98	1.17	-4.05	0.00	-2.38
		Πλάκα Πα9	Uz	3.83	-0.13	1.89	2.02	0.00	-4.03	-4.06
			Uz	3.83	1.89	2.83	0.94	-4.03	-4.03	-3.77
Uz	3.83	2.83	3.97	1.15	-4.03	0.00	-2.31			
Δα15	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	5.65	-0.17	0.09	0.27	0.00	-4.07	-0.55
			Uz	5.65	0.09	5.53	5.44	-4.07	-4.06	-22.12
		Πρόβολος Ππρ3	Uz	5.65	5.53	5.80	0.27	-4.06	0.00	-0.54
			Uz	5.65	0.00	5.77	5.78	-2.13	-2.13	-12.29
Δα16A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	2.00	-0.10	1.94	2.04	0.00	-4.06	-4.14
			Uz	2.00	1.94	2.00	0.06	-4.06	-4.06	-0.24
		Πρόβολος Ππρ3	Uz	2.00	-0.12	2.00	2.12	-2.12	-2.19	-4.57
Δα16B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	1.80	0.00	0.84	0.84	-4.06	-4.05	-3.42
			Uz	1.80	0.84	2.00	1.16	-4.05	0.00	-2.34
		Πρόβολος Ππρ4	Uz	1.80	-0.01	2.09	2.10	-8.99	-9.06	-18.95
Δα17A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	3.10	-0.10	0.03	0.13	0.00	-1.88	-0.12
			Uz	3.10	0.03	3.10	3.07	-1.88	-1.84	-5.72
Δα17B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	0.57	0.00	0.70	0.70	-1.84	-1.84	-1.29
Δα18A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	2.72	-0.13	2.72	2.84	-1.84	-1.85	-5.26
Δα18B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	0.88	0.00	0.91	0.91	-1.85	-1.86	-1.69
			Uz	0.88	0.91	1.03	0.12	-1.86	0.00	-0.11
Δα19	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	3.05	0.00	0.12	0.12	0.00	-1.88	-0.12
			Uz	3.05	0.12	3.20	3.08	-1.88	-1.88	-5.78
		Πλάκα Πα13	Uz	3.05	0.00	1.56	1.56	0.00	-0.41	-0.32
			Uz	3.05	1.56	3.17	1.61	-0.41	0.00	-0.33
Δα2	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	3.70	-0.12	0.08	0.21	-3.95	-4.36	-0.86
			Uz	3.70	0.08	0.10	0.01	-4.36	-4.36	-0.06
		Πρόβολος Ππρ1	Uz	3.70	0.10	3.87	3.78	-4.36	0.00	-8.24
			Uz	3.70	-0.12	3.87	4.00	-2.78	-2.80	-11.17
Δα20	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	4.40	-0.15	4.30	4.45	-1.88	-1.86	-8.32
			Uz	4.40	4.30	4.43	0.12	-1.86	0.00	-0.11
		Πλάκα Πα14	Uz	4.40	-0.18	2.76	2.94	0.00	-5.77	-8.48
			Uz	4.40	2.76	4.43	1.67	-5.77	0.00	-4.81
Δα21	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	4.35	0.00	2.75	2.76	-0.40	-3.34	-5.15
			Uz	4.35	2.75	4.50	1.74	-3.34	0.00	-2.91
Δα22	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	1.93	0.08	2.05	1.98	0.00	-3.95	-3.90
			Uz	1.93	0.00	2.05	2.05	-3.53	-3.53	-7.23
Δα23	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	3.70	-0.13	0.08	0.21	-3.95	-4.36	-0.86
			Uz	3.70	0.08	3.86	3.78	-4.36	0.00	-8.24
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	3.70	-0.13	3.87	4.00	-3.53	-3.52	-14.10
Δα24	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	3.65	-0.19	1.83	2.02	0.00	-0.53	-0.54
			Uz	3.65	1.83	3.85	2.02	-0.53	0.00	-0.54
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	3.65	-0.18	3.83	4.00	-3.52	-3.52	-14.10
Δα25A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	1.83	-0.15	1.83	1.97	0.00	-0.52	-0.51
			Uz	1.83	-0.18	1.83	2.00	-3.52	-3.52	-7.05
Δα25B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	1.83	0.00	0.01	0.01	-0.52	-0.52	-0.01
			Uz	1.83	0.01	2.00	1.99	-0.52	0.00	-0.52
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	1.83	0.00	2.00	2.00	-3.52	-3.52	-7.05
Δα26A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	1.81	-0.17	1.81	1.98	0.00	-0.52	-0.52
			Uz	1.81	-0.17	1.81	1.99	-3.52	-3.52	-7.01
Δα26B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	1.81	0.00	0.05	0.05	-0.52	-0.54	-0.03
			Uz	1.81	0.05	2.09	2.03	-0.54	0.00	-0.54
		Πρόβολος Ππρ2	Uz	1.81	0.00	2.21	2.21	-3.52	-3.53	-7.80

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 228
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q
Δα27	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.68	-0.17	2.01	2.18	0.00	-7.56	-8.24
			Uz	5.68	2.01	5.79	3.78	-7.56	0.00	-14.28
		Πλάκα Πα2	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.74
Δα28	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	3.74	-0.14	1.87	2.02	0.00	-0.53	-0.54
			Uz	3.74	1.87	3.89	2.02	-0.53	0.00	-0.54
		Πλάκα Πα6	Uz	3.74	-0.14	1.85	2.00	0.00	-3.99	-3.99
			Uz	3.74	1.85	3.87	2.01	-3.99	0.00	-4.02
Δα29A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	1.88	-0.11	1.88	1.98	0.00	-0.52	-0.52
			Uz	1.88	-0.13	1.87	2.00	0.00	-4.03	-4.02
		Πλάκα Πα9	Uz	1.88	1.87	1.88	0.01	-4.03	-4.01	-0.04
Δα29B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα8	Uz	1.88	0.00	0.01	0.01	-0.52	-0.53	-0.01
			Uz	1.88	0.01	2.01	2.00	-0.53	0.00	-0.52
		Πλάκα Πα9	Uz	1.88	0.00	2.01	2.01	-4.01	0.00	-4.03
Δα3	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	3.65	-0.18	1.83	2.00	0.00	-0.53	-0.53
			Uz	3.65	1.83	3.83	2.00	-0.53	0.00	-0.53
		Πρόβολος Ππρ1	Uz	3.65	-0.18	3.83	4.00	-2.80	-2.83	-11.26
Δα30A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	1.91	-0.12	1.91	2.03	0.00	-0.53	-0.54
			Uz	1.91	-0.12	1.91	2.02	0.00	-4.06	-4.11
		Πλάκα Πα11	Uz	1.91	1.91	1.91	0.00	-4.06	-4.05	-0.02
Δα30B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα10	Uz	1.91	0.00	0.00	0.00	-0.53	-0.54	0.00
			Uz	1.91	0.00	2.03	2.03	-0.54	0.00	-0.54
		Πλάκα Πα11	Uz	1.91	0.00	2.04	2.04	-4.05	0.00	-4.12
Δα31	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-4.00	-0.53
			Uz	5.68	0.09	5.52	5.43	-4.00	-4.00	-21.73
		Πλάκα Πα3	Uz	5.68	5.52	5.78	0.26	-4.00	0.00	-0.53
			Uz	5.68	-0.18	0.98	1.16	0.00	-4.00	-2.32
			Uz	5.68	0.98	5.81	4.83	-4.00	-4.01	-19.33
Δα32	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.78	-0.13	2.83	2.95	-4.01	-3.97	-11.79
			Uz	3.78	2.83	3.95	1.12	-3.97	0.00	-2.23
		Πλάκα Πα6	Uz	3.78	-0.15	1.83	1.98	0.00	-3.99	-3.96
			Uz	3.78	1.83	3.83	1.99	-3.99	0.00	-3.98
Δα33A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα9	Uz	1.84	-0.24	1.80	2.04	0.00	-2.33	-2.37
			Uz	1.84	1.80	1.84	0.04	-2.33	-2.29	-0.08
Δα33B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα9	Uz	1.84	0.00	1.97	1.97	-2.29	0.00	-2.25
Δα34A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	1.85	-0.13	1.85	1.97	0.00	-2.28	-2.24
Δα34B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα11	Uz	1.85	0.00	0.06	0.06	-2.28	-2.34	-0.13
			Uz	1.85	0.06	2.07	2.02	-2.34	0.00	-2.36
Δα35A	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	1.81	-0.25	0.69	0.94	0.00	-0.25	-0.12
			Uz	1.81	0.69	1.63	0.94	-0.25	0.00	-0.12
Δα35B	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.12	-0.18	0.03	0.21	0.00	-3.12	-0.32
			Uz	1.12	0.03	1.27	1.24	-3.12	-3.25	-3.94
Δα36	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	3.16	-0.15	3.31	3.46	-3.25	-3.61	-11.87
Δα37	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	2.90	-0.15	1.52	1.67	-3.61	-3.79	-6.18
			Uz	2.90	1.52	3.05	1.53	-3.79	0.00	-2.89
Δα38	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	5.68	-0.17	0.98	1.15	0.00	-4.00	-2.30
			Uz	5.68	0.98	5.81	4.83	-4.00	-3.99	-19.29
		Πλάκα Πα4	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-3.88	-0.51
			Uz	5.68	0.09	5.53	5.44	-3.88	-3.87	-21.11
			Uz	5.68	5.53	5.79	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δα39	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.83	-0.12	2.83	2.95	-3.99	-3.98	-11.76
			Uz	3.83	2.83	4.00	1.17	-3.98	0.00	-2.33
		Πλάκα Πα7	Uz	3.83	-0.14	2.32	2.46	0.00	-4.91	-6.04
			Uz	3.83	2.32	2.58	0.27	-4.91	-4.91	-1.30
			Uz	3.83	2.58	4.00	1.42	-4.91	0.00	-3.48
Δα4	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα3	Uz	3.67	-0.18	1.83	2.00	0.00	-2.31	-2.31
			Uz	3.67	1.83	3.82	2.00	-2.31	0.00	-2.30
		Πρόβολος Ππρ1	Uz	3.67	-0.17	3.85	4.02	-2.83	-2.85	-11.43
Δα40	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	5.84	-0.30	-0.02	0.28	0.00	-3.19	-0.45
			Uz	5.84	-0.02	5.84	5.86	-3.19	-2.61	-17.00
		Πλάκα Πα14	Uz	5.84	-0.30	2.64	2.94	0.00	-5.77	-8.48
			Uz	5.84	2.64	4.35	1.71	-5.77	-5.71	-9.81
			Uz	5.84	4.34	5.84	1.50	-5.71	-0.22	-4.44
Δα41	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	5.67	-0.17	0.08	0.25	0.00	-3.87	-0.48
			Uz	5.67	0.08	5.52	5.44	-3.87	-3.87	-21.08
			Uz	5.67	5.52	5.78	0.26	-3.87	0.00	-0.49
Δα42	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα7	Uz	3.85	-0.14	2.32	2.46	0.00	-2.84	-3.48
			Uz	3.85	2.32	2.58	0.27	-2.84	-2.84	-0.75
			Uz	3.85	2.58	4.00	1.42	-2.84	0.00	-2.01
Δα43	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα12	Uz	1.51	-0.25	0.68	0.93	0.00	-0.25	-0.11
			Uz	1.51	0.68	1.61	0.93	-0.25	0.00	-0.11
Δα44	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	1.20	-0.15	1.30	1.45	0.00	-1.67	-1.21

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 229
		16/4/2019

Στοιχείο	Στάθμη	Αίτιο	Διεύθ.	L	x1	x2	Δx	q1	q2	Q	
Δα45	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	3.24	-0.10	1.34	1.44	-1.67	-3.33	-3.60	
			Uz	3.24	1.34	3.05	1.71	-3.33	-3.34	-5.70	
			Uz	3.24	3.05	3.34	0.29	-3.34	-2.77	-0.90	
Δα46	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	1.20	-0.10	1.35	1.45	-2.77	0.00	-2.01	
Δα5	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	3.53	-0.20	1.74	1.94	0.00	-0.51	-0.50	
			Uz	3.53	1.74	3.68	1.93	-0.51	0.00	-0.49	
			Uz	3.53	-0.17	3.77	3.95	-2.85	-2.93	-11.41	
Δα6	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα1	Uz	5.68	-0.18	2.01	2.18	0.00	-7.56	-8.24	
			Uz	5.68	2.01	2.02	0.01	-7.56	-7.56	-0.11	
			Uz	5.68	2.02	5.80	3.78	-7.56	0.00	-14.28	
		Πλάκα Πα5	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-4.04	-4.04	-0.54
			Uz	5.68	0.09	5.53	5.44	-4.04	-4.04	-21.98	
			Uz	5.68	5.53	5.80	0.27	-4.04	0.00	-0.54	
Δα7	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα2	Uz	3.75	-0.13	1.88	2.00	0.00	-0.53	-0.53	
			Uz	3.75	1.88	3.88	2.00	-0.53	0.00	-0.53	
			Uz	3.75	-0.13	1.87	2.00	0.00	-3.99	-3.99	
		Πλάκα Πα6	Uz	3.75	1.87	1.89	0.02	-3.99	-3.99	-0.07	
			Uz	3.75	1.89	3.87	1.98	-3.99	0.00	-3.96	
Δα8	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα4	Uz	3.60	-0.12	1.81	1.94	0.00	-0.51	-0.49	
			Uz	3.60	1.81	3.75	1.94	-0.51	0.00	-0.49	
		Πλάκα Πα7	Uz	3.60	-0.12	2.33	2.46	0.00	-4.91	-6.04	
			Uz	3.60	2.33	3.75	1.42	-4.91	0.00	-3.48	
Δα9	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα5	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.27	0.00	-4.04	-0.54	
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.44	-4.04	-4.03	-21.98	
			Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-4.03	0.00	-0.53	
		Πλάκα Πα8	Uz	5.68	-0.18	0.09	0.26	0.00	-3.98	-0.52	
			Uz	5.68	0.09	5.54	5.45	-3.98	-3.99	-21.72	
			Uz	5.68	5.54	5.80	0.26	-3.99	0.00	-0.53	
Δσ1_2_1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-0.36	0.00	-0.03	
Δσ11	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	-1.44	-1.97	-0.72	
Δσ12	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	-1.97	-0.60	-1.13	
Δσ4_1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.59	0.00	0.59	0.59	-0.48	0.00	-0.14	
Δσ4_2_1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	0.32	0.00	0.33	0.32	-2.02	-2.67	-0.76	
Δσ4_2_2	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα14	Uz	0.08	0.00	0.08	0.08	-0.16	0.00	-0.01	
Π1h1	60Σ ΟΡΟΦΟΣ	Πλάκα Πα13	Uz	1.08	0.00	1.08	1.08	-0.60	-1.09	-0.91	
Δα2	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	1.00	0.00	0.56	0.56	-0.42	-0.98	-0.39	
			Uz	1.00	0.56	1.00	0.44	-0.98	-0.98	-0.43	
Δσ1_1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.70	0.00	0.70	0.70	-0.88	-0.17	-0.37	
Δσ1_2_1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.18	0.00	0.18	0.18	-0.17	0.00	-0.02	
Δσ11	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.88	0.00	0.88	0.88	0.00	-0.88	-0.39	
Δσ12	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.42	0.00	0.42	0.42	0.00	-0.42	-0.09	
Δσ4_1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.59	0.00	0.01	0.01	-0.98	-0.98	-0.01	
			Uz	0.59	0.01	0.59	0.58	-0.98	-0.40	-0.40	
Δσ4_2_1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.32	0.00	0.32	0.32	-0.40	-0.08	-0.08	
Δσ4_2_2	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	0.08	0.00	0.08	0.08	-0.08	0.00	0.00	
Π1h1	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	1.08	0.00	0.10	0.10	-0.88	-0.98	-0.09	
			Uz	1.08	0.10	1.08	0.98	-0.98	0.00	-0.48	
Π1h2	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	1.08	0.00	0.10	0.10	-0.88	-0.98	-0.09	
			Uz	1.08	0.10	1.08	0.98	-0.98	0.00	-0.48	
Π1h3	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	1.21	0.00	0.23	0.23	-0.98	-0.98	-0.22	
			Uz	1.21	0.23	1.21	0.98	-0.98	0.00	-0.48	
Π1h4	ΔΩΜΑ	Πλάκα Πα1	Uz	1.21	0.00	0.23	0.23	-0.98	-0.98	-0.22	
			Uz	1.21	0.23	1.21	0.98	-0.98	0.00	-0.48	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 230
		16/4/2019

ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ		
Εσωτερική πίεση	Στην περίπτωση φόρτισης δρα ταυτόχρονα και εσωτερική πίεση (μόνο για άνεμο)	-
Γωνία ανέμου	Γωνία βασικού ανέμου (μόνο για άνεμο)	μοίρες (°)
Προσήνεμη πλευρά	Πίεση ή αναρρόφηση στην προσήνεμη πλευρά (μόνο για άνεμο)	-
Υπήνεμη πλευρά	Πίεση ή αναρρόφηση στην υπήνεμη πλευρά (μόνο για άνεμο)	-

α/α	Όνομα	Είδος	Εσωτερική πίεση	Γωνία ανέμου	Προσήνεμη πλευρά	Υπήνεμη πλευρά
1	G	Μόνιμα Φορτία				
2	Q	Κινητά Φορτία				
3	Ex	Οριζόντια Φόρτιση Fx, Παλαιών Ελληνικών Κανονισμών 1959 και 1985				
4	Ey	Οριζόντια Φόρτιση Fy, Παλαιών Ελληνικών Κανονισμών 1959 και 1985				
5	E	E = SRSS(Ex,Ey)				

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 231 16/4/2019
-------	-------	--------------------------

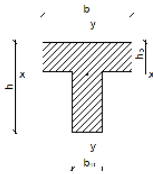
ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΟΡΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΣΤΟΧΙΑΣ

α/α	Συνδυασμός	α/α	Συνδυασμός	α/α	Συνδυασμός
1	G+Q	2	1.35·G+1.5·Q	3	G+ψ2·Q+1.75·E
4	G+ψ2·Q-1.75·E				

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 232
		16/4/2019

ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΔΟΚΩΝ (Πλακοδοκών)

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΠΛΑΚΟΔΟΚΩΝ		
b_0	Πλάτος κορμού δοκού	cm
h	Ολικό ύψος δοκού	cm
h_0	Πάχος πλάκας (διαφορετικό ανά δοκό)	cm
b	Συνεργαζόμενο πλάτος δοκού (διαφορετικό ανά δοκό)	cm
c_u	Επικάλυψη οπλισμού κάτω	cm
c_o	Επικάλυψη οπλισμού άνω	cm
A, A_{sw}	Επιφάνειες διατομής και ίδιου βάρους	cm ²
I_2, I_3	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 2, 3	cm ⁴
J_T	Στρεπτική ροπή αδράνειας	cm ⁴
x_s, y_s	Συντεταγμένες κέντρου βάρους ως προς το ελάχιστο κάτω και αριστερό όριο της διατομής	cm
% $L_{δοκού}$	Ποσοστό μήκους της δοκού το οποίο ορίζει την περιοχή όπλισης	%
υπ. A_s	Υπάρχων διαμήκης οπλισμός	cm ²
ρ	Ποσοστό διαμήκους οπλισμού	%
A_{s1}	Εμβαδό άνω διαμήκους οπλισμού	cm ²
A_{s2}	Εμβαδό κάτω διαμήκους οπλισμού	cm ²

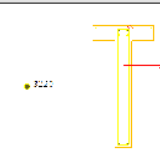
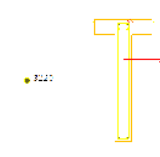
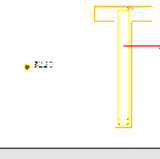
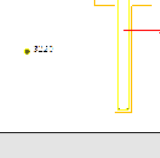
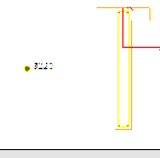
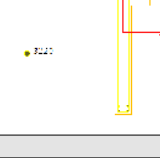
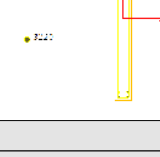
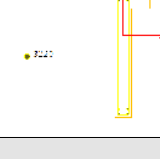
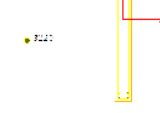


ΟΝΟΜΑ: T100/25	
Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE KTI - S220 Γεωμετρία: $b_0=25.0$, $h=100.0$, $h_0=15.0$, $b=100.0$ Επικάλυψη: $c_u=2.0$, $c_o=2.5$	Αδρανειακά μεγέθη: $A=3625$, $I_2=1360677$, $I_3=3505828$, $J_T=502356$ $A_{sw}=2500$, $x_s=50.00$, $y_s=63.19$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ6	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · $L_{δοκού}$	
Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s=2.97$ $\rho=0.82$ $A_{s1}=1.60$ $A_{s2}=0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · $L_{δοκού}$	
Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. $A_s=2.61$ $\rho=0.72$ $A_{s1}=1.01$ $A_{s2}=1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · $L_{δοκού}$	
Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s=2.97$ $\rho=0.82$ $A_{s1}=1.60$ $A_{s2}=0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12+2ΠΛΦ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · $L_{δοκού}$	
Ράβδοι: 7Φ14.3+2Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s=14.45$ $\rho=3.99$ $A_{s1}=9.60$ $A_{s2}=4.29$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · $L_{δοκού}$	
Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s=10.09$ $\rho=2.78$ $A_{s1}=1.01$ $A_{s2}=9.08$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · $L_{δοκού}$	
Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s=9.65$ $\rho=2.66$ $A_{s1}=4.80$ $A_{s2}=4.29$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ6(B)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 233
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.97 $\rho = 0.82$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 $\rho = 0.72$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.17 $\rho = 0.60$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6ΠΛΦ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14.3+2Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 12.38 $\rho = 3.42$ $A_{s1} = 7.02$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14.3+2Φ08 υπ. As= 10.60 $\rho = 2.92$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 9.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ14.3+2Φ06 υπ. As= 14.96 $\rho = 4.13$ $A_{s1} = 9.60$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T11/15	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 15.0, h= 111.0, ho= 13.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2770$, $I_z = 1110896$, $I_s = 3319837$, $J_T = 164590$ $A_{sw} = 1665$, $x_s = 50.00$, $y_s = 75.05$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14.3+1Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 11.27 $\rho = 4.07$ $A_{s1} = 7.51$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ08 υπ. As= 7.40 $\rho = 2.67$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 234
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 10.16$ $\rho = 3.67$ $A_{s1} = 6.40$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 10.16$ $\rho = 3.67$ $A_{s1} = 6.40$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 7.40$ $\rho = 2.67$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 6.96$ $\rho = 2.51$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12a	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 6.96$ $\rho = 2.51$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 7.40$ $\rho = 2.67$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 7.97$ $\rho = 2.88$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12b	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 10.16$ $\rho = 3.67$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 6.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 7.40$ $\rho = 2.67$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

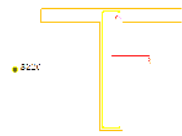
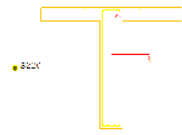
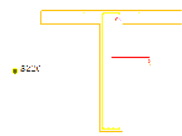
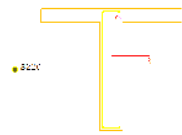
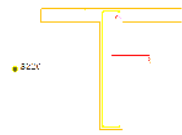
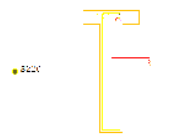
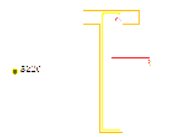
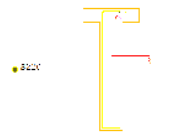
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 235
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14.3+1Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 11.27 ρ= 4.07 As1= 7.51 As2= 3.20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
<p>ΟΝΟΜΑ: T135/25</p> <p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 25.0, h= 135.0, ho= 15.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p> <p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 4500, lz= 1406250, ls= 8184375, JI= 684647 Asw= 3375, xs= 50.00, ys= 82.50</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 8.05 ρ= 1.79 As1= 4.29 As2= 3.20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ08 υπ. As= 7.40 ρ= 1.65 As1= 1.01 As2= 6.40 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ12+4Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 19.04 ρ= 4.23 As1= 13.01 As2= 5.46 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12+2ΠΛΦ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 9.18 ρ= 2.04 As1= 4.80 As2= 3.82 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ11.9+2Φ08 υπ. As= 9.62 ρ= 2.14 As1= 1.01 As2= 8.62 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 9.18 ρ= 2.04 As1= 4.80 As2= 3.82 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12+2ΠΛΦ10(Left)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 9.18 ρ= 2.04 As1= 4.80 As2= 3.82 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 236
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ11.9+2Φ08 υπ. As= 9.62 $\rho = 2.14$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 8.62$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ11.9+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 9.21 $\rho = 2.05$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.64$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12+2ΠΛΦ10(Right)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ11.9+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 9.21 $\rho = 2.05$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.64$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ11.9+2Φ08 υπ. As= 9.62 $\rho = 2.14$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 8.62$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 9.18 $\rho = 2.04$ $A_{s1} = 4.80$ $A_{s2} = 3.82$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 9.08 $\rho = 2.02$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. As= 8.51 $\rho = 1.89$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 9.08 $\rho = 2.02$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13Left	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ06 υπ. As= 8.07 $\rho = 1.79$ $A_{s1} = 3.75$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 237
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5 υπ. As= 7.51 ρ= 1.67 As1= 3.75 As2= 3.75 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 9.08 ρ= 2.02 As1= 1.01 As2= 7.51 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13Right	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 9.08 ρ= 2.02 As1= 1.01 As2= 7.51 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5 υπ. As= 7.51 ρ= 1.67 As1= 3.75 As2= 3.75 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ06 υπ. As= 8.07 ρ= 1.79 As1= 3.75 As2= 3.75 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ10.7+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 8.45 ρ= 1.88 As1= 6.08 As2= 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. As= 4.60 ρ= 1.02 As1= 1.01 As2= 3.60 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. As= 4.16 ρ= 0.93 As1= 1.80 As2= 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΟΝΟΜΑ: T135/30

Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
Γεωμετρία: bo= 30.0, h= 135.0, ho= 16.0, b= 100.0
Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5

Αδρανειακά μεγέθη:
A= 5170, lz= 1601083, lz= 9280938, JI= 1113817
Asw= 4050, xs= 50.00, ys= 80.39

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 10Φ22+1Φ16

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 238
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+1Φ16+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 41.58 $\rho = 8.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 40.01$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+1Φ16+2Φ08 υπ. As= 41.02 $\rho = 7.93$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 40.01$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+1Φ16+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 41.58 $\rho = 8.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 40.01$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 10Φ22+1Φ16A	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+1Φ16+2Φ06 υπ. As= 40.58 $\rho = 7.85$ $A_{s1} = 19.00$ $A_{s2} = 21.01$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+1Φ16 υπ. As= 40.01 $\rho = 7.74$ $A_{s1} = 19.00$ $A_{s2} = 21.01$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+1Φ16+2Φ06 υπ. As= 40.58 $\rho = 7.85$ $A_{s1} = 19.00$ $A_{s2} = 21.01$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T176/15	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 15.0, h= 176.0, ho= 11.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3575$, $l_z = 963073$, $l_s = 11523602$, $J_T = 219000$ $A_{sw} = 2640$, $x_s = 50.00$, $y_s = 109.58$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ06 υπ. As= 5.94 $\rho = 1.66$ $A_{s1} = 2.69$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 6.38 $\rho = 1.78$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 239
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 5.94$ $\rho = 1.66$ $A_{s1} = 2.69$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΟΝΟΜΑ: T177/15	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 15.0$, $h = 177.0$, $h_0 = 12.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3675$, $I_2 = 1046406$, $I_3 = 11959293$, $J_T = 228824$ $A_{sw} = 2655$, $x_s = 50.00$, $y_s = 111.40$</p>

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13a	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+1Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 12.54$ $\rho = 3.41$ $A_{s1} = 8.22$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 8.51$ $\rho = 2.32$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 9.08$ $\rho = 2.47$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13b	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 9.08$ $\rho = 2.47$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 8.51$ $\rho = 2.32$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 8.07$ $\rho = 2.20$ $A_{s1} = 3.75$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΟΝΟΜΑ: T181/15	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 15.0$, $h = 181.0$, $h_0 = 14.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3905$, $I_2 = 1213635$, $I_3 = 13200190$, $J_T = 254718$ $A_{sw} = 2715$, $x_s = 50.00$, $y_s = 115.95$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13a	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 240
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s= 10.76$ $\rho= 2.76$ $A_{s1}= 6.44$ $A_{s2}= 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s= 8.51$ $\rho= 2.18$ $A_{s1}= 1.01$ $A_{s2}= 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s= 9.08$ $\rho= 2.33$ $A_{s1}= 1.01$ $A_{s2}= 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13b	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s= 9.08$ $\rho= 2.33$ $A_{s1}= 1.01$ $A_{s2}= 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s= 8.51$ $\rho= 2.18$ $A_{s1}= 1.01$ $A_{s2}= 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+1Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s= 12.54$ $\rho= 3.21$ $A_{s1}= 8.22$ $A_{s2}= 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T30/20	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0= 20.0$, $h= 30.0$, $h_0= 10.0$, $b= 100.0$ Επικάλυψη: $c_u= 2.0$, $c_o= 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A= 1400$, $l_z= 846667$, $l_s= 85952$, $J_t= 69618$ $A_{sw}= 600$, $x_s= 50.00$, $y_s= 20.71$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s= 2.74$ $\rho= 1.96$ $A_{s1}= 1.09$ $A_{s2}= 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s= 2.09$ $\rho= 1.50$ $A_{s1}= 1.01$ $A_{s2}= 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 241
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.96$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.96$ $A_{s1} = 1.37$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 2.27$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+3Φ06 υπ. $A_s = 3.02$ $\rho = 2.16$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+1Φ06 υπ. $A_s = 4.80$ $\rho = 3.43$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 3.95$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+1Φ06 υπ. $A_s = 4.80$ $\rho = 3.43$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 3.63$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 3.95$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 242
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 5.25$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
<p>ΟΝΟΜΑ: T35/20(d16) Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 35.0$, $h_0 = 16.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$ Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1980$, $l_z = 1346000$, $l_s = 139605$, $J_T = 141980$ $A_{sw} = 700$, $x_s = 50.00$, $y_s = 23.64$</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Α	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 6.09$ $\rho = 3.08$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12 υπ. $A_s = 8.32$ $\rho = 4.20$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 8.89$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Β	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 8.89$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.79$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 8.89$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Γ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 8.89$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 243
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.79$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 E	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ18+12Φ12+2Φ06 υπ. As= 19.21 $\rho = 9.70$ $A_{s1} = 10.17$ $A_{s2} = 8.47$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ12+2Φ08 υπ. As= 8.92 $\rho = 4.50$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.91$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ12+2Φ06 υπ. As= 8.48 $\rho = 4.28$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 I	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 0.00$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12 υπ. As= 6.78 $\rho = 3.42$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 6.09 $\rho = 3.08$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 K	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+4Φ12+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 7.63 $\rho = 3.85$ $A_{s1} = 2.55$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 244
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12 υπ. $A_s = 8.32$ $\rho = 4.20$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 8.89$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Λ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 8.89$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.79$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 8.89$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12M	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.79$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ18+10Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 16.95$ $\rho = 8.56$ $A_{s1} = 9.04$ $A_{s2} = 7.34$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12N	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 3.71$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 245
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.79$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Ξ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ14+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 8.89$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 6.06$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.79$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Ο	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.79$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 6.09$ $\rho = 3.08$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 3.71$ $A_{s1} = 3.39$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 246
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 7.79$ $\rho = 3.93$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.78$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 3.71$ $A_{s1} = 3.39$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
<p>ΟΝΟΜΑ: T40/20(d12)</p> <p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 40.0$, $h_0 = 12.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p> <p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1760$, $l_2 = 1018667$, $l_3 = 203714$, $J_T = 110737$ $A_{sw} = 800$, $x_s = 50.00$, $y_s = 27.64$</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.56$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.56$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 4.17$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 3.14$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 9.61$ $\rho = 5.46$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12A	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 247
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12+2Φ06 υπ. As= 9.61 $\rho = 5.46$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12 υπ. As= 9.04 $\rho = 5.14$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12+3Φ06 υπ. As= 9.89 $\rho = 5.62$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12B	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12+2Φ06 υπ. As= 9.61 $\rho = 5.46$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 3.14$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.89$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Γ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.89$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12 υπ. As= 4.52 $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.89$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 248
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: T43/20	
Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: b ₀ = 20.0, h= 43.0, h ₀ = 15.0, b= 100.0 Επικάλυψη: c _u = 2.0, c _o = 2.5	Αδρανειακά μεγέθη: A= 2060, l _z = 1268667, l _s = 253202, J _T = 150117 A _{sw} = 860, x _s = 50.00, y _s = 29.66
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ13.1+1Φ11.9+2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. A _s = 7.58 ρ= 3.68 A _{s1} = 5.60 A _{s2} = 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ08 υπ. A _s = 4.23 ρ= 2.05 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 3.22 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 1Φ11.9+4Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. A _s = 6.69 ρ= 3.25 A _{s1} = 4.71 A _{s2} = 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 1Φ11.9+4Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. A _s = 6.69 ρ= 3.25 A _{s1} = 4.71 A _{s2} = 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ08 υπ. A _s = 4.23 ρ= 2.05 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 3.22 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. A _s = 3.79 ρ= 1.84 A _{s1} = 1.80 A _{s2} = 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ11+1ΠΛΦ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 3Φ13.1+1Φ11.9+2Φ06 υπ. A _s = 5.71 ρ= 2.77 A _{s1} = 2.69 A _{s2} = 2.45 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 3Φ13.1+1Φ11.9+2Φ08 υπ. A _s = 6.15 ρ= 2.98 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 5.14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	

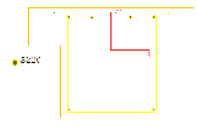
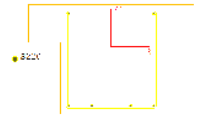
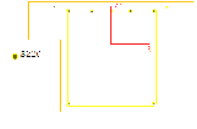
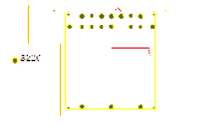
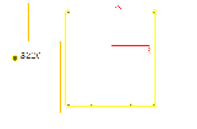
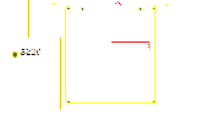
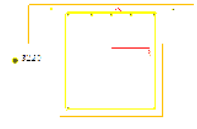
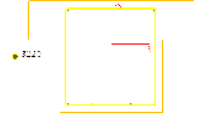
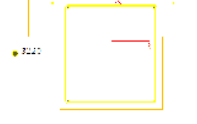
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 249
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+2Φ11.9+2Φ10.7+2Φ06 υπ. As= 8.62 ρ= 4.18 As1= 5.60 As2= 2.45 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>		
ΟΝΟΜΑ: T43/25(d10) Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 25.0, h= 43.0, ho= 10.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5 Αδρανειακά μεγέθη: A= 1825, lz= 876302, ls= 292164, JI= 163814 Asw= 1075, xs= 50.00, ys= 28.28		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 1Φ14+4Φ12+2Φ06 υπ. As= 6.63 ρ= 3.63 As1= 3.80 As2= 2.26 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 1Φ14+4Φ12+2Φ08 υπ. As= 7.07 ρ= 3.87 As1= 2.55 As2= 4.52 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 4Φ14+4Φ12+2Φ06 υπ. As= 11.25 ρ= 6.16 As1= 8.42 As2= 2.26 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ14		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 7Φ14+2Φ12+2Φ06 υπ. As= 13.61 ρ= 7.46 As1= 8.42 As2= 4.62 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 6Φ14+2Φ08 υπ. As= 10.25 ρ= 5.61 As1= 1.01 As2= 9.24 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 6Φ14+2Φ06 υπ. As= 9.81 ρ= 5.37 As1= 4.62 As2= 4.62 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ14α		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 6Φ14+2Φ06 υπ. As= 9.81 ρ= 5.37 As1= 4.62 As2= 4.62 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		

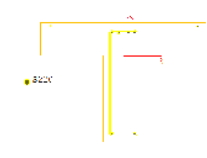
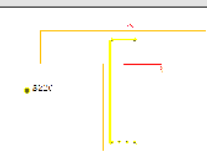
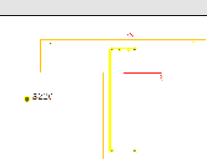
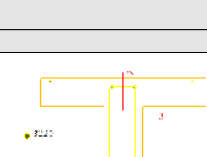
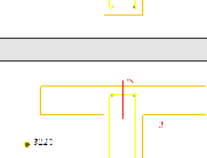
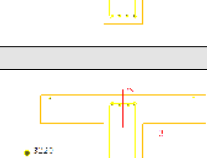
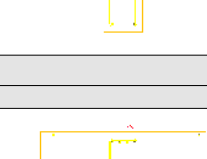
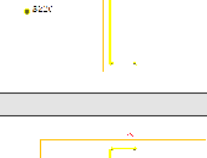
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 250
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14 υπ. As= 9.24 $\rho = 5.06$ $A_{s1} = 4.62$ $A_{s2} = 4.62$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14+2Φ06 υπ. As= 9.81 $\rho = 5.37$ $A_{s1} = 4.62$ $A_{s2} = 4.62$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T43/40	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: b0= 40.0, h= 43.0, ho= 15.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2620$, $l_2 = 1399333$, $l_3 = 397703$, $J_T = 463699$ $A_{sw} = 1720$, $x_s = 50.00$, $y_s = 26.31$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 14ΠΛ13	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ18+14Φ15.5+2Φ06 υπ. As= 50.17 $\rho = 19.15$ $A_{s1} = 23.32$ $A_{s2} = 26.28$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ18+14Φ15.5 υπ. As= 49.60 $\rho = 18.93$ $A_{s1} = 23.32$ $A_{s2} = 26.28$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+6Φ18+14Φ15.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 62.01 $\rho = 23.67$ $A_{s1} = 40.69$ $A_{s2} = 20.76$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 14ΠΛ13(α)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ18+14Φ15.5+2Φ06 υπ. As= 50.17 $\rho = 19.15$ $A_{s1} = 36.46$ $A_{s2} = 13.14$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ18+14Φ15.5 υπ. As= 49.60 $\rho = 18.93$ $A_{s1} = 23.32$ $A_{s2} = 26.28$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ18+14Φ15.5+2Φ06 υπ. As= 50.17 $\rho = 19.15$ $A_{s1} = 23.32$ $A_{s2} = 26.28$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛ8+2ΠΛ7	

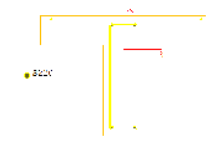
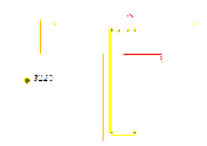
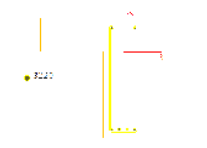
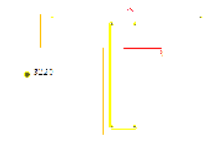
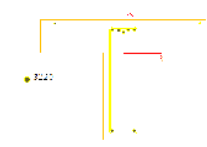
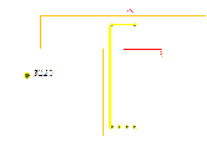
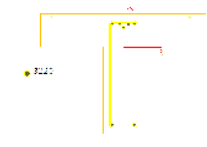
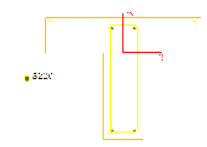
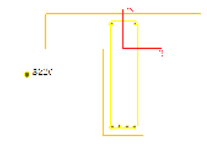
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 251
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.49 $\rho = 1.72$ $A_{s1} = 2.51$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.51 $\rho = 1.34$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+3Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 5.04 $\rho = 1.92$ $A_{s1} = 3.05$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+6Φ18+7Φ15.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 46.82 $\rho = 17.87$ $A_{s1} = 37.55$ $A_{s2} = 8.71$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. As= 3.26 $\rho = 1.25$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.16 $\rho = 1.59$ $A_{s1} = 2.51$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(A)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+5Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.70 $\rho = 1.80$ $A_{s1} = 3.05$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.05$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 252
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: T45/15	
Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 15.0$, $h = 45.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1525$, $l_z = 843177$, $l_y = 236210$, $J_T = 64190$ $A_{sw} = 675$, $x_s = 50.00$, $y_s = 32.25$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.51$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 2.14$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.51$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πΛΦ7(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.80$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 2.14$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.51$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(D)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.51$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 2.14$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 253
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.80$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.51$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 2.14$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.80$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ11.9+4Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 7.09$ $\rho = 4.65$ $A_{s1} = 4.73$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ8.3 υπ. $A_s = 4.68$ $\rho = 3.07$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 6.67$ $\rho = 4.37$ $A_{s1} = 4.31$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(c)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.16$ $\rho = 2.73$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ8.3 υπ. $A_s = 4.68$ $\rho = 3.07$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 254
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 5.96$ $\rho = 3.91$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(D)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 5.96$ $\rho = 3.91$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ8.3 υπ. $A_s = 4.68$ $\rho = 3.07$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 5.96$ $\rho = 3.91$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(E)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 5.96$ $\rho = 3.91$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ8.3 υπ. $A_s = 4.68$ $\rho = 3.07$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.16$ $\rho = 2.73$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 6.67$ $\rho = 4.37$ $A_{s1} = 4.31$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ8.3 υπ. $A_s = 4.68$ $\rho = 3.07$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 255
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.16$ $\rho = 2.73$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ16+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 15.14$ $\rho = 9.93$ $A_{s1} = 8.29$ $A_{s2} = 6.28$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ16+4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 15.58$ $\rho = 10.21$ $A_{s1} = 7.04$ $A_{s2} = 8.54$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ16+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 17.40$ $\rho = 11.41$ $A_{s1} = 10.55$ $A_{s2} = 6.28$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12α	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ16+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 17.40$ $\rho = 11.41$ $A_{s1} = 10.55$ $A_{s2} = 6.28$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 3.62$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 4.82$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12β	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 4.82$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 3.62$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 256
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 4.82$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Γ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 4.82$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 3.62$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 4.82$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Δ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 4.82$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 3.62$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 3.34$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T45/20	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 45.0$, $h_0 = 20.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2500$, $I_2 = 1683333$, $I_3 = 295208$, $J_T = 233254$ $A_{sw} = 900$, $x_s = 50.00$, $y_s = 30.50$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΦΛΦ7α	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.10$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 257
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 1.53$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΦΛ7b	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 1.53$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.10$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ12+2Φ06 υπ. As= 10.74 $\rho = 4.29$ $A_{s1} = 7.91$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. As= 7.35 $\rho = 2.94$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 A	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. As= 7.35 $\rho = 2.94$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 258
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.03$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Δ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ12+2Φ06 υπ. As= 10.74 $\rho = 4.29$ $A_{s1} = 7.91$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12+2Φ06 υπ. As= 9.61 $\rho = 3.84$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Η	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.03$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12 υπ. As= 4.52 $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.03$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Κ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. As= 7.35 $\rho = 2.94$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 259
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. As= 7.35 $\rho = 2.94$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12L	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ20+9Φ12+2Φ06 υπ. As= 17.02 $\rho = 6.81$ $A_{s1} = 14.19$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.03$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12M	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12+2Φ06 υπ. As= 9.61 $\rho = 3.84$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.03$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12N	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ12+2Φ06 υπ. As= 10.74 $\rho = 4.29$ $A_{s1} = 7.91$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

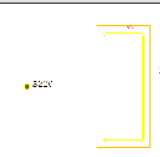
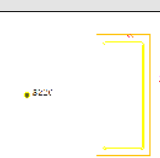
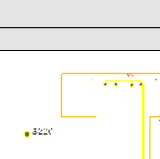
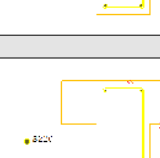
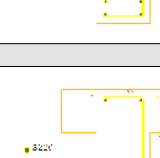
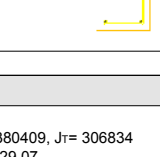
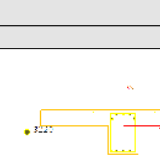
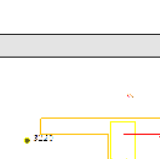
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 260
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. As= 7.35 $\rho = 2.94$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΦΦ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12+2Φ06 υπ. As= 9.61 $\rho = 3.84$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12 υπ. As= 9.04 $\rho = 3.62$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12+2Φ06 υπ. As= 9.61 $\rho = 3.84$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ12(Da)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ12+2Φ06 υπ. As= 6.22 $\rho = 2.49$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ12+2Φ08 υπ. As= 6.66 $\rho = 2.66$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.65$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14+7Φ12+2Φ06 υπ. As= 11.56 $\rho = 4.62$ $A_{s1} = 7.60$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ12(Db)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14+7Φ12+2Φ06 υπ. As= 11.56 $\rho = 4.62$ $A_{s1} = 7.60$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 261
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14+7Φ12 υπ. As= 10.99 $\rho = 4.40$ $A_{s1} = 7.60$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14+7Φ12+2Φ06 υπ. As= 11.56 $\rho = 4.62$ $A_{s1} = 7.60$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ12β	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14+7Φ12+2Φ06 υπ. As= 11.56 $\rho = 4.62$ $A_{s1} = 7.60$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ12+2Φ08 υπ. As= 6.66 $\rho = 2.66$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.65$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ12+2Φ06 υπ. As= 6.22 $\rho = 2.49$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ12γ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ12+2Φ06 υπ. As= 6.22 $\rho = 2.49$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ12 υπ. As= 5.65 $\rho = 2.26$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ12+2Φ06 υπ. As= 6.22 $\rho = 2.49$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 3.39$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: υπ. As= 0.00 $\rho = 0.00$ $A_{s1} = 0.00$ $A_{s2} = 0.00$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 262
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού			
<p>Ράβδοι: υπ. As= 0.00 ρ= 0.00 As1= 0.00 As2= 0.00 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού			
<p>Ράβδοι: υπ. As= 0.00 ρ= 0.00 As1= 0.00 As2= 0.00 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS26			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού			
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. As= 7.35 ρ= 2.94 As1= 4.52 As2= 2.26 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού			
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 ρ= 2.21 As1= 1.01 As2= 4.52 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού			
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 ρ= 2.03 As1= 2.26 As2= 2.26 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
<p>ΟΝΟΜΑ: T45/30(d16)</p> <table border="1"> <tr> <td> <p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 30.0, h= 45.0, ho= 16.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p> </td> <td> <p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 2470, lz= 1398583, lz= 380409, Jt= 306834 Asw= 1350, xs= 50.00, ys= 29.07</p> </td> </tr> </table>		<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 30.0, h= 45.0, ho= 16.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 2470, lz= 1398583, lz= 380409, Jt= 306834 Asw= 1350, xs= 50.00, ys= 29.07</p>
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 30.0, h= 45.0, ho= 16.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 2470, lz= 1398583, lz= 380409, Jt= 306834 Asw= 1350, xs= 50.00, ys= 29.07</p>		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12(B)			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού			
<p>Ράβδοι: 8Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. As= 30.21 ρ= 12.23 As1= 17.96 As2= 11.68 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού			
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 ρ= 2.24 As1= 1.01 As2= 4.52 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού			
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 ρ= 2.06 As1= 2.26 As2= 2.26 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 263
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: T50/15	
Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 15.0$, $h = 50.0$, $h_0 = 15.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2025$, $l_z = 1259844$, $l_s = 324774$, $J_T = 120119$ $A_{sw} = 750$, $x_s = 50.00$, $y_s = 36.02$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 2.51$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ12 υπ. $A_s = 4.52$ $\rho = 2.23$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 6.09$ $\rho = 3.01$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12γ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ16+4Φ14+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 15.27$ $\rho = 7.54$ $A_{s1} = 12.44$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.73$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 2.51$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12δ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 6.09$ $\rho = 3.01$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ16+4Φ12 υπ. $A_s = 8.54$ $\rho = 4.22$ $A_{s1} = 6.28$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 264
		16/4/2019

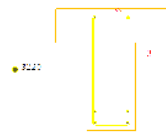
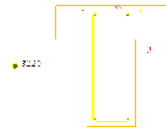
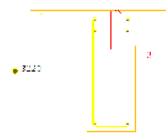
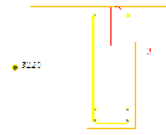
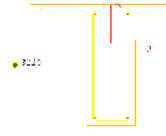
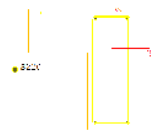
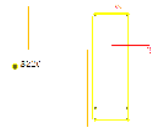
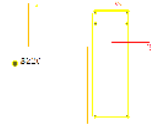
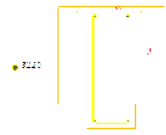
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ16+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 9.11$ $\rho = 4.50$ $A_{s1} = 6.28$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ16(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ16+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 10.87$ $\rho = 5.37$ $A_{s1} = 6.28$ $A_{s2} = 4.02$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ16+4Φ14+2Φ08 υπ. $A_s = 15.21$ $\rho = 7.51$ $A_{s1} = 7.17$ $A_{s2} = 8.04$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ16+4Φ14+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 17.03$ $\rho = 8.41$ $A_{s1} = 12.44$ $A_{s2} = 4.02$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

ΟΝΟΜΑ: T50/20	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 50.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1800$, $l_z = 860000$, $l_s = 392778$, $J_T = 122381$ $A_{sw} = 1000$, $x_s = 50.00$, $y_s = 33.89$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛ13+2ΠΛ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ15.5+2Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 7.52$ $\rho = 4.18$ $A_{s1} = 3.75$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ15.5+2Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 7.96$ $\rho = 4.42$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.95$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+2Φ15.5+3Φ14.3+2Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 28.76$ $\rho = 15.98$ $A_{s1} = 6.15$ $A_{s2} = 22.04$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛ8+2ΠΛ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.87$ $\rho = 2.71$ $A_{s1} = 3.22$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 265
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.51 ρ= 1.95 As1= 1.01 As2= 2.51 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.07 ρ= 1.71 As1= 1.42 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛ8+2ΠΛ7(Α)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.87 ρ= 2.71 As1= 3.22 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.51 ρ= 1.95 As1= 1.01 As2= 2.51 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.87 ρ= 2.71 As1= 3.22 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛ8+2ΠΛ7(Β)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ13.1+2Φ11.9+2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 7.98 ρ= 4.43 As1= 6.33 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.51 ρ= 1.95 As1= 1.01 As2= 2.51 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.87 ρ= 2.71 As1= 3.22 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛ8+2ΠΛ7(Γ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.87 ρ= 2.71 As1= 3.22 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 266
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.51 ρ= 1.95 As1= 1.01 As2= 2.51 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.07 ρ= 1.71 As1= 1.42 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛ9+2ΠΛ8	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+4Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 5.21 ρ= 2.89 As1= 3.22 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ08 υπ. As= 4.23 ρ= 2.35 As1= 1.01 As2= 3.22 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 3.79 ρ= 2.10 As1= 1.80 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛ9+2ΠΛ8(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 3.79 ρ= 2.10 As1= 1.80 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ08 υπ. As= 4.23 ρ= 2.35 As1= 1.01 As2= 3.22 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+4Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 5.21 ρ= 2.89 As1= 3.22 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛΦ8+2ΠΛΦ7(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.07 ρ= 1.71 As1= 1.42 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 267
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.51 $\rho = 1.95$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.07 $\rho = 1.71$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛ11+1ΠΛ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+1Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 5.71 $\rho = 3.17$ $A_{s1} = 2.69$ $A_{s2} = 2.45$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+1Φ11.9+2Φ08 υπ. As= 6.15 $\rho = 3.42$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.14$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+3Φ11.9+2Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 9.35 $\rho = 5.19$ $A_{s1} = 6.33$ $A_{s2} = 2.45$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛ8+1ΠΛ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.87 $\rho = 2.71$ $A_{s1} = 3.05$ $A_{s2} = 1.25$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.68 $\rho = 2.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.67$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.24 $\rho = 1.80$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.25$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛ9+1ΠΛ8	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ10.7+3Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 5.39 $\rho = 3.00$ $A_{s1} = 3.22$ $A_{s2} = 1.61$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 268
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ10.7+1Φ9.5+2Φ08 υπ. As= 4.41 $\rho = 2.45$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.41$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 3.97 $\rho = 2.21$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.61$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Δa)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.24 $\rho = 1.80$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.25$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.68 $\rho = 2.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.67$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 4.25 $\rho = 2.36$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.67$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Δb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 4.25 $\rho = 2.36$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.67$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.68 $\rho = 2.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.67$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ9.5+1Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 5.37 $\rho = 2.98$ $A_{s1} = 3.55$ $A_{s2} = 1.25$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Εa)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ9.5+1Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 5.37 $\rho = 2.98$ $A_{s1} = 3.55$ $A_{s2} = 1.25$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

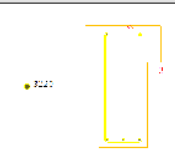
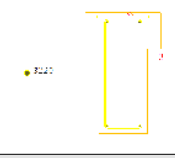
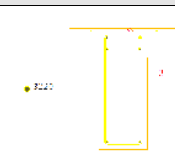
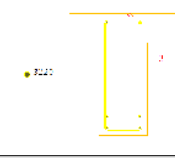
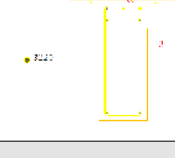
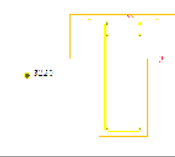
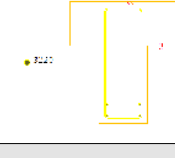
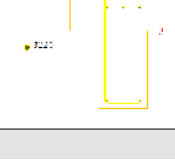
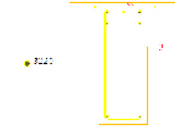
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 269
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.68 $\rho = 2.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.67$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 4.08 $\rho = 2.27$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7(Eb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 4.08 $\rho = 2.27$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.68 $\rho = 2.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.67$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 3.41 $\rho = 1.89$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 5.01 $\rho = 2.78$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ08 υπ. As= 5.45 $\rho = 3.03$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.44$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 5.01 $\rho = 2.78$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ6	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ15.5+1Φ14.3+4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 18.78 $\rho = 10.44$ $A_{s1} = 6.15$ $A_{s2} = 12.06$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 270
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 $\rho = 1.45$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.17 $\rho = 1.20$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ6α	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.97 $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 $\rho = 1.45$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.17 $\rho = 1.20$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ6αα	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.97 $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 $\rho = 1.45$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.97 $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.37$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 271
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+2Φ08 υπ. $A_s = 3.14$ $\rho = 1.74$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.13$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.07$ $\rho = 1.71$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(α)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.77$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.37$ $\rho = 2.43$ $A_{s1} = 2.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(β)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3 υπ. $A_s = 2.17$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 0.00$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+5Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 5.42$ $\rho = 3.01$ $A_{s1} = 3.76$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(β)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.87$ $\rho = 2.71$ $A_{s1} = 3.05$ $A_{s2} = 1.25$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 272
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.68 $\rho = 2.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.67$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.24 $\rho = 1.80$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.25$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ06 υπ. As= 6.96 $\rho = 3.87$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ8.3 υπ. As= 7.48 $\rho = 4.16$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 6.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ22+5Φ14.3+2Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 24.56 $\rho = 13.65$ $A_{s1} = 5.60$ $A_{s2} = 18.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ6(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+6Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 6.17 $\rho = 3.43$ $A_{s1} = 4.80$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 $\rho = 1.45$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.97 $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ6(D)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ22+3Φ14.3+4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 22.17 $\rho = 12.31$ $A_{s1} = 5.60$ $A_{s2} = 16.00$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 273
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 $\rho = 1.45$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.17 $\rho = 1.20$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(F)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.77$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+5Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.70 $\rho = 2.61$ $A_{s1} = 3.05$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(G)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.37$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.77$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 5.94 $\rho = 3.30$ $A_{s1} = 4.57$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Ba)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 274
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.77$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Bb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.77$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(E)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.77$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+2Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 8.16 $\rho = 4.53$ $A_{s1} = 6.51$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(H)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.37$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

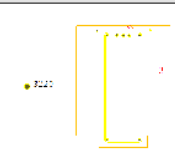
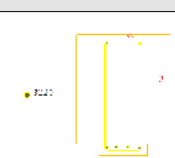
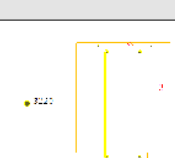
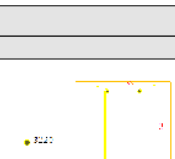
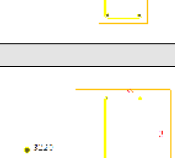
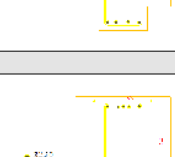


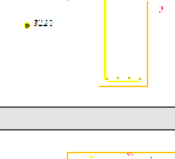
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 275
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.77$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+2Φ10.7+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 7.74$ $\rho = 4.30$ $A_{s1} = 6.37$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(I)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.96$ $\rho = 2.76$ $A_{s1} = 3.31$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.77$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ18+2Φ12+4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 11.50$ $\rho = 6.39$ $A_{s1} = 4.06$ $A_{s2} = 6.88$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7 υπ. $A_s = 3.60$ $\rho = 2.00$ $A_{s1} = 0.00$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 5.58$ $\rho = 3.10$ $A_{s1} = 3.22$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 8.19$ $\rho = 4.55$ $A_{s1} = 5.83$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

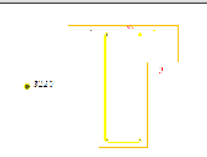
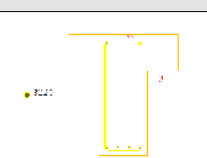
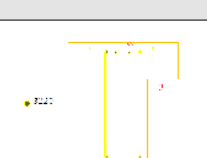
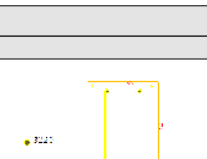
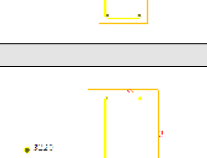
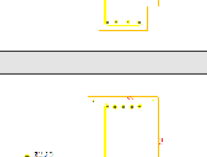
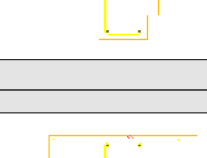
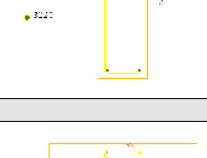
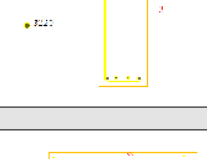
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 276
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. As= 4.60 ρ= 2.56 As1= 1.01 As2= 3.60 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 5.58 ρ= 3.10 As1= 3.22 As2= 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T50/20_PARTB	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 20.0, h= 50.0, ho= 10.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 1800, lz= 860000, ls= 392778, JI= 122381 Asw= 1000, xs= 50.00, ys= 33.89</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛΦ8+2ΠΛΦ7(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.87 ρ= 2.71 As1= 3.22 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.51 ρ= 1.95 As1= 1.01 As2= 2.51 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.07 ρ= 1.71 As1= 1.42 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ13.1+1Φ11.9+2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 7.58 ρ= 4.21 As1= 5.60 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ08 υπ. As= 4.23 ρ= 2.35 As1= 1.01 As2= 3.22 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ11.9+4Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 6.69 ρ= 3.72 As1= 4.71 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛΦ9+2ΠΛΦ8(D)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 277
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ11.9+4Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 6.69 ρ= 3.72 As1= 4.71 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ08 υπ. As= 4.23 ρ= 2.35 As1= 1.01 As2= 3.22 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 3.79 ρ= 2.10 As1= 1.80 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ11+1ΠΛΦ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+1Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 5.71 ρ= 3.17 As1= 2.69 As2= 2.45 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+1Φ11.9+2Φ08 υπ. As= 6.15 ρ= 3.42 As1= 1.01 As2= 5.14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+2Φ11.9+2Φ10.7+2Φ06 υπ. As= 8.62 ρ= 4.79 As1= 5.60 As2= 2.45 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ(J)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 ρ= 2.13 As1= 2.17 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ7.1 υπ. As= 2.98 ρ= 1.65 As1= 0.80 As2= 2.17 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 ρ= 1.52 As1= 1.09 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ(I)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 278
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ7.1 υπ. $A_s = 2.98$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 5.01$ $\rho = 2.78$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ7.1 υπ. $A_s = 5.24$ $\rho = 2.91$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 4.44$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 9.81$ $\rho = 5.45$ $A_{s1} = 7.02$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ10(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 5.01$ $\rho = 2.78$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ7.1 υπ. $A_s = 5.24$ $\rho = 2.91$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 4.44$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 8.34$ $\rho = 4.63$ $A_{s1} = 5.55$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 279
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 8.05$ $\rho = 4.47$ $A_{s1} = 4.29$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ7.1 υπ. $A_s = 7.20$ $\rho = 4.00$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 6.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 8.05$ $\rho = 4.47$ $A_{s1} = 4.29$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ7.1 υπ. $A_s = 2.98$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(D)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 5.94$ $\rho = 3.30$ $A_{s1} = 4.29$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ7.1 υπ. $A_s = 2.98$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(B)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 280
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 ρ= 1.52 As1= 1.09 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ7.1 υπ. As= 2.98 ρ= 1.65 As1= 0.80 As2= 2.17 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 5.94 ρ= 3.30 As1= 4.29 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(E)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 ρ= 2.13 As1= 2.17 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ7.1 υπ. As= 2.98 ρ= 1.65 As1= 0.80 As2= 2.17 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 ρ= 1.52 As1= 1.09 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(H)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 ρ= 1.77 As1= 1.09 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ7.1 υπ. As= 2.98 ρ= 1.65 As1= 0.80 As2= 2.17 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 ρ= 1.77 As1= 1.09 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 281
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 5.96$ $\rho = 3.31$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. $A_s = 4.60$ $\rho = 2.56$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 5.96$ $\rho = 3.31$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(Ca)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 5.96$ $\rho = 3.31$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. $A_s = 4.60$ $\rho = 2.56$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 5.17$ $\rho = 2.87$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(Cb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 5.17$ $\rho = 2.87$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. $A_s = 4.60$ $\rho = 2.56$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.16$ $\rho = 2.31$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(D)	

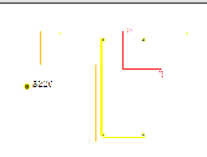
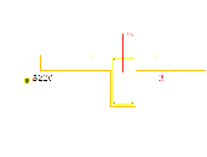
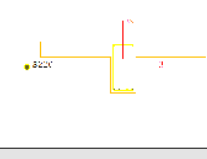
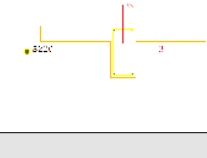
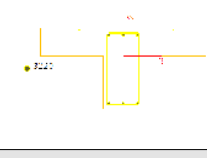
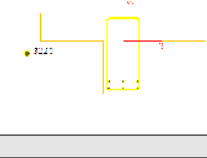
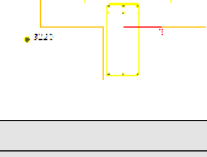
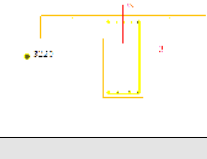
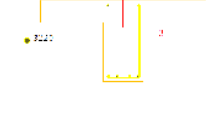
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 282
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ18+3Φ13.1+4Φ10.7+2Φ06 υπ. As= 13.27 $\rho = 7.37$ $A_{s1} = 5.83$ $A_{s2} = 6.88$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. As= 4.60 $\rho = 2.56$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 5.58 $\rho = 3.10$ $A_{s1} = 3.22$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9a	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. As= 4.16 $\rho = 2.31$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. As= 4.60 $\rho = 2.56$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 5.17 $\rho = 2.87$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9b	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 5.17 $\rho = 2.87$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. As= 4.60 $\rho = 2.56$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. As= 5.96 $\rho = 3.31$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6ΠΛΦ10(Ca)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 283
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 9.45$ $\rho = 5.25$ $A_{s1} = 5.55$ $A_{s2} = 3.33$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ7.1 υπ. $A_s = 5.24$ $\rho = 2.91$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 4.44$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ11.9+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 8.23$ $\rho = 4.57$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.66$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6ΠΛΦ10(Cb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ11.9+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 8.23$ $\rho = 4.57$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.66$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ11.9+2Φ7.1 υπ. $A_s = 7.46$ $\rho = 4.15$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 6.66$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 7.23$ $\rho = 4.02$ $A_{s1} = 3.33$ $A_{s2} = 3.33$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T50/25(d12)	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 25.0$, $h = 50.0$, $h_0 = 12.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2150$, $I_z = 1049479$, $I_3 = 460112$, $J_T = 213555$ $A_{sw} = 1250$, $x_s = 50.00$, $y_s = 32.95$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2πλ10+2πλ9	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ13.1+2Φ12+4Φ11.9+2Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 17.64$ $\rho = 8.20$ $A_{s1} = 13.01$ $A_{s2} = 4.06$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ11.9+2Φ10.7+2Φ08 υπ. $A_s = 5.03$ $\rho = 2.34$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.02$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 284
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ11.9+2Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.59$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2πλ12+2πλ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+2Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 6.45$ $\rho = 3.00$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+2Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 6.89$ $\rho = 3.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.89$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+2Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 6.45$ $\rho = 3.00$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3πλ13+3πλ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+3Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 11.00$ $\rho = 5.11$ $A_{s1} = 5.63$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+3Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 11.44$ $\rho = 5.32$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 10.43$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+3Φ14.3+2Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 13.67$ $\rho = 6.36$ $A_{s1} = 8.31$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3πλ12+4πλ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 11.83$ $\rho = 5.50$ $A_{s1} = 5.89$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 6.38$ $\rho = 2.97$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

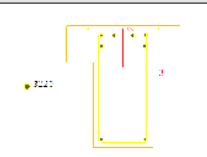
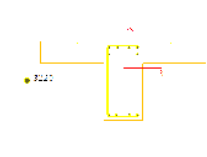
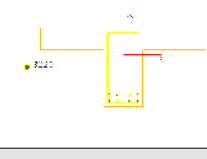
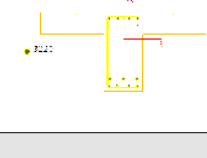
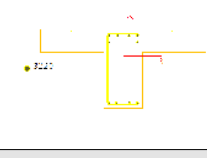
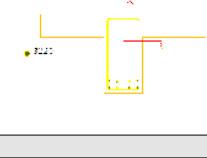
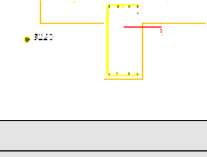
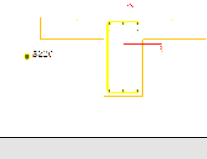
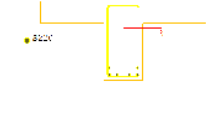
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 285
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+5Φ13.1+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 13.17$ $\rho = 6.13$ $A_{s1} = 7.23$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ14+4πλ13	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ16.6+4Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 16.78$ $\rho = 7.81$ $A_{s1} = 8.71$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ16.6+4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 17.22$ $\rho = 8.01$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 16.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ16.6+4Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 16.78$ $\rho = 7.81$ $A_{s1} = 8.71$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ6	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ20+4Φ15.5+4Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 31.66$ $\rho = 14.72$ $A_{s1} = 8.31$ $A_{s2} = 22.78$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. $A_s = 2.61$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 2.97$ $\rho = 1.38$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ6α	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 2.97$ $\rho = 1.38$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. $A_s = 2.61$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 286
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 2.97$ $\rho = 1.38$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ6β	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ22+3Φ15.5+2Φ14.3+4Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 37.60$ $\rho = 17.49$ $A_{s1} = 9.63$ $A_{s2} = 27.40$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. $A_s = 2.61$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 2.97$ $\rho = 1.38$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλΦ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 5.01$ $\rho = 2.33$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ08 υπ. $A_s = 5.45$ $\rho = 2.53$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.44$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 9.81$ $\rho = 4.56$ $A_{s1} = 7.02$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλΦ10(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 5.01$ $\rho = 2.33$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ08 υπ. $A_s = 5.45$ $\rho = 2.53$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.44$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 287
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 11.40 ρ= 5.30 As1= 8.62 As2= 2.22 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πΛΦ12+4πΛΦ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 14.56 ρ= 6.77 As1= 8.62 As2= 5.37 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 12.78 ρ= 5.94 As1= 1.01 As2= 11.77 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+4Φ14.3+4Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 23.96 ρ= 11.14 As1= 8.59 As2= 14.79 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πΛΦ12+4πΛΦ11(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 14.56 ρ= 6.77 As1= 8.62 As2= 5.37 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 12.78 ρ= 5.94 As1= 1.01 As2= 11.77 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 14.54 ρ= 6.76 As1= 8.59 As2= 5.37 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πΛΦ13+2πΛΦ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 12.36 ρ= 5.75 As1= 6.72 As2= 5.08 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ08 υπ. As= 11.71 ρ= 5.45 As1= 1.01 As2= 10.71 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

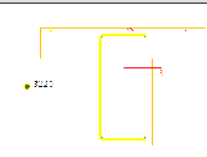
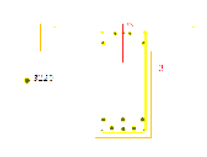

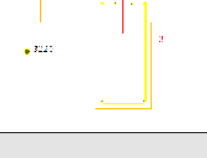
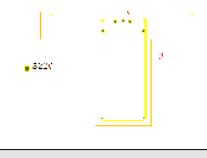

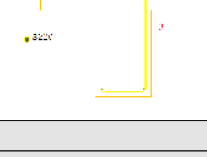
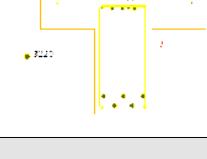

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 288
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+4Φ15.5+2Φ14.3+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 29.17 ρ= 13.57 As1= 7.83 As2= 20.78 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ6(F)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.97 ρ= 1.38 As1= 1.60 As2= 0.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 ρ= 1.21 As1= 1.01 As2= 1.60 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 2.17 ρ= 1.01 As1= 0.80 As2= 0.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ6(J)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ22+3Φ15.5+2Φ14.3+4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 37.60 ρ= 17.49 As1= 9.63 As2= 27.40 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 ρ= 1.21 As1= 1.01 As2= 1.60 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ12+4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 4.43 ρ= 2.06 As1= 0.80 As2= 3.06 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ6(E)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 9.68 ρ= 4.50 As1= 8.31 As2= 0.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 ρ= 1.21 As1= 1.01 As2= 1.60 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 289
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 2.97$ $\rho = 1.38$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ6(Κ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ22+3Φ15.5+2Φ14.3+4Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 37.60$ $\rho = 17.49$ $A_{s1} = 9.63$ $A_{s2} = 27.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. $A_s = 2.61$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 2.17$ $\rho = 1.01$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+1Φ11.9+1Φ10.7+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 9.55$ $\rho = 4.44$ $A_{s1} = 7.89$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.78$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(σ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.37$ $\rho = 2.03$ $A_{s1} = 2.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 290
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(D)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+4Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 27.29$ $\rho = 12.69$ $A_{s1} = 8.59$ $A_{s2} = 18.13$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.78$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(D2)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 10.25$ $\rho = 4.77$ $A_{s1} = 8.59$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(F)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ15.5+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 25.18$ $\rho = 11.71$ $A_{s1} = 7.83$ $A_{s2} = 16.79$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 291
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.78$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(G)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.78$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ9.5+6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.54$ $\rho = 2.11$ $A_{s1} = 2.89$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(J)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+4Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 25.95$ $\rho = 12.07$ $A_{s1} = 8.59$ $A_{s2} = 16.79$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(L)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+1Φ13.1+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 8.88$ $\rho = 4.13$ $A_{s1} = 7.23$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 292
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.78$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.37$ $\rho = 2.03$ $A_{s1} = 2.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(E)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 8.37$ $\rho = 3.89$ $A_{s1} = 6.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(H)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ9.5+6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.54$ $\rho = 2.11$ $A_{s1} = 2.89$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	


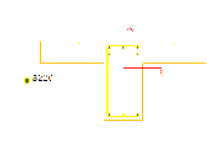
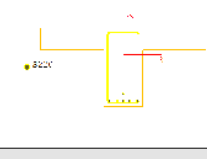
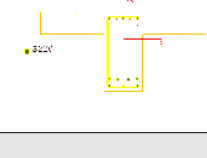
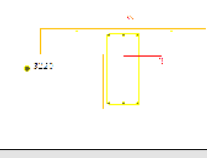
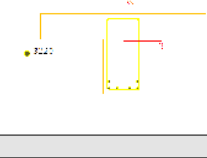
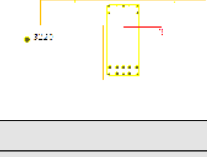
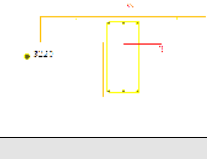
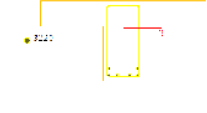
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 293
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(I)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 7.54$ $\rho = 3.51$ $A_{s1} = 5.89$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(K)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.27$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 7.54$ $\rho = 3.51$ $A_{s1} = 5.89$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Γ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 3.42$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 294
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 2.37$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Δ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 16.77$ $\rho = 7.80$ $A_{s1} = 13.94$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 3.42$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Ε	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 3.42$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 2.37$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 F	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 16.77$ $\rho = 7.80$ $A_{s1} = 13.94$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.57$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 295
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 3.42$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5ΠΛΦ12+1ΠΛΦ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 12.13$ $\rho = 5.64$ $A_{s1} = 7.02$ $A_{s2} = 4.54$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 10.35$ $\rho = 4.81$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 9.34$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ18+5Φ14.3+2Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 23.61$ $\rho = 10.98$ $A_{s1} = 8.34$ $A_{s2} = 14.70$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6ΠΛΦ13(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 11.83$ $\rho = 5.50$ $A_{s1} = 5.63$ $A_{s2} = 5.63$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 12.27$ $\rho = 5.71$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 11.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ22+6Φ15.5+2Φ14.3+2Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 42.43$ $\rho = 19.73$ $A_{s1} = 9.63$ $A_{s2} = 32.23$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6ΠΛΦ13(D)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 11.83$ $\rho = 5.50$ $A_{s1} = 5.63$ $A_{s2} = 5.63$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 12.27$ $\rho = 5.71$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 11.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 296
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ22+6Φ15.5+2Φ14.3+2Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 42.43 ρ= 19.73 As1= 9.63 As2= 32.23 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6ΠΛΦ13(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ06 υπ. As= 11.83 ρ= 5.50 As1= 5.63 As2= 5.63 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ08 υπ. As= 12.27 ρ= 5.71 As1= 1.01 As2= 11.26 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ22+6Φ15.5+2Φ14.3+2Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 42.43 ρ= 19.73 As1= 9.63 As2= 32.23 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΟΝΟΜΑ: T55/15(d12)	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 15.0, h= 55.0, ho= 12.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 1845, lz= 1012094, lz3= 431040, JI= 91575 Asw= 825, xs= 50.00, ys= 39.39</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ8	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 6.25 ρ= 3.39 As1= 4.26 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ08 υπ. As= 3.85 ρ= 2.09 As1= 1.01 As2= 2.84 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 5.54 ρ= 3.00 As1= 3.55 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ8(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 5.54 ρ= 3.00 As1= 3.55 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 297
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ08 υπ. As= 3.85 ρ= 2.09 As1= 1.01 As2= 2.84 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 3.41 ρ= 1.85 As1= 1.42 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ13.1+4Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 7.56 ρ= 4.10 As1= 5.20 As2= 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. As= 4.60 ρ= 2.49 As1= 1.01 As2= 3.60 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 6.67 ρ= 3.62 As1= 4.31 As2= 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 6.67 ρ= 3.62 As1= 4.31 As2= 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. As= 4.60 ρ= 2.49 As1= 1.01 As2= 3.60 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. As= 4.16 ρ= 2.26 As1= 1.80 As2= 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΟΝΟΜΑ: T55/20_(d16)

Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE KTI - S220
Γεωμετρία: bo= 20.0, h= 55.0, ho= 16.0, b= 100.0
Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5

Αδρανειακά μεγέθη:
A= 2380, I2= 1359333, I3= 529553, JI= 195053
Asw= 1100, xs= 50.00, ys= 37.99

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 298
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ16+2Φ14+4Φ12+2Φ06 υπ. As= 12.19 $\rho = 5.12$ $A_{s1} = 9.36$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.32$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.14$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. As= 7.35 $\rho = 3.09$ $A_{s1} = 4.80$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.32$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. As= 7.35 $\rho = 3.09$ $A_{s1} = 4.80$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12(Γ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ16+4Φ12+2Φ06 υπ. As= 9.11 $\rho = 3.83$ $A_{s1} = 6.85$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. As= 5.53 $\rho = 2.32$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. As= 5.09 $\rho = 2.14$ $A_{s1} = 2.83$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ16+2Φ14	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 299
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ16+1Φ14+2Φ06 υπ. As= 10.15 ρ= 4.26 As1= 5.56 As2= 4.02 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ16+2Φ14+2Φ08 υπ. As= 12.13 ρ= 5.09 As1= 1.01 As2= 11.12 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ16+2Φ14+2Φ12+2Φ06 υπ. As= 13.95 ρ= 5.86 As1= 9.36 As2= 4.02 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ14(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14+2Φ06 υπ. As= 8.27 ρ= 3.47 As1= 3.08 As2= 4.62 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14+2Φ08 υπ. As= 8.71 ρ= 3.66 As1= 1.01 As2= 7.70 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ14+2Φ06 υπ. As= 9.81 ρ= 4.12 As1= 6.16 As2= 3.08 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ16	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ16+2Φ12+2Φ06 υπ. As= 12.88 ρ= 5.41 As1= 6.28 As2= 6.03 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ16+2Φ08 υπ. As= 11.06 ρ= 4.65 As1= 1.01 As2= 10.05 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ16+2Φ12+2Φ06 υπ. As= 12.88 ρ= 5.41 As1= 6.28 As2= 6.03 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 300
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: T55/25(d16)	
Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0=25.0$, $h=55.0$, $h_0=16.0$, $b=100.0$ Επικάλυψη: $c_u=2.0$, $c_o=2.5$	Αδρανειακά μεγέθη: $A=2575$, $l_2=1384115$, $l_3=615870$, $J_T=279950$ $A_{sw}=1375$, $x_s=50.00$, $y_s=36.59$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4 Φ 12 Β	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 8Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s=30.21$ $\rho=11.73$ $A_{s1}=17.96$ $A_{s2}=11.68$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s=5.53$ $\rho=2.15$ $A_{s1}=1.01$ $A_{s2}=4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s=5.09$ $\rho=1.98$ $A_{s1}=2.26$ $A_{s2}=2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ22+5Φ20+2Φ18+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s=33.47$ $\rho=13.00$ $A_{s1}=17.96$ $A_{s2}=14.94$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ20+4Φ12 υπ. $A_s=10.80$ $\rho=4.19$ $A_{s1}=6.28$ $A_{s2}=4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ20+9Φ12+2Φ06 υπ. $A_s=17.02$ $\rho=6.61$ $A_{s1}=14.19$ $A_{s2}=2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12 Α	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 9Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s=33.35$ $\rho=12.95$ $A_{s1}=17.96$ $A_{s2}=14.82$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s=5.53$ $\rho=2.15$ $A_{s1}=1.01$ $A_{s2}=4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 301
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 10.74$ $\rho = 4.17$ $A_{s1} = 7.91$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12B	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 20.79$ $\rho = 8.07$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 9.61$ $\rho = 3.73$ $A_{s1} = 6.78$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12ε	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+6Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 35.33$ $\rho = 13.72$ $A_{s1} = 21.10$ $A_{s2} = 13.66$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+4Φ12 υπ. $A_s = 13.94$ $\rho = 5.41$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 16.77$ $\rho = 6.51$ $A_{s1} = 13.94$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Z	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 16.77$ $\rho = 6.51$ $A_{s1} = 13.94$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 302
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 2.85$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12H	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 7.35$ $\rho = 2.85$ $A_{s1} = 4.52$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 1.98$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12B	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ22+6Φ20+2Φ18+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 36.61$ $\rho = 14.22$ $A_{s1} = 21.10$ $A_{s2} = 14.94$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ20+4Φ12 υπ. $A_s = 10.80$ $\rho = 4.19$ $A_{s1} = 6.28$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ20+9Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 17.02$ $\rho = 6.61$ $A_{s1} = 14.19$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12N	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 1.98$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 303
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 1.98$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Ξ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+6Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 35.33$ $\rho = 13.72$ $A_{s1} = 21.10$ $A_{s2} = 13.66$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 1.98$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Ο	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 20.79$ $\rho = 8.07$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 10.74$ $\rho = 4.17$ $A_{s1} = 7.91$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Π	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 33.35$ $\rho = 12.95$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 14.82$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ20+4Φ12 υπ. $A_s = 10.80$ $\rho = 4.19$ $A_{s1} = 6.28$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 304
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 10.74$ $\rho = 4.17$ $A_{s1} = 7.91$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12P	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+5Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 32.19$ $\rho = 12.50$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 13.66$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 1.98$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12Σ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+6Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 35.33$ $\rho = 13.72$ $A_{s1} = 21.10$ $A_{s2} = 13.66$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+4Φ12 υπ. $A_s = 13.94$ $\rho = 5.41$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 1.98$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12T	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+5Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 32.19$ $\rho = 12.50$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 13.66$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 305
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 5.09$ $\rho = 1.98$ $A_{s1} = 2.26$ $A_{s2} = 2.26$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ20	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+2Φ06 υπ. $A_s = 16.27$ $\rho = 6.32$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 6.28$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+2Φ08 υπ. $A_s = 16.71$ $\rho = 6.49$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 15.70$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 11Φ20+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 37.37$ $\rho = 14.51$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 18.84$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ20Δ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+2Φ06 υπ. $A_s = 16.27$ $\rho = 6.32$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 6.28$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+2Φ08 υπ. $A_s = 16.71$ $\rho = 6.49$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 15.70$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 11Φ20+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 37.37$ $\rho = 14.51$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 18.84$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ20	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+2Φ06 υπ. $A_s = 19.41$ $\rho = 7.54$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 9.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+2Φ08 υπ. $A_s = 19.85$ $\rho = 7.71$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 18.84$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 306
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+9Φ20+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 42.49$ $\rho = 16.50$ $A_{s1} = 21.10$ $A_{s2} = 20.82$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ20+1Φ18 Α	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+2Φ06 υπ. $A_s = 19.41$ $\rho = 7.54$ $A_{s1} = 12.56$ $A_{s2} = 6.28$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+2Φ08 υπ. $A_s = 19.85$ $\rho = 7.71$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 18.84$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+8Φ20+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 39.35$ $\rho = 15.28$ $A_{s1} = 21.10$ $A_{s2} = 17.68$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ20+1Φ18(Β)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+1Φ18+2Φ06 υπ. $A_s = 21.95$ $\rho = 8.52$ $A_{s1} = 12.56$ $A_{s2} = 8.82$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+1Φ18+2Φ08 υπ. $A_s = 22.39$ $\rho = 8.69$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 21.38$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ22+8Φ20+3Φ18+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 43.17$ $\rho = 16.76$ $A_{s1} = 21.10$ $A_{s2} = 21.50$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ20+1Φ18Γ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+1Φ18+2Φ06 υπ. $A_s = 21.95$ $\rho = 8.52$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 11.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+1Φ18+2Φ08 υπ. $A_s = 22.39$ $\rho = 8.69$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 21.38$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

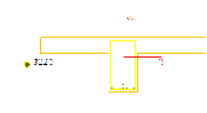
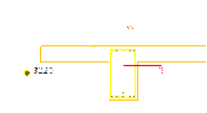
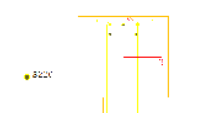

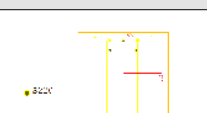
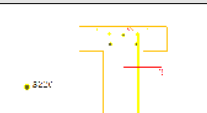
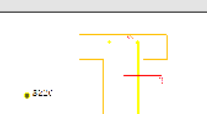
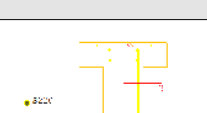
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 307
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+8Φ20+1Φ18+2Φ12+2Φ06 υπ. As= 41.89 $\rho = 16.27$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 23.36$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ20+1Φ18Δ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+1Φ18+2Φ06 υπ. As= 21.95 $\rho = 8.52$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 11.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+1Φ18+2Φ08 υπ. As= 22.39 $\rho = 8.69$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 21.38$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 8Φ20+1Φ18+2Φ12+2Φ06 υπ. As= 30.49 $\rho = 11.84$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 11.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ20B+1Φ18	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+2Φ06 υπ. As= 19.41 $\rho = 7.54$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 9.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+1Φ18+2Φ08 υπ. As= 22.39 $\rho = 8.69$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 21.38$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ22+8Φ20+1Φ18+2Φ12+2Φ06 υπ. As= 38.09 $\rho = 14.79$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 19.56$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ20Γ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+2Φ06 υπ. As= 19.41 $\rho = 7.54$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 9.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+2Φ08 υπ. As= 19.85 $\rho = 7.71$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 18.84$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

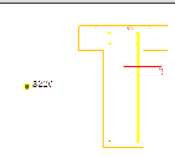
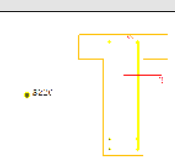
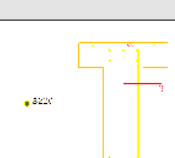
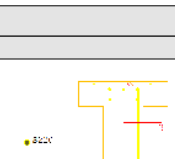
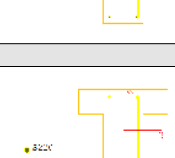
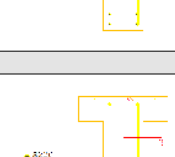

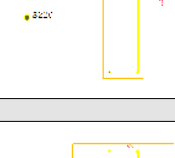
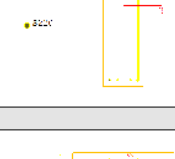
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 308
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+9Φ20+2Φ12+2Φ06 υπ. As= 42.49 ρ= 16.50 As1= 21.10 As2= 20.82 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ20Δ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ22+6Φ20+4Φ12+2Φ06 υπ. As= 35.33 ρ= 13.72 As1= 21.10 As2= 13.66 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+4Φ12 υπ. As= 13.94 ρ= 5.41 As1= 9.42 As2= 4.52 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+6Φ12+2Φ06 υπ. As= 16.77 ρ= 6.51 As1= 13.94 As2= 2.26 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6Φ20E	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+1Φ18+2Φ06 υπ. As= 21.95 ρ= 8.52 As1= 9.42 As2= 11.96 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+1Φ18+2Φ08 υπ. As= 22.39 ρ= 8.69 As1= 1.01 As2= 21.38 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 11Φ20+1Φ18+2Φ12+2Φ06 υπ. As= 39.91 ρ= 15.50 As1= 17.96 As2= 21.38 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T55/30	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 30.0, h= 55.0, ho= 16.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 2770, lz= 1421083, ls= 693514, Jt= 394882 Asw= 1650, xs= 50.00, ys= 35.38</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ20+1Φ18	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+1Φ18+2Φ06 υπ. As= 18.81 ρ= 6.79 As1= 6.28 As2= 11.96 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 309
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+1Φ18+2Φ08 υπ. $A_s= 19.25$ $\rho= 6.95$ $A_{s1}= 1.01$ $A_{s2}= 18.24$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 11Φ20+1Φ18+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s= 39.91$ $\rho= 14.41$ $A_{s1}= 17.96$ $A_{s2}= 21.38$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T60/20_1	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0= 20.0$, $h= 60.0$, $h_0= 10.0$, $b= 100.0$ Επικάλυψη: $c_u= 2.0$, $c_o= 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A= 2000$, $l_2= 866667$, $l_3= 666667$, $J_T= 149027$ $A_{sw}= 1200$, $x_s= 50.00$, $y_s= 40.00$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛΦ8+2ΠΛΦ7(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s= 7.11$ $\rho= 3.55$ $A_{s1}= 5.45$ $A_{s2}= 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s= 3.51$ $\rho= 1.76$ $A_{s1}= 1.01$ $A_{s2}= 2.51$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+2Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s= 7.11$ $\rho= 3.55$ $A_{s1}= 5.45$ $A_{s2}= 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s= 23.24$ $\rho= 11.62$ $A_{s1}= 5.89$ $A_{s2}= 16.79$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s= 3.26$ $\rho= 1.63$ $A_{s1}= 1.09$ $A_{s2}= 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s= 3.83$ $\rho= 1.91$ $A_{s1}= 2.17$ $A_{s2}= 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(A)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 310
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 1.91$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.59$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.87 $\rho = 2.44$ $A_{s1} = 3.22$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ8	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 5.20 $\rho = 2.60$ $A_{s1} = 3.22$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ08 υπ. As= 3.85 $\rho = 1.92$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.84$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 3.41 $\rho = 1.70$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Σ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. As= 3.26 $\rho = 1.63$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Β)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 311
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ8.3+4Φ7.1 υπ. $A_s = 2.69$ $\rho = 1.34$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 1.89$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 8.37$ $\rho = 4.19$ $A_{s1} = 6.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ77	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.59$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ15.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 6.50$ $\rho = 3.25$ $A_{s1} = 4.84$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5ΠΛ12+1ΠΛ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 9.91$ $\rho = 4.95$ $A_{s1} = 4.80$ $A_{s2} = 4.54$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 10.35$ $\rho = 5.17$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 9.34$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+5Φ14.3+1Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 27.80$ $\rho = 13.90$ $A_{s1} = 7.00$ $A_{s2} = 20.24$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 312
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: Τ60/25(d11)	
Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 25.0$, $h = 60.0$, $h_0 = 11.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2325$, $l_z = 980469$, $I_z = 777807$, $J_T = 258044$ $A_{sw} = 1500$, $x_s = 50.00$, $y_s = 38.69$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 2ΠΛ12+2ΠΛ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 7Φ14.3+1Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 13.37$ $\rho = 5.75$ $A_{s1} = 9.61$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ14.3+2Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 6.89$ $\rho = 2.96$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.89$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 6.96$ $\rho = 2.99$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛ12+4ΠΛ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 10.74$ $\rho = 4.62$ $A_{s1} = 5.37$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 11.18$ $\rho = 4.81$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 10.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 11.83$ $\rho = 5.09$ $A_{s1} = 6.46$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛ8+1ΠΛ9(Δ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 1Φ10.7+3Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.68$ $\rho = 2.01$ $A_{s1} = 2.70$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 1Φ10.7+3Φ9.5+2Φ08 υπ. $A_s = 4.04$ $\rho = 1.74$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.03$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	

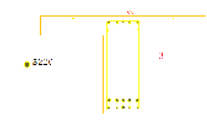
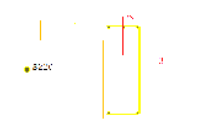
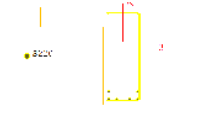
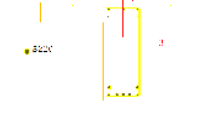

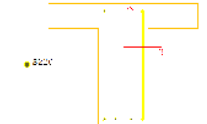
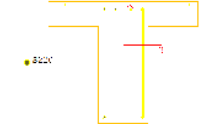

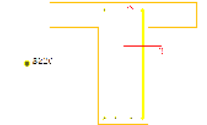
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 313
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ10.7+3Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 11.59 ρ= 4.99 As1= 9.61 As2= 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11(H)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ06 υπ. As= 10.74 ρ= 4.62 As1= 4.80 As2= 5.37 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 11.18 ρ= 4.81 As1= 1.01 As2= 10.17 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 11.83 ρ= 5.09 As1= 5.89 As2= 5.37 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11(Θ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ06 υπ. As= 10.74 ρ= 4.62 As1= 4.80 As2= 5.37 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 11.18 ρ= 4.81 As1= 1.01 As2= 10.17 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+3Φ14.3+4Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 29.98 ρ= 12.89 As1= 7.00 As2= 22.41 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11(I)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ06 υπ. As= 10.74 ρ= 4.62 As1= 5.37 As2= 4.80 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 11.18 ρ= 4.81 As1= 1.01 As2= 10.17 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

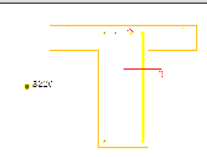
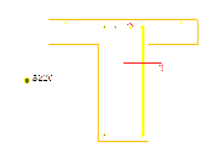
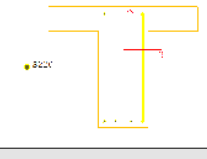
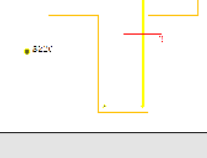
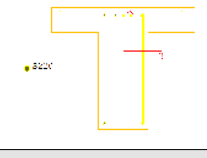
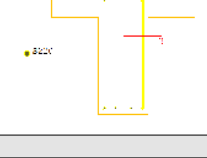
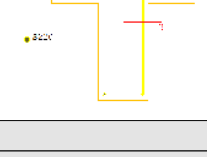
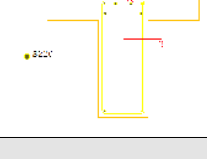
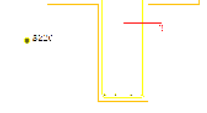
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 314
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ06 υπ. As= 27.78 $\rho = 11.95$ $A_{s1} = 5.37$ $A_{s2} = 21.84$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11(Λ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ06 υπ. As= 10.74 $\rho = 4.62$ $A_{s1} = 4.80$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 11.18 $\rho = 4.81$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 10.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+3Φ14.3+5Φ13.1+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 31.30 $\rho = 13.46$ $A_{s1} = 8.32$ $A_{s2} = 22.41$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ(Η)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.37 $\rho = 1.88$ $A_{s1} = 2.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. As= 3.18 $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.18$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ12+4ΠΛ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ06 υπ. As= 12.34 $\rho = 5.31$ $A_{s1} = 6.40$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 12.78 $\rho = 5.50$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 11.77$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 315
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+4Φ14.3+4Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 31.58 ρ= 13.58 As1= 8.59 As2= 22.41 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ13+2ΠΛ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+1Φ14.3+2Φ06 υπ. As= 9.67 ρ= 4.16 As1= 5.63 As2= 3.48 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ08 υπ. As= 11.71 ρ= 5.04 As1= 1.01 As2= 10.71 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+4Φ15.5+1Φ14.3+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 26.46 ρ= 11.38 As1= 6.72 As2= 19.18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+2Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 24.09 ρ= 10.36 As1= 5.40 As2= 18.13 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. As= 3.26 ρ= 1.40 As1= 1.09 As2= 2.17 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 ρ= 1.65 As1= 2.17 As2= 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ18+4Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 20.41 ρ= 8.78 As1= 8.59 As2= 11.25 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. As= 3.26 ρ= 1.40 As1= 1.09 As2= 2.17 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

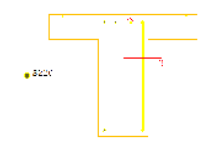
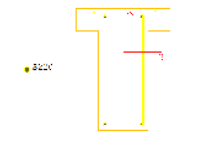
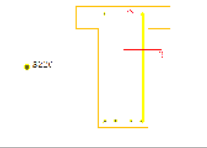
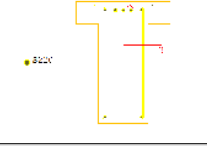
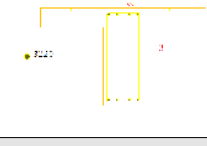
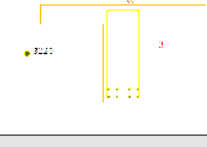
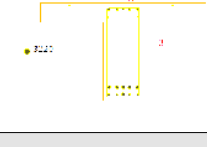
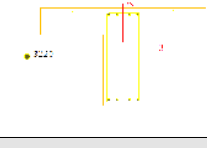
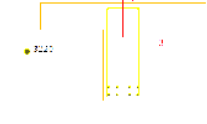
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 316
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(Γ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.37$ $\rho = 1.88$ $A_{s1} = 2.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(Δ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+5Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.70$ $\rho = 2.02$ $A_{s1} = 3.05$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.18$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(Ε)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 8.12$ $\rho = 3.49$ $A_{s1} = 6.46$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 317
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.18$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(Ζ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.37$ $\rho = 1.88$ $A_{s1} = 2.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(Κ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+4Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 14.77$ $\rho = 6.35$ $A_{s1} = 13.12$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ10.7+1Φ9.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.35$ $\rho = 1.87$ $A_{s1} = 2.70$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(Ο)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ15.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 24.07$ $\rho = 10.35$ $A_{s1} = 6.72$ $A_{s2} = 16.79$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 318
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 5.01$ $\rho = 2.15$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ8.3 υπ. $A_s = 5.53$ $\rho = 2.38$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 4.44$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 10.64$ $\rho = 4.58$ $A_{s1} = 7.85$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 12.34$ $\rho = 5.31$ $A_{s1} = 6.40$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 12.78$ $\rho = 5.50$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 11.77$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+4Φ14.3+4Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 33.38$ $\rho = 14.36$ $A_{s1} = 8.59$ $A_{s2} = 24.21$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12+4ΠΛΦ11(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 12.34$ $\rho = 5.31$ $A_{s1} = 6.40$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+4Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 12.78$ $\rho = 5.50$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 11.77$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 319
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+4Φ14.3+4Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 33.38$ $\rho = 14.36$ $A_{s1} = 8.59$ $A_{s2} = 24.21$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13+2ΠΛΦ12(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 11.27$ $\rho = 4.85$ $A_{s1} = 5.63$ $A_{s2} = 5.08$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 11.71$ $\rho = 5.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 10.71$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 30.28$ $\rho = 13.02$ $A_{s1} = 8.94$ $A_{s2} = 20.78$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ6(K)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ9.5+6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.54$ $\rho = 1.95$ $A_{s1} = 2.89$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(J)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.18$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 320
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 7.54$ $\rho = 3.24$ $A_{s1} = 5.89$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(L)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 19.53$ $\rho = 8.40$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 16.79$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.87$ $\rho = 2.10$ $A_{s1} = 3.22$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(P)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 7.54$ $\rho = 3.24$ $A_{s1} = 5.89$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.18$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Q)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ15.5+1Φ10.7+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 24.97$ $\rho = 10.74$ $A_{s1} = 7.62$ $A_{s2} = 16.79$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 321
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(S)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+2Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 25.89$ $\rho = 11.14$ $A_{s1} = 5.40$ $A_{s2} = 19.93$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(U)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+4Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 29.09$ $\rho = 12.51$ $A_{s1} = 8.59$ $A_{s2} = 19.93$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(V)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+3Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 25.69$ $\rho = 11.05$ $A_{s1} = 7.00$ $A_{s2} = 18.13$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 322
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.18$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(W)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+5Φ13.1+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 28.30$ $\rho = 12.17$ $A_{s1} = 7.81$ $A_{s2} = 19.93$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(I)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 8.65$ $\rho = 3.72$ $A_{s1} = 7.00$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(K)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+3Φ14.3+1Φ11.9+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 24.35$ $\rho = 10.47$ $A_{s1} = 7.00$ $A_{s2} = 16.79$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 323
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Ο)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+5Φ13.1+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 26.50$ $\rho = 11.40$ $A_{s1} = 7.81$ $A_{s2} = 18.13$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Τ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+1Φ18+4Φ13.1+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 20.08$ $\rho = 8.63$ $A_{s1} = 6.46$ $A_{s2} = 13.05$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.18$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Φ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+3Φ14.3+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 24.58$ $\rho = 10.57$ $A_{s1} = 5.89$ $A_{s2} = 18.13$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 324
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.18$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ77	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.18$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.40$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ15.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 6.50$ $\rho = 2.79$ $A_{s1} = 4.84$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ8	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 5.20$ $\rho = 2.24$ $A_{s1} = 3.22$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ9.5 υπ. $A_s = 4.26$ $\rho = 1.83$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 2.84$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 3.41$ $\rho = 1.47$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ8(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ9.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 5.20$ $\rho = 2.24$ $A_{s1} = 3.22$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ9.5 υπ. $A_s = 4.26$ $\rho = 1.83$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 2.84$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 325
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 3.41$ $\rho = 1.47$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.42$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5ΠΛ12+1ΠΛ11(A)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 9.91$ $\rho = 4.26$ $A_{s1} = 4.80$ $A_{s2} = 4.54$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ8.3 υπ. $A_s = 10.43$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 9.34$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ18+6Φ14.3+1Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 23.86$ $\rho = 10.26$ $A_{s1} = 8.59$ $A_{s2} = 14.70$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5ΠΛ13+4ΠΛ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ15.5+4Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 16.35$ $\rho = 7.03$ $A_{s1} = 7.51$ $A_{s2} = 8.27$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ15.5+4Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 16.79$ $\rho = 7.22$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 15.78$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ15.5+7Φ14.3+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 22.23$ $\rho = 9.56$ $A_{s1} = 13.39$ $A_{s2} = 8.27$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5ΠΛΦ12+1ΠΛΦ11(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 12.13$ $\rho = 5.22$ $A_{s1} = 7.02$ $A_{s2} = 4.54$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ8.3 υπ. $A_s = 10.43$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 9.34$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 326
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+5Φ14.3+1Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 21.52$ $\rho = 9.26$ $A_{s1} = 7.00$ $A_{s2} = 13.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5ΠΛΦ12+1ΠΛΦ11(D)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 10.99$ $\rho = 4.73$ $A_{s1} = 5.89$ $A_{s2} = 4.54$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+1Φ13.1+2Φ8.3 υπ. $A_s = 10.43$ $\rho = 4.49$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 9.34$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+5Φ14.3+1Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 21.52$ $\rho = 9.26$ $A_{s1} = 7.00$ $A_{s2} = 13.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ20+1Φ14(Γ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+1Φ14+2Φ06 υπ. $A_s = 17.81$ $\rho = 7.66$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 7.82$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+1Φ14+2Φ08 υπ. $A_s = 18.25$ $\rho = 7.85$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 17.24$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+1Φ14+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 20.07$ $\rho = 8.63$ $A_{s1} = 11.68$ $A_{s2} = 7.82$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ20+1Φ14(Δ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+1Φ14+2Φ06 υπ. $A_s = 17.81$ $\rho = 7.66$ $A_{s1} = 9.42$ $A_{s2} = 7.82$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ20+1Φ14+2Φ08 υπ. $A_s = 18.25$ $\rho = 7.85$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 17.24$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 327
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ20+1Φ14+2Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 26.35$ $\rho = 11.33$ $A_{s1} = 17.96$ $A_{s2} = 7.82$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 7 Φ 16 Α	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ16+2Φ06 υπ. $A_s = 14.64$ $\rho = 6.30$ $A_{s1} = 8.04$ $A_{s2} = 6.03$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ16+2Φ08 υπ. $A_s = 15.08$ $\rho = 6.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 14.07$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ22+7Φ16+2Φ06 υπ. $A_s = 41.24$ $\rho = 17.74$ $A_{s1} = 19.44$ $A_{s2} = 21.23$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 7ΠΛ11+1ΠΛ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ13.1+1Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 9.74$ $\rho = 4.19$ $A_{s1} = 5.37$ $A_{s2} = 3.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ13.1+1Φ11.9+2Φ08 υπ. $A_s = 11.52$ $\rho = 4.96$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 10.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ20+3Φ18+7Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 29.21$ $\rho = 12.56$ $A_{s1} = 7.81$ $A_{s2} = 20.84$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 7ΠΛΦ11+1ΠΛΦ10(Β)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ13.1+1Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 9.74$ $\rho = 4.19$ $A_{s1} = 5.37$ $A_{s2} = 3.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ13.1+1Φ11.9+2Φ08 υπ. $A_s = 11.52$ $\rho = 4.96$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 10.52$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 328
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ20+7Φ13.1+1Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 31.01 $\rho = 13.34$ $A_{s1} = 7.81$ $A_{s2} = 22.64$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 7Φ16	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ16+2Φ06 υπ. As= 14.64 $\rho = 6.30$ $A_{s1} = 8.04$ $A_{s2} = 6.03$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ16+2Φ08 υπ. As= 15.08 $\rho = 6.48$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 14.07$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ22+2Φ20+8Φ16+2Φ06 υπ. As= 49.53 $\rho = 21.30$ $A_{s1} = 25.72$ $A_{s2} = 23.24$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΟΝΟΜΑ: T65/20	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: b0= 20.0, h= 65.0, ho= 11.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 2180, lz= 952667, ls= 849139, Jt= 169243 Asw= 1300, xs= 50.00, ys= 43.40</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ15.5+4Φ11.9+1Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 9.47 $\rho = 4.34$ $A_{s1} = 6.69$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ11.9+3Φ8.3 υπ. As= 4.96 $\rho = 2.28$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 3.87$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 7.52 $\rho = 3.45$ $A_{s1} = 4.73$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 8.37 $\rho = 3.84$ $A_{s1} = 6.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

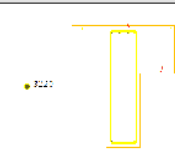
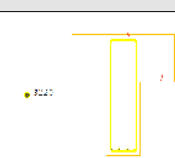
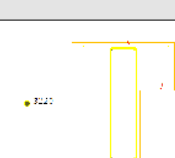
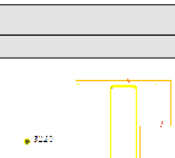
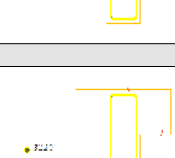
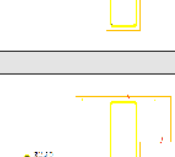

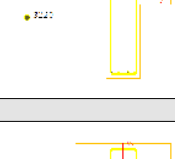

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 329
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.50$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.76$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T65/25(d15)	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 25.0$, $h = 65.0$, $h_0 = 15.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2750$, $I_2 = 1315104$, $I_3 = 1008712$, $J_T = 320110$ $A_{sw} = 1625$, $x_s = 50.00$, $y_s = 42.73$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 5.01$ $\rho = 1.82$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ11.9+2Φ08 υπ. $A_s = 3.23$ $\rho = 1.17$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ14.3+4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 9.81$ $\rho = 3.57$ $A_{s1} = 7.02$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T69/20	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 69.0$, $h_0 = 11.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2260$, $I_2 = 955333$, $I_3 = 1008296$, $J_T = 179909$ $A_{sw} = 1380$, $x_s = 50.00$, $y_s = 45.79$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1 υπ. $A_s = 5.37$ $\rho = 2.38$ $A_{s1} = 2.69$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 3.69$ $\rho = 1.63$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 330
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 2Φ15.5+4Φ13.1 υπ. $A_s = 9.13$ $\rho = 4.04$ $A_{s1} = 6.44$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>		
ΟΝΟΜΑ: T70/20(d12) Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 70.0$, $h_0 = 12.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$		
Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2360$, $l_2 = 1038667$, $l_3 = 1062129$, $J_T = 190613$ $A_{sw} = 1400$, $x_s = 50.00$, $y_s = 46.80$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ11		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 2Φ15.5+4Φ13.1+1Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 10.41$ $\rho = 4.41$ $A_{s1} = 7.15$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ7.1 υπ. $A_s = 6.18$ $\rho = 2.62$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ10.7+1Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 8.45$ $\rho = 3.58$ $A_{s1} = 5.20$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ8+2ΠΛΦ10		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+2Φ11.9+5Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 11.97$ $\rho = 5.07$ $A_{s1} = 8.47$ $A_{s2} = 2.93$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 2Φ11.9+4Φ9.5+2Φ7.1 υπ. $A_s = 5.86$ $\rho = 2.48$ $A_{s1} = 0.80$ $A_{s2} = 5.06$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού		
<p>Ράβδοι: 2Φ11.9+7Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 7.76$ $\rho = 3.29$ $A_{s1} = 4.26$ $A_{s2} = 2.93$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220</p>		
ΟΝΟΜΑ: T70/20_2 Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 70.0$, $h_0 = 20.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$		
Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3000$, $l_2 = 1700000$, $l_3 = 1091667$, $J_T = 299865$ $A_{sw} = 1400$, $x_s = 50.00$, $y_s = 48.33$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9		

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 331
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 5.96$ $\rho = 1.99$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. $A_s = 4.60$ $\rho = 1.53$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.16$ $\rho = 1.39$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(Ba)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.16$ $\rho = 1.39$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7 υπ. $A_s = 3.60$ $\rho = 1.20$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 5.17$ $\rho = 1.72$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(Bb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 5.17$ $\rho = 1.72$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. $A_s = 4.60$ $\rho = 1.53$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 5.17$ $\rho = 1.72$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 332
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: T70/35_1	
Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0=35.0$, $h=70.0$, $h_0=10.0$, $b=100.0$ Επικάλυψη: $c_u=2.0$, $c_o=2.5$	Αδρανειακά μεγέθη: $A=3100$, $l_z=1047708$, $l_s=1468172$, $J_t=705235$ $A_{sw}=2450$, $x_s=50.00$, $y_s=41.29$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ9(Γb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s=4.16$ $\rho=1.34$ $A_{s1}=1.80$ $A_{s2}=1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ10.7 υπ. $A_s=3.60$ $\rho=1.16$ $A_{s1}=1.80$ $A_{s2}=1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s=4.16$ $\rho=1.34$ $A_{s1}=1.80$ $A_{s2}=1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s=5.96$ $\rho=1.92$ $A_{s1}=3.60$ $A_{s2}=1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. $A_s=4.60$ $\rho=1.48$ $A_{s1}=1.01$ $A_{s2}=3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s=5.96$ $\rho=1.92$ $A_{s1}=3.60$ $A_{s2}=1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s=5.96$ $\rho=1.92$ $A_{s1}=3.60$ $A_{s2}=1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. $A_s=4.60$ $\rho=1.48$ $A_{s1}=1.01$ $A_{s2}=3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 333
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.16$ $\rho = 1.34$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9(Γα)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.16$ $\rho = 1.34$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7 υπ. $A_s = 3.60$ $\rho = 1.16$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 5.17$ $\rho = 1.67$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

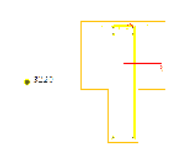
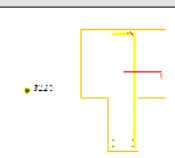
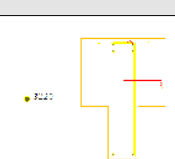
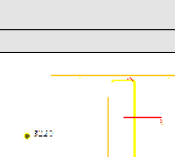
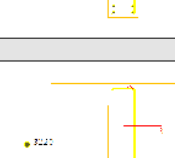
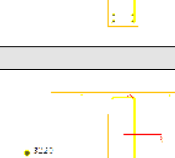
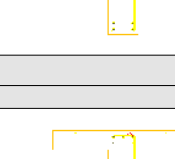
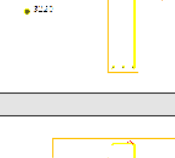
ΟΝΟΜΑ: T75/15	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 15.0$, $h = 75.0$, $h_0 = 11.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2060$, $I_z = 934667$, $I_s = 1059645$, $J_T = 105375$ $A_{sw} = 1125$, $x_s = 50.00$, $y_s = 52.02$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13+2ΠΛΦ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+2Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 8.88$ $\rho = 4.31$ $A_{s1} = 5.63$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 11.71$ $\rho = 5.69$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 10.71$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+2Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 8.88$ $\rho = 4.31$ $A_{s1} = 5.63$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΟΝΟΜΑ: T80/15	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 15.0$, $h = 80.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2050$, $I_z = 853021$, $I_s = 1256596$, $J_T = 103563$ $A_{sw} = 1200$, $x_s = 50.00$, $y_s = 54.51$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 334
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 8.07$ $\rho = 3.94$ $A_{s1} = 3.75$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 8.51$ $\rho = 4.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 11.83$ $\rho = 5.77$ $A_{s1} = 7.51$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13(C)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 11.83$ $\rho = 5.77$ $A_{s1} = 7.51$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 8.51$ $\rho = 4.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 8.07$ $\rho = 3.94$ $A_{s1} = 3.75$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 11.83$ $\rho = 5.77$ $A_{s1} = 7.51$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 8.51$ $\rho = 4.15$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ15.5+2Φ06 υπ. $A_s = 11.83$ $\rho = 5.77$ $A_{s1} = 7.51$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 335
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: T80/20_1	
Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 80.0$, $h_0 = 11.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2480$, $l_z = 962667$, $I_z = 1537962$, $J_T = 209241$ $A_{sw} = 1600$, $x_s = 50.00$, $y_s = 52.24$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ10(Β)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ11.9+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 9.29$ $\rho = 3.75$ $A_{s1} = 6.51$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ08 υπ. $A_s = 5.45$ $\rho = 2.20$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.44$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 8.21$ $\rho = 3.31$ $A_{s1} = 5.42$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 9.08$ $\rho = 3.66$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 8.51$ $\rho = 3.43$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 9.08$ $\rho = 3.66$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13+2ΠΛΦ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 12.36$ $\rho = 4.98$ $A_{s1} = 6.72$ $A_{s2} = 5.08$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 11.71$ $\rho = 4.72$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 10.71$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 336
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 12.36 ρ= 4.98 As1= 6.72 As2= 5.08 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13+2ΠΛΦ12(Ba)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 13.49 ρ= 5.44 As1= 7.85 As2= 5.08 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ08 υπ. As= 11.71 ρ= 4.72 As1= 1.01 As2= 10.71 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 12.28 ρ= 4.95 As1= 1.01 As2= 10.71 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πΛΦ13+2ΠΛΦ12(Bb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ15.5+2Φ14.3+2Φ06 υπ. As= 16.91 ρ= 6.82 As1= 5.63 As2= 10.71 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ08 υπ. As= 11.71 ρ= 4.72 As1= 1.01 As2= 10.71 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+4Φ9.5+2Φ06 υπ. As= 14.11 ρ= 5.69 As1= 8.47 As2= 5.08 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13Left	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 9.16 ρ= 3.69 As1= 4.84 As2= 3.75 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. As= 8.51 ρ= 3.43 As1= 1.01 As2= 7.51 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 337
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 9.08$ $\rho = 3.66$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13Right	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 9.08$ $\rho = 3.66$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ08 υπ. $A_s = 8.51$ $\rho = 3.43$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.51$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ11.9+1Φ9.5+2Φ06 υπ. $A_s = 11.01$ $\rho = 4.44$ $A_{s1} = 6.69$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T85/20	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 85.0$, $h_0 = 16.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2980$, $I_z = 1379333$, $I_{z^*} = 1919970$, $J_T = 275041$ $A_{sw} = 1700$, $x_s = 50.00$, $y_s = 57.32$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ10	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ15.5+4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 8.76$ $\rho = 2.94$ $A_{s1} = 5.98$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ08 υπ. $A_s = 5.45$ $\rho = 1.83$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 4.44$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 5.01$ $\rho = 1.68$ $A_{s1} = 2.22$ $A_{s2} = 2.22$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ13	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 11.27$ $\rho = 3.78$ $A_{s1} = 6.95$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 338
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ15.5+2Φ08 υπ. As= 4.76 $\rho = 1.60$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+2Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 10.30 $\rho = 3.45$ $A_{s1} = 5.98$ $A_{s2} = 3.75$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T85/25	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 25.0, h= 85.0, ho= 13.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3100$, $I_2 = 1177083$, $I_3 = 2159336$, $J_T = 403999$ $A_{sw} = 2125$, $x_s = 50.00$, $y_s = 53.82$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 6.95 $\rho = 2.24$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 6.38 $\rho = 2.06$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 6.95 $\rho = 2.24$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ11Left	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ06 υπ. As= 5.94 $\rho = 1.92$ $A_{s1} = 2.69$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 6.38 $\rho = 2.06$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 6.95 $\rho = 2.24$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ11Right	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 339
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08+2Φ06 υπ. $A_s = 6.95$ $\rho = 2.24$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08 υπ. $A_s = 6.38$ $\rho = 2.06$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 5.94$ $\rho = 1.92$ $A_{s1} = 2.69$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T90/15	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE KTI - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 15.0$, $h = 90.0$, $h_0 = 15.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2625$, $l_2 = 1271094$, $l_3 = 1857254$, $J_T = 165118$ $A_{sw} = 1350$, $x_s = 50.00$, $y_s = 63.21$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.04$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 5.46$ $\rho = 2.08$ $A_{s1} = 3.81$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ7(α)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 5.46$ $\rho = 2.08$ $A_{s1} = 3.81$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

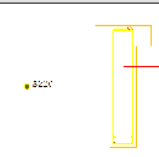
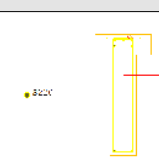
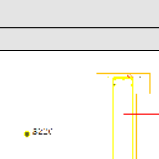
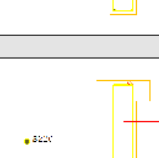
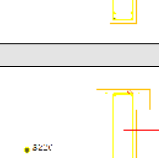
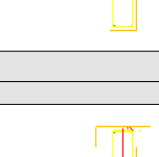
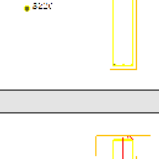
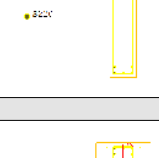
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 340
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.46$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ7(β)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.46$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.46$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλ7(γ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.46$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.46$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4πλΦ7(δ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.04$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 341
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 9Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 5.46$ $\rho = 2.08$ $A_{s1} = 3.81$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(ε)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 4.27$ $\rho = 1.63$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Ζ)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.46$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.21$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.04$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T90/20	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικά: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 90.0$, $h_0 = 15.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3000$, $I_2 = 1300000$, $I_3 = 2250000$, $J_T = 275373$ $A_{sw} = 1800$, $x_s = 50.00$, $y_s = 60.00$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ14.3+4Φ13.1+1Φ11.9+2Φ06 υπ. $A_s = 10.25$ $\rho = 3.42$ $A_{s1} = 7.00$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 342
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 6.38 $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ13.1+1Φ11.9+3Φ06 υπ. As= 10.02 $\rho = 3.34$ $A_{s1} = 6.49$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ11(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ13.1+1Φ11.9+2Φ08 υπ. As= 10.18 $\rho = 3.39$ $A_{s1} = 6.49$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 6.38 $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 5.37$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 6.38 $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.69$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5ΠΛΦ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+2Φ06 υπ. As= 8.56 $\rho = 2.85$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+2Φ08 υπ. As= 9.00 $\rho = 3.00$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 8.00$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14.3+2Φ13.1+1Φ11.9+2Φ06 υπ. As= 12.36 $\rho = 4.12$ $A_{s1} = 7.00$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

ΟΝΟΜΑ: T90/20_1

Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220
 Γεωμετρία: b0= 20.0, h= 90.0, ho= 20.0, b= 100.0
 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5

Αδρανειακά μεγέθη:
 A= 3400, I2= 1713333, I3= 2305980, J1= 353197
 Asw= 1800, xs= 50.00, ys= 61.47

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ9

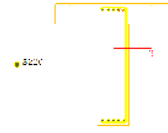
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 343
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. As= 5.96 $\rho = 1.75$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ10.7+2Φ08 υπ. As= 2.80 $\rho = 0.82$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ10.7+2Φ06 υπ. As= 5.96 $\rho = 1.75$ $A_{s1} = 3.60$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T95/25	
<p>Τύπος: Πλακοδοκός - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: b0= 25.0, h= 95.0, ho= 15.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3500$, $l_2 = 1354167$, $l_3 = 3028720$, $J_T = 476315$ $A_{sw} = 2375$, $x_s = 50.00$, $y_s = 60.36$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 10Φ22	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 39.57 $\rho = 11.31$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 38.00$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+2Φ08 υπ. As= 39.01 $\rho = 11.14$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 38.00$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+2Φ08+2Φ06 υπ. As= 39.57 $\rho = 11.31$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 38.00$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 10Φ22A	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22+2Φ06 υπ. As= 38.57 $\rho = 11.02$ $A_{s1} = 19.00$ $A_{s2} = 19.00$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 10Φ22 υπ. As= 38.00 $\rho = 10.86$ $A_{s1} = 19.00$ $A_{s2} = 19.00$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 344
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λοκοκού

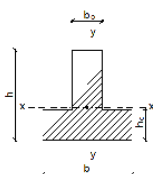
Ράβδοι: 10Φ22+2Φ06
υπ. $A_s = 38.57$
 $\rho = 11.02$
 $A_{s1} = 19.00$
 $A_{s2} = 19.00$
Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220



Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 345
		16/4/2019

ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΔΟΚΩΝ (Ανεστραμμένων)









ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΑΝΕΣΤΡΑΜΜΕΝΩΝ ΔΟΚΩΝ		
b_0	Πλάτος κορμού δοκού	cm
h	Ολικό ύψος δοκού	cm
h_0	Πάχος πλάκας (διαφορετικό ανά δοκό)	cm
b	Συνεργαζόμενο πλάτος δοκού (διαφορετικό ανά δοκό)	cm
c_u	Επικάλυψη οπλισμού κάτω	cm
c_o	Επικάλυψη οπλισμού άνω	cm
A, A_{sw}	Επιφάνειες διατομής και ιδίου βάρους	cm ²
I_2, I_3	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 2, 3	cm ⁴
J_T	Στρέπτική ροπή αδράνειας	cm ⁴
x_s, y_s	Συντεταγμένες κέντρου βάρους ως προς το ελάχιστο κάτω και αριστερό όριο της διατομής	cm
% L _{δοκού}	Ποσοστό μήκους της δοκού το οποίο ορίζει την περιοχή όπλισης	%
υπ. As	Υπάρχων διαμήκης οπλισμός	cm ²
ρ	Ποσοστό διαμήκους οπλισμού	%
A_{s1}	Εμβαδό άνω διαμήκους οπλισμού	cm ²
A_{s2}	Εμβαδό κάτω διαμήκους οπλισμού	cm ²



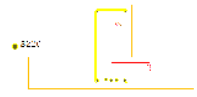
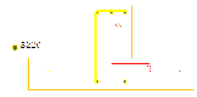



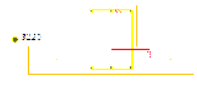
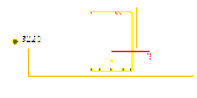
ΟΝΟΜΑ: T35/80anes		
Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0=80.0$, $h=35.0$, $h_0=25.0$, $b=100.0$ Επικάλυψη: $c_u=2.0$, $c_o=2.5$	Αδρανειακά μεγέθη: $A=3300$, $I_2=2510000$, $I_3=842481$, $J_T=842462$ $A_{sw}=2800$, $x_s=50.00$, $y_s=16.74$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 10ΠΛ12		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · L _{δοκού}		
Ράβδοι: 7Φ16.6+10Φ14.3+2Φ06 υπ. As= 31.80 $\rho=9.64$ $A_{s1}=23.24$ $A_{s2}=8.00$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · L _{δοκού}		
Ράβδοι: 7Φ16.6+10Φ14.3+2Φ06 υπ. As= 31.80 $\rho=9.64$ $A_{s1}=15.24$ $A_{s2}=15.99$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · L _{δοκού}		
Ράβδοι: 7Φ16.6+10Φ14.3+2Φ06 υπ. As= 31.80 $\rho=9.64$ $A_{s1}=23.24$ $A_{s2}=8.00$ Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220		

ΟΝΟΜΑ: T40/130		
Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0=130.0$, $h=40.0$, $h_0=15.0$, $b=180.0$ Επικάλυψη: $c_u=2.0$, $c_o=2.5$	Αδρανειακά μεγέθη: $A=5950$, $I_2=11867083$, $I_3=809812$, $J_T=2273281$ $A_{sw}=5200$, $x_s=90.00$, $y_s=18.42$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 14Φ20		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · L _{δοκού}		
Ράβδοι: 28Φ20+2Φ06 υπ. As= 88.49 $\rho=14.87$ $A_{s1}=43.96$ $A_{s2}=43.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · L _{δοκού}		
Ράβδοι: 28Φ20 υπ. As= 87.92 $\rho=14.78$ $A_{s1}=43.96$ $A_{s2}=43.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220		

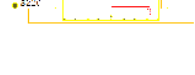
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 346
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού			
<p>Ράβδοι: 28Φ20+2Φ06 υπ. $A_s = 88.49$ $\rho = 14.87$ $A_{s1} = 43.96$ $A_{s2} = 43.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 14Φ20Left			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού			
<p>Ράβδοι: 28Φ20+3Φ06 υπ. $A_s = 88.77$ $\rho = 14.92$ $A_{s1} = 65.94$ $A_{s2} = 21.98$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού			
<p>Ράβδοι: 28Φ20 υπ. $A_s = 87.92$ $\rho = 14.78$ $A_{s1} = 43.96$ $A_{s2} = 43.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού			
<p>Ράβδοι: 28Φ20+2Φ06 υπ. $A_s = 88.49$ $\rho = 14.87$ $A_{s1} = 43.96$ $A_{s2} = 43.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 14Φ20Right			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού			
<p>Ράβδοι: 28Φ20+2Φ06 υπ. $A_s = 88.49$ $\rho = 14.87$ $A_{s1} = 43.96$ $A_{s2} = 43.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού			
<p>Ράβδοι: 28Φ20 υπ. $A_s = 87.92$ $\rho = 14.78$ $A_{s1} = 43.96$ $A_{s2} = 43.96$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού			
<p>Ράβδοι: 28Φ20+2Φ06 υπ. $A_s = 88.49$ $\rho = 14.87$ $A_{s1} = 65.94$ $A_{s2} = 21.98$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			
<p>ΟΝΟΜΑ: T40/20anes</p> <table border="1"> <tr> <td> <p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 40.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p> </td> <td> <p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1600$, $l_z = 853333$, $l_y = 203333$, $J_T = 95813$ $A_{sw} = 800$, $x_s = 50.00$, $y_s = 12.50$</p> </td> </tr> </table>		<p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 40.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1600$, $l_z = 853333$, $l_y = 203333$, $J_T = 95813$ $A_{sw} = 800$, $x_s = 50.00$, $y_s = 12.50$</p>
<p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 40.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1600$, $l_z = 853333$, $l_y = 203333$, $J_T = 95813$ $A_{sw} = 800$, $x_s = 50.00$, $y_s = 12.50$</p>		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5ΠΛΦ11			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού			
<p>Ράβδοι: 5Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 7.28$ $\rho = 4.55$ $A_{s1} = 4.03$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>			

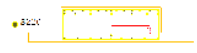

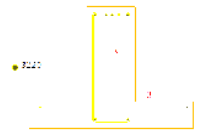
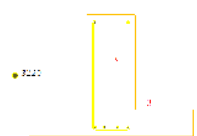
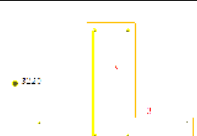
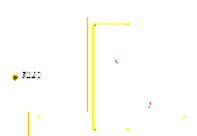
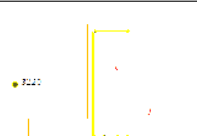

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 347
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ13.1+2Φ8.3 υπ. $A_s = 7.81$ $\rho = 4.88$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 6.72$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ13.1+2Φ06 υπ. $A_s = 7.28$ $\rho = 4.55$ $A_{s1} = 4.03$ $A_{s2} = 2.69$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T40/25anes	
<p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 25.0$, $h = 40.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_0 = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1750$, $l_z = 872396$, $l_s = 236012$, $J_T = 148522$ $A_{sw} = 1000$, $x_s = 50.00$, $y_s = 13.57$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5φ14	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14+2Φ06 υπ. $A_s = 8.27$ $\rho = 4.72$ $A_{s1} = 3.08$ $A_{s2} = 4.62$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14+2Φ08 υπ. $A_s = 8.71$ $\rho = 4.97$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 7.70$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14+2Φ06 υπ. $A_s = 8.27$ $\rho = 4.72$ $A_{s1} = 3.08$ $A_{s2} = 4.62$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T40/30anes	
<p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 30.0$, $h = 40.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_0 = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1900$, $l_z = 900833$, $l_s = 265307$, $J_T = 214811$ $A_{sw} = 1200$, $x_s = 50.00$, $y_s = 14.47$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 5Φ14+1Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14+1Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 9.40$ $\rho = 4.95$ $A_{s1} = 4.62$ $A_{s2} = 4.21$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14+1Φ12+2Φ08 υπ. $A_s = 9.84$ $\rho = 5.18$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 8.83$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 348
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 5Φ14+1Φ12+2Φ06 υπ. $A_s = 9.40$ $\rho = 4.95$ $A_{s1} = 4.62$ $A_{s2} = 4.21$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
<p>ΟΝΟΜΑ: T43/125_1</p> <p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 125.0$, $h = 43.0$, $h_0 = 20.0$, $b = 150.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p> <p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 5875$, $I_z = 9368490$, $I_s = 905362$, $J_T = 2613912$ $A_{sw} = 5375$, $x_s = 75.00$, $y_s = 20.52$</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 16Φ22+1Φ18	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 29Φ22+1Φ18+2Φ06 υπ. $A_s = 113.31$ $\rho = 19.29$ $A_{s1} = 76.00$ $A_{s2} = 36.74$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 29Φ22+1Φ18 υπ. $A_s = 112.74$ $\rho = 19.19$ $A_{s1} = 49.40$ $A_{s2} = 63.34$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 29Φ22+1Φ18+2Φ06 υπ. $A_s = 113.31$ $\rho = 19.29$ $A_{s1} = 76.00$ $A_{s2} = 36.74$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 16Φ22+1Φ18Left	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 29Φ22+1Φ18+2Φ06 υπ. $A_s = 113.31$ $\rho = 19.29$ $A_{s1} = 76.00$ $A_{s2} = 36.74$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 29Φ22+1Φ18 υπ. $A_s = 112.74$ $\rho = 19.19$ $A_{s1} = 76.00$ $A_{s2} = 36.74$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 29Φ22+1Φ18+2Φ06 υπ. $A_s = 113.31$ $\rho = 19.29$ $A_{s1} = 76.00$ $A_{s2} = 36.74$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 16Φ22+1Φ18Right	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 29Φ22+1Φ18+2Φ06 υπ. $A_s = 113.31$ $\rho = 19.29$ $A_{s1} = 76.00$ $A_{s2} = 36.74$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

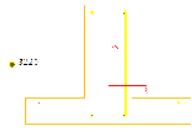
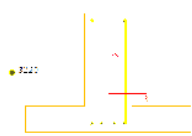

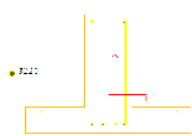
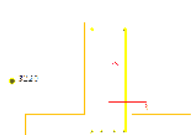
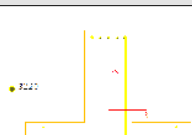
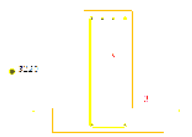
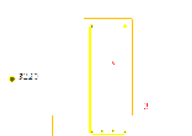
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 349
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 29Φ22+1Φ18 υπ. $A_s = 112.74$ $\rho = 19.19$ $A_{s1} = 76.00$ $A_{s2} = 36.74$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 29Φ22+1Φ18+2Φ06 υπ. $A_s = 113.31$ $\rho = 19.29$ $A_{s1} = 76.00$ $A_{s2} = 36.74$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T50/20(anes)	
<p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 50.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1800$, $l_2 = 860000$, $l_3 = 392778$, $J_T = 122381$ $A_{sw} = 1000$, $x_s = 50.00$, $y_s = 16.11$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛΦ8+1ΠΛΦ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.87$ $\rho = 2.71$ $A_{s1} = 3.05$ $A_{s2} = 1.25$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+3Φ8.3 υπ. $A_s = 3.76$ $\rho = 2.09$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.67$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ9.5+1Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.24$ $\rho = 1.80$ $A_{s1} = 1.42$ $A_{s2} = 1.25$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ9.5+5Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.70$ $\rho = 2.61$ $A_{s1} = 3.05$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Ca)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 350
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.37$ $\rho = 2.43$ $A_{s1} = 2.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Cb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 4.37$ $\rho = 2.43$ $A_{s1} = 1.63$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(D)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Ba)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 351
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. As= 3.26 $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Bb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. As= 3.26 $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ9.5+6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.54 $\rho = 2.52$ $A_{s1} = 2.89$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T50/20_1	
<p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: b0= 20.0, h= 50.0, ho= 10.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.0</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1800$, $l_z = 860000$, $l_s = 392778$, $J_T = 122381$ $A_{sw} = 1000$, $x_s = 50.00$, $y_s = 16.11$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(Bb)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. As= 3.26 $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 352
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7a	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.52$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7b	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦΤ(Ba)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 2.17$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.81$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 353
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 2.13$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
<p>ΟΝΟΜΑ: T55/15</p> <p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 15.0$, $h = 55.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.0$</p> <p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1675$, $I_z = 845990$, $I_s = 426997$, $J_T = 75438$ $A_{sw} = 825$, $x_s = 50.00$, $y_s = 16.08$</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.64$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.90$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.64$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
<p>ΟΝΟΜΑ: T60/20(anes)</p> <p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 60.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p> <p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2000$, $I_z = 866667$, $I_s = 666667$, $J_T = 149027$ $A_{sw} = 1200$, $x_s = 50.00$, $y_s = 20.00$</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. $A_s = 3.26$ $\rho = 1.63$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 3.83$ $\rho = 1.91$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(C)	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 354
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 1.91$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. As= 3.26 $\rho = 1.63$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 2.74 $\rho = 1.37$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ7(B)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 3.83 $\rho = 1.91$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ8.3 υπ. As= 3.26 $\rho = 1.63$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 7Φ8.3+2Φ06 υπ. As= 4.37 $\rho = 2.19$ $A_{s1} = 2.72$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T60/20_2anes	
<p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: b0= 20.0, h= 60.0, ho= 15.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 2400, lz= 1280000, lz= 686250, JI= 195378 Asw= 1200, xs= 50.00, ys= 18.75</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ6	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ13.1+1Φ8.3+4Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 6.74 $\rho = 2.81$ $A_{s1} = 5.38$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. As= 2.61 $\rho = 1.09$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 355
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 2.97$ $\rho = 1.24$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ6(A)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 2.97$ $\rho = 1.24$ $A_{s1} = 1.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 2Φ08+4Φ7.1 υπ. $A_s = 2.61$ $\rho = 1.09$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 1.60$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ9.5+2Φ8.3+4Φ7.1+2Φ06 υπ. $A_s = 3.97$ $\rho = 1.65$ $A_{s1} = 2.60$ $A_{s2} = 0.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 1Φ9.5+4Φ8.3+4Φ06 υπ. $A_s = 4.02$ $\rho = 1.67$ $A_{s1} = 2.36$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. $A_s = 3.18$ $\rho = 1.33$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 2.17$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 2.74$ $\rho = 1.14$ $A_{s1} = 1.09$ $A_{s2} = 1.09$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T70/20(anes)	
<p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 70.0$, $h_0 = 10.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2200$, $I_x = 873333$, $I_y = 1036515$, $J_T = 175690$ $A_{sw} = 1400$, $x_s = 50.00$, $y_s = 24.09$</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛΦ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Λδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 6.96$ $\rho = 3.17$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 356
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ08 υπ. As= 7.40 $\rho = 3.37$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.40$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14.3+2Φ06 υπ. As= 6.96 $\rho = 3.17$ $A_{s1} = 3.20$ $A_{s2} = 3.20$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 6ΠΛ11	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ13.1+2Φ06 υπ. As= 8.63 $\rho = 3.92$ $A_{s1} = 4.03$ $A_{s2} = 4.03$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ13.1+2Φ08 υπ. As= 9.07 $\rho = 4.12$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 8.06$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 6Φ13.1+1Φ8.3+2Φ7.1+2Φ06 υπ. As= 9.97 $\rho = 4.53$ $A_{s1} = 5.38$ $A_{s2} = 4.03$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΟΝΟΜΑ: T78/20	
<p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: bo= 20.0, h= 78.0, ho= 10.0, b= 100.0 Επικάλυψη: cu= 2.0, co= 2.5</p>	<p>Αδρανειακά μεγέθη: A= 2360, lz= 878667, lz= 1408895, Jt= 197022 Asw= 1560, xs= 50.00, ys= 27.47</p>
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ14	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14+2Φ06 υπ. As= 6.73 $\rho = 2.85$ $A_{s1} = 3.08$ $A_{s2} = 3.08$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14+2Φ08 υπ. As= 7.17 $\rho = 3.04$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 6.16$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ14+2Φ06 υπ. As= 6.73 $\rho = 2.85$ $A_{s1} = 3.08$ $A_{s2} = 3.08$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 357
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: T80/20anes	
Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: b ₀ = 20.0, h= 80.0, h ₀ = 25.0, b= 100.0 Επικάλυψη: c _u = 2.0, c _o = 2.5	Αδρανειακά μεγέθη: A= 3600, l _z = 2120000, l _s = 1629722, J _T = 435280 A _{sw} = 1600, x _s = 50.00, y _s = 24.72
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ15.5+4Φ8.3+2Φ06 υπ. A _s = 10.25 ρ= 2.85 A _{s1} = 8.60 A _{s2} = 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ8.3+2Φ08 υπ. A _s = 3.18 ρ= 0.88 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 2.17 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 6Φ8.3+2Φ06 υπ. A _s = 3.83 ρ= 1.06 A _{s1} = 2.17 A _{s2} = 1.09 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ7(A)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ8.3+2Φ06 υπ. A _s = 5.25 ρ= 1.46 A _{s1} = 2.89 A _{s2} = 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. A _s = 4.60 ρ= 1.28 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 3.60 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: 1Φ14.3+6Φ10.7+2Φ06 υπ. A _s = 7.56 ρ= 2.10 A _{s1} = 5.20 A _{s2} = 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΠΛ9(A)	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: 1Φ14.3+4Φ10.7+2Φ8.3+2Φ06 υπ. A _s = 6.85 ρ= 1.90 A _{s1} = 4.49 A _{s2} = 1.80 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ08 υπ. A _s = 4.60 ρ= 1.28 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 3.60 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	

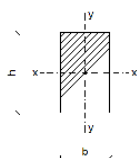
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 358
		16/4/2019

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ10.7+2Φ06 υπ. $A_s = 4.16$ $\rho = 1.16$ $A_{s1} = 1.80$ $A_{s2} = 1.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
<p>ΟΝΟΜΑ: T90/20anes</p> <p>Τύπος: Ανεστραμμένη - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: $b_0 = 20.0$, $h = 90.0$, $h_0 = 25.0$, $b = 100.0$ Επικάλυψη: $c_u = 2.0$, $c_o = 2.5$</p> <p>Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3800$, $I_z = 2126667$, $I_s = 2319825$, $J_T = 461947$ $A_{sw} = 1800$, $x_s = 50.00$, $y_s = 27.89$</p>	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 3ΠΛ13+3ΠΛ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+3Φ14.3+2Φ06 υπ. $A_s = 11.00$ $\rho = 2.89$ $A_{s1} = 5.63$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 3Φ15.5+3Φ14.3+2Φ08 υπ. $A_s = 11.44$ $\rho = 3.01$ $A_{s1} = 1.01$ $A_{s2} = 10.43$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
<p>Ράβδοι: 4Φ15.5+3Φ14.3+2Φ8.3+2Φ06 υπ. $A_s = 13.96$ $\rho = 3.67$ $A_{s1} = 8.60$ $A_{s2} = 4.80$ Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220</p>	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 359
		16/4/2019

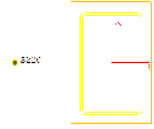
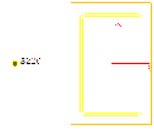
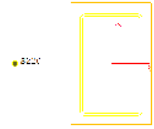
ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΔΟΚΩΝ (Ορθογωνικών)

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΩΝ ΔΟΚΩΝ		
b	Πλάτος δοκού	cm
h	Ύψος δοκού	cm
c _u	Επικάλυψη οπλισμού κάτω	cm
c _o	Επικάλυψη οπλισμού άνω	cm
A, A _{sw}	Επιφάνειες διατομής και ίδιου βάρους	cm ²
I _z , I _s	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 2, 3	cm ⁴
J _t	Στρέπτική ροπή αδράνειας	cm ⁴
x _s , y _s	Συντεταγμένες κέντρου βάρους ως προς το ελάχιστο κάτω και αριστερό όριο της διατομής	cm
% L _{δοκού}	Ποσοστό μήκους της δοκού το οποίο ορίζει την περιοχή όπλισης	%
υπ. A _s	Υπάρχων διαμήκους οπλισμός	cm ²
ρ	Ποσοστό διαμήκους οπλισμού	%
A _{s1}	Εμβασδό άνω διαμήκους οπλισμού	cm ²
A _{s2}	Εμβασδό κάτω διαμήκους οπλισμού	cm ²



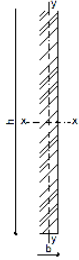
ΟΝΟΜΑ: R30/20rec	
Τύπος: Ορθογωνική - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: b= 20.0, h= 30.0 Επικάλυψη: c _u = 2.0, c _o = 2.5	Αδρανειακά μεγέθη: A= 600, I _z = 20000, I _s = 45000, J _t = 47134 A _{sw} = 600, x _s = 10.00, y _s = 15.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4ΦΛΦ8	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · L _{δοκού}	
Ράβδοι: 4Φ9.5 υπ. A _s = 2.84 ρ= 4.74 A _{s1} = 1.42 A _{s2} = 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · L _{δοκού}	
Ράβδοι: 4Φ9.5+2Φ08 υπ. A _s = 3.85 ρ= 6.41 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 2.84 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · L _{δοκού}	
Ράβδοι: 4Φ9.5 υπ. A _s = 2.84 ρ= 4.74 A _{s1} = 1.42 A _{s2} = 1.42 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: 4Φ12	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% · L _{δοκού}	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. A _s = 5.53 ρ= 9.21 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 4.52 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% · L _{δοκού}	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. A _s = 5.53 ρ= 9.21 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 4.52 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% · L _{δοκού}	
Ράβδοι: 4Φ12+2Φ08 υπ. A _s = 5.53 ρ= 9.21 A _{s1} = 1.01 A _{s2} = 4.52 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 360 16/4/2019
-------	-------	--------------------------

ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 0-25% - Lδοκού	
Ράβδοι: υπ. As= 0.00 $\rho = 0.00$ As1= 0.00 As2= 0.00 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 25-75% - Lδοκού	
Ράβδοι: υπ. As= 0.00 $\rho = 0.00$ As1= 0.00 As2= 0.00 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΠΛΙΣΗΣ: 75-100% - Lδοκού	
Ράβδοι: υπ. As= 0.00 $\rho = 0.00$ As1= 0.00 As2= 0.00 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 361
		16/4/2019

ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΟΥ



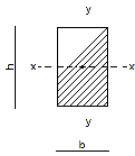
ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΟΥ		
b	Πλάτος τοιχώματος	cm
h	Ύψος τοιχώματος	cm
c _u	Επικάλυψη οπλισμού κάτω	cm
c _o	Επικάλυψη οπλισμού άνω	cm
A, A _{sw}	Επιφάνειες διατομής και ίδιου βάρους	cm ²
I ₂ , I ₃	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 2, 3	cm ⁴
J _T	Στρέπτική ροπή αδράνειας	cm ⁴
x _s , y _s	Συντεταγμένες κέντρου βάρους ως προς το ελάχιστο κάτω και αριστερό όριο της διατομής	cm
υπ. A _s	Υπάρχων διαμήκης οπλισμός	cm ²
ρ	Ποσοστό διαμήκους οπλισμού	%

ΟΝΟΜΑ: Wa300/20	
Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Γεωμετρία: b= 20.0, h= 300.0 Επικάλυψη: c _u = 2.0, c _o = 3.5	Αδρανειακά μεγέθη: A= 6000, I ₂ = 200000, I ₃ = 45000000, J _T = 766538 A _{sw} = 6000, x _s = 10.00, y _s = 150.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
Ράβδοι: 44Φ08 υπ. A _s = 22.13 ρ= 3.69 Συνδετήρες: - Υλικό: S220	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 362
		16/4/2019

ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ (Ορθογωνικών)

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ		
b	Πλάτος	cm
h	Ύψος	cm
c	Επικάλυψη οπλισμού	cm
A, Asw	Επιφάνειες διατομής και ίδιου βάρους	cm ²
I ₂	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 2	cm ⁴
I ₃	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 3	cm ⁴
J _T	Στρεπτική ροπή αδράνειας	cm ⁴
x _s , y _s	Συντεταγμένες κέντρου βάρους ως προς το ελάχιστο κάτω και αριστερό όριο της διατομής	cm
υπ. As	Υπάρχων διαμήκης οπλισμός	cm ²
ρ	Ποσοστό διαμήκους οπλισμού	%
KΡΙΣΙΜΗ	Για αυξημένες απαιτήσεις πλαστιμότητας, το μέγιστο από τα: 1/5 ύψος ορόφου, b, h, 60cm	-
θ	Γωνία της διεύθυνσης λωρίδας διάτμησης ως προς τον τοπικό άξονα 2	μοίρες [°]



ΟΝΟΜΑ: R15/20	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE KTI - S220 Διαστάσεις: b= 20.0, h= 15.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 300, I ₂ = 5625, I ₃ = 10000, J _T = 12229 Asw= 300, x _s = 10.00, y _s = 7.50
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 0.00 ρ= 0.00 Ράβδοι: Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 20.0, h= 15.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 20.0, h= 15.0, θ= 90.0°	

ΟΝΟΜΑ: R20/20	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE KTI - S220 Διαστάσεις: b= 20.0, h= 20.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 400, I ₂ = 13333, I ₃ = 13333, J _T = 22644 Asw= 400, x _s = 10.00, y _s = 10.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 0.00 ρ= 0.00 Ράβδοι: Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 20.0, h= 20.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 20.0, h= 20.0, θ= 90.0°	

ΟΝΟΜΑ: R20/66	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE KTI - S220 Διαστάσεις: b= 66.0, h= 20.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 1320, I ₂ = 44000, I ₃ = 479160, J _T = 142540 Asw= 1320, x _s = 33.00, y _s = 10.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 4.02 ρ= 3.05 Ράβδοι: 8Φ08 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 66.0, h= 20.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 66.0, h= 20.0, θ= 90.0°	

ΟΝΟΜΑ: R25/25	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE KTI - S220 Διαστάσεις: b= 25.0, h= 25.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 625, I ₂ = 32552, I ₃ = 32552, J _T = 55282 Asw= 625, x _s = 12.50, y _s = 12.50
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. As= 6.16 ρ= 9.86 Ράβδοι: 4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 25.0, h= 25.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 25.0, h= 25.0, θ= 90.0°	

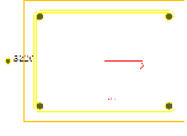
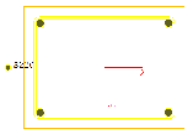
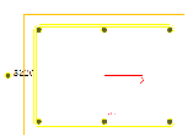
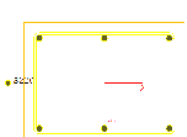
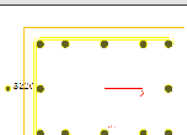
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 363
		16/4/2019

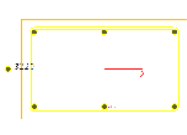
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2	
υπ. $A_s = 8.04$ $\rho = 12.86$ Ράβδοι: 4Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 25.0, h = 25.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 25.0, h = 25.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS5	
υπ. $A_s = 10.16$ $\rho = 16.26$ Ράβδοι: 4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 25.0, h = 25.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 25.0, h = 25.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R25/35	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 35.0, h = 25.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 875, I_z = 45573, I_s = 89323, J_T = 102583$ $A_{sw} = 875, x_s = 17.50, y_s = 12.50$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 8.04$ $\rho = 9.19$ Ράβδοι: 4Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 35.0, h = 25.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 35.0, h = 25.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. $A_s = 12.56$ $\rho = 14.35$ Ράβδοι: 4Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 35.0, h = 25.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 35.0, h = 25.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R25/40	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 40.0, h = 25.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1000, I_z = 25083, I_s = 133333, J_T = 127704$ $A_{sw} = 1000, x_s = 20.00, y_s = 12.50$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 18.84$ $\rho = 18.84$ Ράβδοι: 6Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 25.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 25.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. $A_s = 9.24$ $\rho = 9.24$ Ράβδοι: 6Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 25.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 25.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R30/100	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 100.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3000, I_z = 225000, I_s = 2500000, J_T = 730609$ $A_{sw} = 3000, x_s = 50.00, y_s = 15.00$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 25.40$ $\rho = 8.47$ Ράβδοι: 10Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 100.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 100.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$	

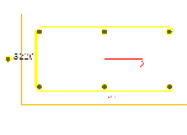
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 364
		16/4/2019

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1		
υπ. $A_s = 25.12$ $\rho = 8.37$ Ράβδοι: 8Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 100.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 100.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R30/120		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 120.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3600, I_z = 270000, I_s = 4320000, J_T = 910600$ $A_{sw} = 3600, x_s = 60.00, y_s = 15.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 31.40$ $\rho = 8.72$ Ράβδοι: 10Φ20 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 120.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 120.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R30/20		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 20.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 600, I_z = 45000, I_s = 20000, J_T = 47134$ $A_{sw} = 600, x_s = 10.00, y_s = 15.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 6.16$ $\rho = 10.27$ Ράβδοι: 4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 20.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 20.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R30/25		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 25.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 750, I_z = 56250, I_s = 39063, J_T = 78238$ $A_{sw} = 750, x_s = 12.50, y_s = 15.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1		
υπ. $A_s = 6.16$ $\rho = 8.21$ Ράβδοι: 4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 25.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 25.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R30/30		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 30.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 900, I_z = 67500, I_s = 67500, J_T = 114634$ $A_{sw} = 900, x_s = 15.00, y_s = 15.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 8.04$ $\rho = 8.93$ Ράβδοι: 4Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS3		
υπ. $A_s = 6.16$ $\rho = 6.84$ Ράβδοι: 4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R30/40		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 40.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1200, I_z = 90000, I_s = 160000, J_T = 195660$ $A_{sw} = 1200, x_s = 20.00, y_s = 15.00$	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 365
		16/4/2019

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 10.16$ $\rho = 8.47$ Ράβδοι: 4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. $A_s = 12.56$ $\rho = 10.47$ Ράβδοι: 4Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2	
υπ. $A_s = 9.24$ $\rho = 7.70$ Ράβδοι: 6Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS4	
υπ. $A_s = 12.06$ $\rho = 10.05$ Ράβδοι: 6Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS5	
υπ. $A_s = 37.68$ $\rho = 31.40$ Ράβδοι: 12Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$	

ΟΝΟΜΑ: R30/50	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE KTI - S220 Διαστάσεις: $b = 50.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1500, I_z = 112500, I_s = 312500, J_T = 282393$ $A_{sw} = 1500, x_s = 25.00, y_s = 15.00$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 12.06$ $\rho = 8.04$ Ράβδοι: 6Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 50.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 50.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$	

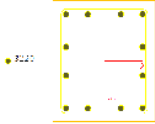
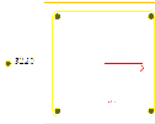
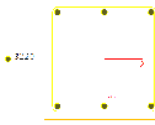
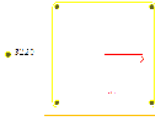
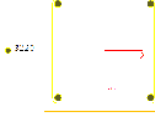

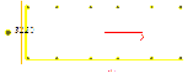
ΟΝΟΜΑ: R30/55	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE KTI - S220 Διαστάσεις: $b = 55.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 4.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1650, I_z = 123750, I_s = 415938, J_T = 326664$ $A_{sw} = 1650, x_s = 27.50, y_s = 15.00$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 15.24$ $\rho = 9.24$ Ράβδοι: 6Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 55.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 55.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$	

ΟΝΟΜΑ: R30/60	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE KTI - S220 Διαστάσεις: $b = 60.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1800, I_z = 135000, I_s = 540000, J_T = 371231$ $A_{sw} = 1800, x_s = 30.00, y_s = 15.00$

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 366
		16/4/2019

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 25.40$ $\rho = 14.11$ Ράβδοι: 10Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 60.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 60.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R30/65		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 65.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1950, l_z = 146250, l_s = 686563, J_T = 415974$ $A_{sw} = 1950, x_s = 32.50, y_s = 15.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 16.08$ $\rho = 8.25$ Ράβδοι: 8Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 65.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 65.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R30/70		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 70.0, h = 30.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2100, l_z = 157500, l_s = 857500, J_T = 460821$ $A_{sw} = 2100, x_s = 35.00, y_s = 15.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 16.08$ $\rho = 7.66$ Ράβδοι: 8Φ16 Συνδετήρες: 1Φ10 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 70.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 70.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1		
υπ. $A_s = 20.10$ $\rho = 9.57$ Ράβδοι: 10Φ16 Συνδετήρες: 1Φ10 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 70.0, h = 30.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 70.0, h = 30.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R35/30		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 30.0, h = 35.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1050, l_z = 107188, l_s = 78750, J_T = 154056$ $A_{sw} = 1050, x_s = 15.00, y_s = 17.50$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 10.16$ $\rho = 9.68$ Ράβδοι: 4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 35.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 35.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2		
υπ. $A_s = 8.04$ $\rho = 7.66$ Ράβδοι: 4Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 35.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 35.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS3		
υπ. $A_s = 6.16$ $\rho = 5.87$ Ράβδοι: 4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 35.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 35.0, \theta = 90.0^\circ$		

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 367
		16/4/2019

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS4		
υπ. $A_s = 30.48$ $\rho = 29.03$ Ράβδοι: 12Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 35.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 35.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R35/35_1		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 35.0, h = 35.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1225, l_z = 125052, l_s = 125052, J_T = 212373$ $A_{sw} = 1225, x_s = 17.50, y_s = 17.50$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1		
υπ. $A_s = 10.16$ $\rho = 8.29$ Ράβδοι: 4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 35.0, h = 35.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 35.0, h = 35.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2		
υπ. $A_s = 15.24$ $\rho = 12.44$ Ράβδοι: 6Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 35.0, h = 35.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 35.0, h = 35.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS3		
υπ. $A_s = 6.16$ $\rho = 5.03$ Ράβδοι: 4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 35.0, h = 35.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 35.0, h = 35.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS4		
υπ. $A_s = 12.56$ $\rho = 10.25$ Ράβδοι: 4Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 35.0, h = 35.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 35.0, h = 35.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R40/100		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 100.0, h = 40.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 4000, l_z = 533333, l_s = 333333, J_T = 1598358$ $A_{sw} = 4000, x_s = 50.00, y_s = 20.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 31.40$ $\rho = 7.85$ Ράβδοι: 10Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 100.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 100.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R40/105		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 105.0, h = 40.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 4200, l_z = 560000, l_s = 3858750, J_T = 1704890$ $A_{sw} = 4200, x_s = 52.50, y_s = 20.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 32.88$ $\rho = 7.83$ Ράβδοι: 4Φ20+8Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 105.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 105.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$		

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 368
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: R40/110	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 110.0, h= 40.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 4400, I _z = 586667, I _s = 4436667, J _T = 1811466 Asw= 4400, x _s = 55.00, y _s = 20.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 37.18 ρ= 8.45 Ράβδοι: 8Φ20+6Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 110.0, h= 40.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 110.0, h= 40.0, θ= 90.0°	

ΟΝΟΜΑ: R40/120	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 120.0, h= 40.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 4800, I _z = 640000, I _s = 5760000, J _T = 2024696 Asw= 4800, x _s = 60.00, y _s = 20.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 37.68 ρ= 7.85 Ράβδοι: 12Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 120.0, h= 40.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 120.0, h= 40.0, θ= 90.0°	

ΟΝΟΜΑ: R40/130	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 130.0, h= 40.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 5200, I _z = 693333, I _s = 7323333, J _T = 2237982 Asw= 5200, x _s = 65.00, y _s = 20.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 41.56 ρ= 7.99 Ράβδοι: 10Φ20+4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ10 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 130.0, h= 40.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 130.0, h= 40.0, θ= 90.0°	

ΟΝΟΜΑ: R40/150	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 150.0, h= 40.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 6000, I _z = 800000, I _s = 11250000, J _T = 2664618 Asw= 6000, x _s = 75.00, y _s = 20.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 50.24 ρ= 8.37 Ράβδοι: 16Φ20 Συνδετήρες: 1Φ10 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 150.0, h= 40.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 150.0, h= 40.0, θ= 90.0°	

ΟΝΟΜΑ: R40/35	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 35.0, h= 40.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 1400, I _z = 186667, I _s = 142917, J _T = 274682 Asw= 1400, x _s = 17.50, y _s = 20.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 12.56 ρ= 8.97 Ράβδοι: 4Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 35.0, h= 40.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 35.0, h= 40.0, θ= 90.0°	

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2	
υπ. As= 12.32 ρ= 8.80 Ράβδοι: 8Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 35.0, h= 40.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 35.0, h= 40.0, θ= 90.0°	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 369
		16/4/2019

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS5	
υπ. $A_s = 14.20$ $\rho = 10.14$ Ράβδοι: 4Φ16+4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 35.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 35.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R40/40	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 40.0, h = 40.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1600, I_z = 213333, I_s = 213333, J_T = 362299$ $A_{sw} = 1600, x_s = 20.00, y_s = 20.00$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 14.20$ $\rho = 8.88$ Ράβδοι: 4Φ16+4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2	
υπ. $A_s = 16.08$ $\rho = 10.05$ Ράβδοι: 8Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS3	
υπ. $A_s = 12.32$ $\rho = 7.70$ Ράβδοι: 8Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R40/57	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 57.0, h = 40.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2280, I_z = 304000, I_s = 617310, J_T = 692648$ $A_{sw} = 2280, x_s = 28.50, y_s = 20.00$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 20.32$ $\rho = 8.91$ Ράβδοι: 8Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 57.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 57.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R40/65	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 65.0, h = 40.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2600, I_z = 346667, I_s = 915417, J_T = 857732$ $A_{sw} = 2600, x_s = 32.50, y_s = 20.00$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 36.40$ $\rho = 14.00$ Ράβδοι: 8Φ18+8Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 65.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 65.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. $A_s = 13.12$ $\rho = 5.05$ Ράβδοι: 2Φ18+4Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 65.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 65.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 370
		16/4/2019

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2		
υπ. $A_s = 20.32$ $\rho = 7.82$ Ράβδοι: 8Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 65.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 65.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R40/75		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 75.0, h = 40.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3000, l_z = 400000, l_s = 1406250, J_T = 1067563$ $A_{sw} = 3000, x_s = 37.50, y_s = 20.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 25.40$ $\rho = 8.47$ Ράβδοι: 10Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 75.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 75.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R40/77		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 77.0, h = 40.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3080, l_z = 410667, l_s = 1521777, J_T = 1109801$ $A_{sw} = 3080, x_s = 38.50, y_s = 20.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 25.40$ $\rho = 8.25$ Ράβδοι: 10Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 77.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 77.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R40/85		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 85.0, h = 40.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3400, l_z = 453333, l_s = 2047083, J_T = 1279291$ $A_{sw} = 3400, x_s = 42.50, y_s = 20.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 27.30$ $\rho = 8.03$ Ράβδοι: 6Φ18+6Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 85.0, h = 40.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 85.0, h = 40.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R45/30		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 30.0, h = 45.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1350, l_z = 227813, l_s = 101250, J_T = 238616$ $A_{sw} = 1350, x_s = 15.00, y_s = 22.50$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 11.12$ $\rho = 8.24$ Ράβδοι: 4Φ16+2Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 45.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 45.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R45/40		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 40.0, h = 45.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1800, l_z = 303750, l_s = 240000, J_T = 454969$ $A_{sw} = 1800, x_s = 20.00, y_s = 22.50$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 14.20$ $\rho = 7.89$ Ράβδοι: 4Φ16+4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 45.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 45.0, \theta = 90.0^\circ$		

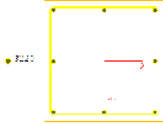
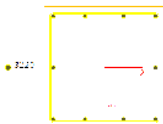
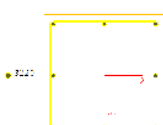

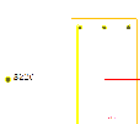
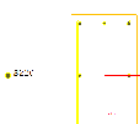
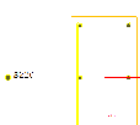
Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 371
		16/4/2019

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. $A_s = 16.08$ $\rho = 8.93$ Ράβδοι: 8Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 45.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 45.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2	
υπ. $A_s = 25.40$ $\rho = 14.11$ Ράβδοι: 10Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 45.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 45.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R45/45	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 45.0, h = 45.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2025, l_z = 341719, l_s = 341719, J_T = 580333$ $A_{sw} = 2025, x_s = 22.50, y_s = 22.50$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 16.08$ $\rho = 7.94$ Ράβδοι: 8Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 45.0, h = 45.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 45.0, h = 45.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R45/55	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 55.0, h = 45.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2475, l_z = 417656, l_s = 623906, J_T = 849133$ $A_{sw} = 2475, x_s = 27.50, y_s = 22.50$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 22.72$ $\rho = 9.18$ Ράβδοι: 4Φ20+4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 55.0, h = 45.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 55.0, h = 45.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. $A_s = 20.32$ $\rho = 8.21$ Ράβδοι: 8Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 55.0, h = 45.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 55.0, h = 45.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2	
υπ. $A_s = 15.24$ $\rho = 6.16$ Ράβδοι: 6Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 55.0, h = 45.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 55.0, h = 45.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R45/60	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 60.0, h = 45.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2700, l_z = 455625, l_s = 810000, J_T = 990530$ $A_{sw} = 2700, x_s = 30.00, y_s = 22.50$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 22.72$ $\rho = 8.41$ Ράβδοι: 4Φ20+4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 60.0, h = 45.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 60.0, h = 45.0, \theta = 90.0^\circ$	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 372
		16/4/2019

ΟΝΟΜΑ: R45/65	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 65.0, h= 45.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 2925, I _z = 493594, I _s = 1029844, J _T = 1134935 A _{sw} = 2925, x _s = 32.50, y _s = 22.50
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. A _s = 22.72 ρ= 7.77 Ράβδοι: 4Φ20+4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 65.0, h= 45.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 65.0, h= 45.0, θ= 90.0°	
ΟΝΟΜΑ: R45/75	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 75.0, h= 45.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 3375, I _z = 569531, I _s = 1582031, J _T = 1429612 A _{sw} = 3375, x _s = 37.50, y _s = 22.50
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. A _s = 27.80 ρ= 8.24 Ράβδοι: 4Φ20+6Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 75.0, h= 45.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 75.0, h= 45.0, θ= 90.0°	
ΟΝΟΜΑ: R50/40	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 40.0, h= 50.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 2000, I _z = 416667, I _s = 266667, J _T = 551966 A _{sw} = 2000, x _s = 20.00, y _s = 25.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. A _s = 18.20 ρ= 9.10 Ράβδοι: 4Φ18+4Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 40.0, h= 50.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 40.0, h= 50.0, θ= 90.0°	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. A _s = 16.08 ρ= 8.04 Ράβδοι: 8Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 40.0, h= 50.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 40.0, h= 50.0, θ= 90.0°	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2	
υπ. A _s = 28.36 ρ= 14.18 Ράβδοι: 8Φ18+4Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 40.0, h= 50.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 40.0, h= 50.0, θ= 90.0°	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS3	
υπ. A _s = 19.16 ρ= 9.58 Ράβδοι: 8Φ16+2Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 40.0, h= 50.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 40.0, h= 50.0, θ= 90.0°	
ΟΝΟΜΑ: R50/50	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 50.0, h= 50.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 2500, I _z = 520833, I _s = 520833, J _T = 884519 A _{sw} = 2500, x _s = 25.00, y _s = 25.00

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 373
		16/4/2019

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 20.32$ $\rho = 8.13$ Ράβδοι: 8Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 50.0, h = 50.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 50.0, h = 50.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS4	
υπ. $A_s = 20.10$ $\rho = 8.04$ Ράβδοι: 10Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 50.0, h = 50.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 50.0, h = 50.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS5	
υπ. $A_s = 16.08$ $\rho = 6.43$ Ράβδοι: 8Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 50.0, h = 50.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 50.0, h = 50.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R50/65	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 65.0, h = 50.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3250, I_z = 677083, I_s = 1144271, J_T = 1444519$ $A_{sw} = 3250, x_s = 32.50, y_s = 25.00$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 30.48$ $\rho = 9.38$ Ράβδοι: 12Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 65.0, h = 50.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 65.0, h = 50.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R55/30	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 30.0, h = 55.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1650, I_z = 415938, I_s = 123750, J_T = 326664$ $A_{sw} = 1650, x_s = 15.00, y_s = 27.50$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. $A_s = 15.24$ $\rho = 9.24$ Ράβδοι: 6Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 55.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 55.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2	
υπ. $A_s = 14.20$ $\rho = 8.61$ Ράβδοι: 4Φ16+4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 55.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 55.0, \theta = 90.0^\circ$	
ΟΝΟΜΑ: R55/30_1	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 30.0, h = 55.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 1650, I_z = 415938, I_s = 123750, J_T = 326664$ $A_{sw} = 1650, x_s = 15.00, y_s = 27.50$
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. $A_s = 15.24$ $\rho = 9.24$ Ράβδοι: 6Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 55.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 55.0, \theta = 90.0^\circ$	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 374
		16/4/2019

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1		
υπ. $A_s = 14.20$ $\rho = 8.61$ Ράβδοι: 4Φ16+4Φ14 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 30.0, h = 55.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 30.0, h = 55.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R55/40		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 40.0, h = 55.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2200, I_z = 693283, I_y = 293333, J_T = 652002$ $A_{sw} = 2200, x_s = 20.00, y_s = 27.50$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 18.20$ $\rho = 8.27$ Ράβδοι: 4Φ18+4Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 55.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 55.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R55/50		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 50.0, h = 55.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2750, I_z = 693229, I_y = 572917, J_T = 1064550$ $A_{sw} = 2750, x_s = 25.00, y_s = 27.50$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1		
υπ. $A_s = 22.72$ $\rho = 8.26$ Ράβδοι: 4Φ20+4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 50.0, h = 55.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 50.0, h = 55.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R55/55		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 55.0, h = 55.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 3025, I_z = 762552, I_y = 762552, J_T = 1295024$ $A_{sw} = 3025, x_s = 27.50, y_s = 27.50$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1		
υπ. $A_s = 25.12$ $\rho = 8.30$ Ράβδοι: 8Φ20 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 55.0, h = 55.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 55.0, h = 55.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS2		
υπ. $A_s = 24.12$ $\rho = 7.97$ Ράβδοι: 12Φ16 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 55.0, h = 55.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 55.0, h = 55.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R60/40		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 40.0, h = 60.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2400, I_z = 720000, I_y = 320000, J_T = 754143$ $A_{sw} = 2400, x_s = 20.00, y_s = 30.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s = 20.32$ $\rho = 8.47$ Ράβδοι: 8Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b = 40.0, h = 60.0, \theta = 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b = 40.0, h = 60.0, \theta = 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R60/45		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b = 45.0, h = 60.0$ Επικάλυψη: $c = 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A = 2700, I_z = 810000, I_y = 455625, J_T = 990530$ $A_{sw} = 2700, x_s = 22.50, y_s = 30.00$	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 375
		16/4/2019

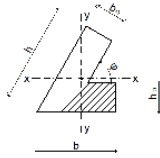
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s= 22.72$ $\rho= 8.41$ Ράβδοι: 4Φ20+4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ10 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b= 45.0, h= 60.0, \theta= 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b= 45.0, h= 60.0, \theta= 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R60/55		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b= 55.0, h= 60.0$ Επικάλυψη: $c= 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A= 3300, I_z= 990000, I_s= 831875, J_T= 1534165$ $A_{sw}= 3300, x_s= 27.50, y_s= 30.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1		
υπ. $A_s= 30.48$ $\rho= 9.24$ Ράβδοι: 12Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b= 55.0, h= 60.0, \theta= 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b= 55.0, h= 60.0, \theta= 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R60/60		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b= 60.0, h= 60.0$ Επικάλυψη: $c= 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A= 3600, I_z= 1080000, I_s= 1080000, J_T= 1834138$ $A_{sw}= 3600, x_s= 30.00, y_s= 30.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s= 30.48$ $\rho= 8.47$ Ράβδοι: 12Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b= 60.0, h= 60.0, \theta= 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b= 60.0, h= 60.0, \theta= 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R60/65		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b= 65.0, h= 60.0$ Επικάλυψη: $c= 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A= 3900, I_z= 1170000, I_s= 1373125, J_T= 2144081$ $A_{sw}= 3900, x_s= 32.50, y_s= 30.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s= 30.48$ $\rho= 7.82$ Ράβδοι: 12Φ18 Συνδετήρες: 1Φ10 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b= 65.0, h= 60.0, \theta= 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b= 65.0, h= 60.0, \theta= 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R65/65		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b= 65.0, h= 65.0$ Επικάλυψη: $c= 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A= 4225, I_z= 1487552, I_s= 1487552, J_T= 2526273$ $A_{sw}= 4225, x_s= 32.50, y_s= 32.50$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s= 35.28$ $\rho= 8.35$ Ράβδοι: 8Φ20+4Φ18 Συνδετήρες: 1Φ10 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b= 65.0, h= 65.0, \theta= 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b= 65.0, h= 65.0, \theta= 90.0^\circ$		
ΟΝΟΜΑ: R80/30		
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: $b= 30.0, h= 80.0$ Επικάλυψη: $c= 2.0$	Αδρανειακά μεγέθη: $A= 2400, I_z= 1280000, I_s= 180000, J_T= 550677$ $A_{sw}= 2400, x_s= 15.00, y_s= 40.00$	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0		
υπ. $A_s= 20.32$ $\rho= 8.47$ Ράβδοι: 8Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: $b= 30.0, h= 80.0, \theta= 0.0^\circ$ ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: $b= 30.0, h= 80.0, \theta= 90.0^\circ$		

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 376 16/4/2019
-------	-------	--------------------------

ΟΝΟΜΑ: R90/30	
Τύπος: Ορθογωνικό - Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: b= 30.0, h= 90.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 2700, I ₂ = 1822500, I ₃ = 202500, J _T = 640626 A _{sw} = 2700, x _s = 15.00, y _s = 45.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS1	
υπ. A _s = 20.32 ρ= 7.53 Ράβδοι: 8Φ18 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 30.0, h= 90.0, θ= 0.0° ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 30.0, h= 90.0, θ= 90.0°	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 377
		16/4/2019

ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ (Μορφής L)



ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ ΜΟΡΦΗΣ L		
b	Πλάτος	cm
b ₀	Πλάτος σκέλους	cm
h	Ύψος	cm
h ₀	Ύψος σκέλους	cm
φ	Γωνία μεταξύ των σκελών	μοίρες [°]
c	Επικάλυψη οπλισμού	cm
A, A _{sw}	Επιφάνειες διατομής και ίδιου βάρους	cm ²
I ₂	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 2	cm ⁴
I ₃	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 3	cm ⁴
J _T	Στρεπτική ροπή αδράνειας	cm ⁴
x _s , y _s	Συντεταγμένες κέντρου βάρους ως προς το ελάχιστο κάτω και αριστερό όριο της διατομής	cm
υπ. A _s	Υπόχρηνη διαμήκης οπλισμός	cm ²
ρ	Ποσοστό διαμήκους οπλισμού	%
ΚΡΙΣΙΜΗ	Για αυξημένες απαιτήσεις πλαστιμότητας, το μέγιστο από τα: 1/5 ύψος ορόφου, b, h, 60cm	-
θ	Γωνία της διεύθυνσης λωρίδας διάτμησης ως προς τον τοπικό άξονα 2	μοίρες [°]

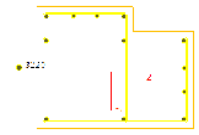
ΟΝΟΜΑ: L65/50/40/40

Τύπος: Μορφής L - Υλικό: CONCRETE KTI - S220
Διαστάσεις: b= 65.0, h= 50.0, b₀= 40.0, h₀= 40.0, φ= 90
Επικάλυψη: c= 2.0

Αδρανειακά μεγέθη:
A= 3000, I₂= 566667, I₃= 1022917, J_T= 679670
A_{sw}= 3000, x_s= 30.83, y_s= 23.33

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0

υπ. A_s= 28.36
ρ= 9.45
Ράβδοι: 8Φ18+4Φ16
Συνδετήρες: 2Φ06 - Υλικό: S220
ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 65.0, h= 40.0, θ= 0.0°
ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 40.0, h= 50.0, θ= 90.0°



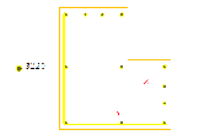
ΟΝΟΜΑ: L65/70/40/40

Τύπος: Μορφής L - Υλικό: CONCRETE KTI - S220
Διαστάσεις: b= 65.0, h= 70.0, b₀= 40.0, h₀= 40.0, φ= 90
Επικάλυψη: c= 2.0

Αδρανειακά μεγέθη:
A= 3800, I₂= 1442456, I₃= 1203706, J_T= 1090015
A_{sw}= 3800, x_s= 28.55, y_s= 31.05

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0

υπ. A_s= 30.48
ρ= 8.02
Ράβδοι: 12Φ18
Συνδετήρες: 2Φ06 - Υλικό: S220
ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 65.0, h= 40.0, θ= 0.0°
ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 40.0, h= 70.0, θ= 90.0°



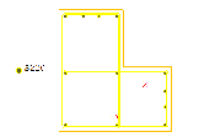
ΟΝΟΜΑ: L70/75/40/40

Τύπος: Μορφής L - Υλικό: CONCRETE KTI - S220
Διαστάσεις: b= 70.0, h= 75.0, b₀= 40.0, h₀= 40.0, φ= 90
Επικάλυψη: c= 2.0

Αδρανειακά μεγέθη:
A= 4200, I₂= 1828750, I₃= 1540000, J_T= 1263223
A_{sw}= 4200, x_s= 30.00, y_s= 32.50

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0

υπ. A_s= 35.28
ρ= 8.40
Ράβδοι: 8Φ20+4Φ18
Συνδετήρες: 2Φ10 - Υλικό: S220
ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 70.0, h= 40.0, θ= 0.0°
ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 40.0, h= 75.0, θ= 90.0°



Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 378
		16/4/2019

ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ (Κυκλικών)

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΚΥΚΛΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ		
d	Διάμετρος	cm
c	Επικάλυψη οπλισμού	cm
A, A _{sw}	Επιφάνειες διατομής και ίδιου βάρους	cm ²
I ₂	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 2	cm ⁴
I ₃	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 3	cm ⁴
J _T	Στρεπτική ροπή αδράνειας	cm ⁴
x _s , y _s	Συντεταγμένες κέντρου βάρους ως προς το ελάχιστο κάτω και αριστερό όριο της διατομής	cm
υπ. A _s	Υπάρχων διαμήκης οπλισμός	cm ²
ρ	Ποσοστό διαμήκους οπλισμού	%
ΚΡΙΣΙΜΗ	Για αυξημένες απαιτήσεις πλαστιμότητας, το μέγιστο από τα: 1/5 ύψος ορόφου, b, h, 60cm	
θ	Γωνία της διεύθυνσης λωρίδας διάτμησης ως προς τον τοπικό άξονα 2	μοίρες [°]

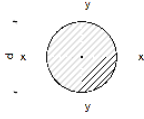
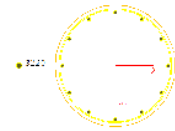
ΟΝΟΜΑ: C65

Τύπος: Κυκλικό - Υλικό: CONCRETE KTI - S220
 Διαστάσεις: d= 65.0
 Επικάλυψη: c= 2.0

Αδρανειακά μεγέθη:
 A= 3297, I₂= 865045, I₃= 865045, J_T= 1752481
 A_{sw}= 3318, x_s= 32.50, y_s= 32.50

ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0

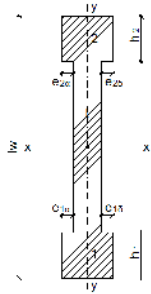
υπ. A_s= 30.48
 ρ= 9.19
 Ράβδοι: 12Φ18
 Συνδετήρες: 1Φ06 - Υλικό: S220
 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 1: b= 46.0, h= 46.0, θ= 0.0°
 ΔΙΑΤΜ. ΛΩΡΙΔΑ 2: b= 46.0, h= 46.0, θ= 90.0°



Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 379
		16/4/2019

ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Ι

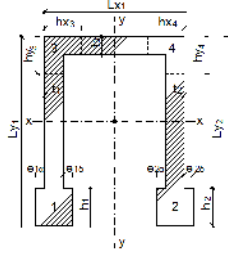
ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Ι		
t	Πάχος κορμού τοιχώματος	cm
lw	Ύψος τοιχώματος	cm
h ₁ , h ₂	Ύψη ακραίων υποστυλώματων, κάτω & άνω αντίστοιχα	cm
e _{1a}	Αριστερή προεξοχή κάτω ακραίου υποστυλώματος	cm
e _{1b}	Δεξιά προεξοχή κάτω ακραίου υποστυλώματος	cm
e _{2a}	Αριστερή προεξοχή άνω ακραίου υποστυλώματος	cm
e _{2b}	Δεξιά προεξοχή άνω ακραίου υποστυλώματος	cm
c	Επικάλυψη σπλισμού	cm
A, Asw	Επιφάνειες διατομής και ίδιου βάρους	cm ²
I ₂	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 2	cm ⁴
I ₃	Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 3	cm ⁴
J _T	Στρεπτική ροπή αδράνειας	cm ⁴
x _s , y _s	Συντεταγμένες κέντρου βάρους ως προς το ελάχιστο κάτω και αριστερό όριο της διατομής	cm
υπ. AS	Υπάρχων διαμήκης σπλισμός	cm ²
ρ	Ποσοστό διαμήκη σπλισμού	%
ΚΡΙΣΙΜΗ	Περιοχή από τη βάση του τοιχώματος στη θεμελίωση μέχρι το: μέγιστο από τα (lw, Hw/6)	-



ΟΝΟΜΑ: W604/20	
Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: t= 20.0, lw= 604.0, h ₁ = 20.0, h ₂ = 20.0 e _{1a} = 0.0, e _{1b} = 0.0, e _{2a} = 0.0, e _{2b} = 0.0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 12080, I ₂ = 367248107, I ₃ = 402667, J _T = 1577205 Asw= 12080, x _s = 10.00, y _s = 302.00
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
ΑΝΩ ΑΚΡΑΙΟ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑ	
Ράβδοι: 4Φ08, υπ. As= 2.01, ρ= 5.03 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΚΑΤΩ ΑΚΡΑΙΟ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑ	
Ράβδοι: 4Φ08, υπ. As= 2.01, ρ= 5.03 Συνδετήρες: 1Φ08 - Υλικό: S220	
ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΟΡΜΟΥ	
Ράβδοι: 56Φ08, υπ. As= 28.17, ρ= 2.50 Συνδετήρες: - Υλικό: S220	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 380
		16/4/2019

ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΠΥΡΗΝΩΝ ΜΟΡΦΗΣ U



ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΠΥΡΗΝΩΝ ΜΟΡΦΗΣ U		
Lx1 Ly1, Ly2 t1, t2, t3 h1,2, hx3,4, hy3,4 e1a,δ, e2a,δ c A, Asw Iz I3 Jτ xs, ys υπ. As ρ ΚΡΙΣΙΜΗ	Άνοιγμα Μήκη σκελών Πάχη σκελών Ύψη ενταγμένων υποστυλωμάτων Προεξοχές κάτω ακραίων υποστυλωμάτων Επικάλυψη οπλισμού Επιφάνειες διατομής και ίδιου βάρους Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 2 Ροπή αδράνειας ως προς τοπικό άξονα 3 Στρεπτική ροπή αδράνειας Συντεταγμένες κέντρου βάρους ως προς το ελάχιστο κάτω και αριστερό όριο της διατομής Υπάρχων διαμήκης οπλισμός Ποσοστό διαμήκους οπλισμού Για αυξημένες απαιτήσεις πλαστιμότητας, το μέγιστο από τα: 1/5 ύψος ορόφου, b, h, 60cm	cm cm cm cm cm cm ² cm ⁴ cm ⁴ cm ⁴ cm cm ² % -

ΟΝΟΜΑ: Uc261/216/20	
Υλικό: CONCRETE ΚΤΙ - S220 Διαστάσεις: Lx1= 261, Ly1= 216, Ly2= 216, t1= 20, t2= 20, t3= 20, h1= 20, h2= 20, hy3= 20, hy4= 20, hx3= 20, hx4= 20, e1a= 0, e1b= 32, e2a= 89, e2b= 0 Επικάλυψη: c= 2.0	Αδρανειακά μεγέθη: A= 15492 Iz= 97145141, I3= 158674357 Jτ= 1641748 Asw= 15492, xs= 134.34, ys= 120.65
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 42.25 ρ= 2.73 Ράβδοι: 84Φ08 Συνδετήρες: 4Φ08 - Υλικό: S220	

ΟΝΟΜΑ: Uc261/216/20-B	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 15.09 ρ= 3.13 Ράβδοι: 30Φ08 Συνδετήρες: 2Φ08 - Υλικό: S220	

ΟΝΟΜΑ: Uc261/216/20-L	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 14.08 ρ= 2.96 Ράβδοι: 28Φ08 Συνδετήρες: 2Φ08 - Υλικό: S220	

ΟΝΟΜΑ: Uc261/216/20-R	
ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ: RS0	
υπ. As= 17.10 ρ= 2.90 Ράβδοι: 34Φ08 Συνδετήρες: 2Φ08 - Υλικό: S220	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 381
		16/4/2019

ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ

 ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΤΕΜΝΟΥΣΑΣ

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ

$$H_{zi} = \varepsilon \cdot N_{zi}$$

όπου:

H_{zi} [kN] = Οριζόντιο Σεισμικό Φορτίο

Εφαρμόζεται στο ΚΒ κάθε στάθμης σε 2 διευθύνσεις στην Χ και στην Υ

ε [-] = Σεισμικός Συντελεστής

Λαμβάνεται από τον πίνακα ΙΙ του Αντισεισμικού Κανονισμού του 1959

N_z [kN] = Κατακόρυφο Φορτίο Ορόφου i (G+Q)

Κατηγορία Σεισμικότητας : Ι (Ασθενώς Σεισμόπληκτες Περιοχές)

Σεισμική Επικινδυνότητα Εδάφους : α (Εδάφη μικράς σεισμικής επικινδυνότητας)

Σπουδαιότητα Κτιρίου : Συνήθης (Συνήθης Σπουδαιότητα)

$$\varepsilon = 0.04$$

 ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΤΕΜΝΟΥΣΑΣ ΣΤΑ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΑ:

Διάφραγμα	z	m	$H_{zi,x}$	$H_{zi,y}$
Δ1-ΥΠΟΓΕΙΟ	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1-ΙΣΟΓΕΙΟ	3.60	580.11	227.64	227.64
Δ1-1ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	7.20	509.73	200.02	200.02
Δ1-2ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	10.80	521.58	204.67	204.67
Δ1-3ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	14.40	485.59	190.55	190.55
Δ1-4ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	18.00	502.30	197.10	197.10
Δ1-5ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	21.60	438.06	171.90	171.90
Δ1-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	24.60	81.46	31.96	31.96
Δ2-6ΟΣ ΟΡΟΦΟΣ	24.60	289.63	113.65	113.65
Δ1-ΔΩΜΑ	27.60	8.71	3.42	3.42

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 382
		16/4/2019

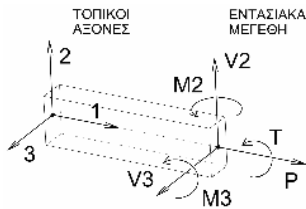
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

> ΘΕΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΙΣΤΑΜΕΝΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ:

ΠΦ	x [m]	y [m]	Δ [m]	Rz [kN]
ΕΔΡΑΣΗ	9.61	16.32		
G	10.15	16.22	0.55	37679.00
Q	9.88	15.04	1.31	8064.53
Ex	15.83	19.24	6.87	2057.93
Ey	12.77	24.93	9.17	1801.23

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 383
		16/4/2019

ΕΝΤΑΣΙΑΚΑ ΜΕΓΕΘΗ ΡΑΒΔΩΝ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ
ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΡΟΠΕΣ ΡΑΒΔΩΝ ΣΤΟ ΤΟΠΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ



ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΕΝΤΑΣΙΑΚΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ ΡΑΒΔΩΝ		
Κ.Α.	Κόμβος Αρχής - Στάθμη κόμβου	
Κ.Τ.	Κόμβος Τέλους - Στάθμη κόμβου	
L	Μήκος εύκαμπτου τμήματος ράβδου	m
L ₁₂	Μήκος εύκαμπτου τμήματος ράβδου στο επίπεδο 1-2	m
L ₁₃	Μήκος εύκαμπτου τμήματος ράβδου στο επίπεδο 1-3	m
Θέση	Θέση εντασιακών μεγεθών κατά μήκος του εύκαμπτου τμήματος της ράβδου	m
N	Ορθή δύναμη κατά τη διεύθυνση του τοπικού άξονα 1	kN
V ₂ , V ₃	Τέμνουσα δύναμη κατά τη διεύθυνση των τοπικών αξόνων 2 & 3 αντίστοιχα	kN
T	Στρεπτική ροπή περί τον τοπικό άξονα 1	kNm
M ₂ , M ₃	Καμπτική ροπή περί τον τοπικό άξονα 2 & 3 αντίστοιχα	kNm

ΡΑΒΔΟΣ: Δ1-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.63				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-28.46	0.00	0.00	0.00	0.00
0.33	0.00	-21.63	0.00	0.00	0.00	-6.94
0.65	0.00	-14.61	0.00	0.00	0.00	-1.93
0.98	0.00	-8.35	0.00	0.00	0.00	0.00
1.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.00	0.00
0.33	0.00	0.00	0.00	0.32	0.00	3.68
0.65	0.00	0.00	0.00	0.32	0.00	6.73
0.98	0.00	0.00	0.00	0.32	0.00	8.24
1.63	0.00	6.29	0.00	0.32	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ10-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.58				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-54.56	0.00	0.00	0.00	0.00
0.72	0.00	-33.18	0.00	0.00	0.00	0.00
1.67	0.00	-6.30	0.00	0.00	0.00	0.00
2.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00
0.72	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	29.36
1.67	0.00	0.06	0.00	0.20	0.00	47.41
2.62	0.00	23.83	0.00	0.20	0.00	38.28
3.58	0.00	52.33	0.00	0.20	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ104-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.60				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.32	0.00	-11.02	0.00	0.00	0.00	-3.17
0.64	0.00	-4.45	0.00	0.00	0.00	-1.23
0.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.32
1.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	1.06	0.00	0.14	0.00	0.00
0.32	0.00	24.27	0.00	0.14	0.00	21.56
0.64	0.00	30.84	0.00	0.14	0.00	13.27
0.96	0.00	37.41	0.00	0.14	0.00	4.78
1.60	0.00	48.97	0.00	0.14	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ104L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.40				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-347.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.68	-347.46	-3.47	-3.32	0.00	0.00	-3.34
1.59	-347.46	-3.47	-3.32	0.00	-1.59	-7.57
2.50	-347.46	-3.47	-3.32	0.00	-8.60	-12.71
3.41	-347.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	23.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.68	23.72	5.97	7.88	0.00	11.23	3.12
1.59	23.72	5.97	7.88	0.00	11.67	5.07
2.50	23.72	5.97	7.88	0.00	14.54	7.92
3.41	23.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ104R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.40				
-----------------------	--	---------------	--	--	--	--

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 384 16/4/2019
-------	-------	------------------------------

Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-174.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.68	-174.08	-6.98	-5.34	0.00	-4.71	-7.47
1.59	-174.08	-6.98	-5.34	0.00	-9.06	-3.04
2.50	-174.08	-6.98	-5.34	0.00	-13.40	-8.67
3.41	-174.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	121.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.68	121.38	7.13	4.77	0.00	1.25	4.63
1.59	121.38	7.13	4.77	0.00	6.11	0.06
2.50	121.38	7.13	4.77	0.00	10.97	5.57
3.41	121.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ105-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.98
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-76.86	0.00	-0.30	0.00	0.00	
0.20	0.00	-71.05	0.00	-0.30	0.00	-20.85	
0.39	0.00	-65.63	0.00	-0.30	0.00	-11.44	
0.59	0.00	-61.63	0.00	-0.30	0.00	-6.55	
0.98	0.00	-47.68	0.00	-0.30	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.48	
0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.87	
0.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ105L-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.15
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-187.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.63	-187.21	-8.88	-6.12	0.00	-1.19	-5.43	
1.48	-187.21	-8.88	-6.12	0.00	-6.88	0.00	
2.32	-187.21	-8.88	-6.12	0.00	-12.66	-8.08	
3.17	-187.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	61.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.63	61.27	10.81	6.87	0.00	5.31	10.47	
1.48	61.27	10.81	6.87	0.00	10.36	3.28	
2.32	61.27	10.81	6.87	0.00	15.50	9.86	
3.17	61.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ105R-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.15
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-355.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.63	-355.33	-6.58	-9.91	0.00	-16.39	-5.71	
1.48	-355.33	-6.58	-9.91	0.00	-17.02	-9.73	
2.32	-355.33	-6.58	-9.91	0.00	-18.81	-15.14	
3.17	-355.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.63	0.00	6.56	2.16	0.00	0.00	0.00	
1.48	0.00	6.56	2.16	0.00	2.08	2.06	
2.32	0.00	6.56	2.16	0.00	10.41	7.48	
3.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ10L-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.67
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-286.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.17	-286.26	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.34	-286.26	-0.15	0.00	0.00	0.00	-2.21	
3.51	-286.26	-0.15	0.00	0.00	-0.31	-5.16	
4.67	-286.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	103.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.17	103.51	2.68	6.83	0.00	19.63	2.88	
2.34	103.51	2.68	6.83	0.00	13.27	2.35	
3.51	103.51	2.68	6.83	0.00	9.31	2.35	
4.67	103.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ10R-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.67
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 386
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-79.10	0.00	-0.03	0.00	0.00
0.68	0.00	-52.44	0.00	-0.03	0.00	0.00
1.59	0.00	-16.89	0.00	-0.03	0.00	0.00
2.49	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00
3.40	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00
0.68	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	20.21
1.59	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	51.64
2.49	0.00	18.66	0.00	0.30	0.00	50.84
3.40	0.00	54.21	0.00	0.30	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ124L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.53				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-333.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.14	-333.45	-2.42	-2.07	0.00	-2.26	-1.27
2.27	-333.45	-2.42	-2.07	0.00	-4.15	0.00
3.41	-333.45	-2.42	-2.07	0.00	-6.07	-4.79
4.54	-333.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	215.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.14	215.20	4.30	1.71	0.00	2.50	5.01
2.27	215.20	4.30	1.71	0.00	4.80	1.55
3.41	215.20	4.31	1.71	0.00	7.14	4.25
4.54	215.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ124R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.53				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-685.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.14	-685.33	0.00	0.00	0.00	-4.69	-4.16
2.27	-685.33	0.00	0.00	0.00	-6.27	-11.81
3.41	-685.33	0.00	0.00	0.00	-7.85	-19.62
4.54	-685.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.14	0.00	9.75	4.67	0.00	23.10	12.10
2.27	0.00	9.75	4.67	0.00	17.97	5.32
3.41	0.00	9.75	4.67	0.00	12.85	0.00
4.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ128-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.83				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-23.57	0.00	0.00	0.00	0.00
0.37	0.00	-14.50	0.00	0.00	0.00	0.00
0.91	0.00	-3.51	0.00	0.00	0.00	0.00
1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	0.00
0.37	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	12.31
0.91	0.00	8.10	0.00	0.21	0.00	12.75
1.28	0.00	15.92	0.00	0.21	0.00	9.38
1.83	0.00	34.42	0.00	0.21	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ128L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.51				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-226.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.70	-226.35	-3.74	-2.47	0.00	0.00	0.00
1.64	-226.35	-3.74	-2.47	0.00	0.00	-2.95
2.58	-226.35	-3.74	-2.47	0.00	-5.56	-8.10
3.52	-226.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	93.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.70	93.52	5.51	8.52	0.00	14.69	2.34
1.64	93.52	5.51	8.52	0.00	11.16	3.83
2.58	93.52	5.51	8.52	0.00	13.48	7.33
3.52	93.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ128R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.51				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 387
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-179.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.70	-179.27	-6.22	-3.86	0.00	-3.41	-7.08
1.64	-179.27	-6.22	-3.86	0.00	-7.53	-1.31
2.58	-179.27	-6.22	-3.86	0.00	-11.67	-7.27
3.52	-179.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	108.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.70	108.92	7.61	4.42	0.00	2.53	7.03
1.64	108.92	7.61	4.42	0.00	6.12	0.00
2.58	108.92	7.61	4.42	0.00	9.74	4.60
3.52	108.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ129-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.63
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-63.83	0.00	-0.29	0.00	0.00	
0.73	0.00	-38.81	0.00	-0.29	0.00	0.00	
1.69	0.00	-5.44	0.00	-0.29	0.00	0.00	
2.66	0.00	0.00	0.00	-0.29	0.00	0.00	
3.63	0.00	0.00	0.00	-0.29	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.20	
1.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	54.60	
2.66	0.00	27.92	0.00	0.00	0.00	43.73	
3.63	0.00	56.26	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ129L-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.71
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-234.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.18	-234.96	-1.47	-1.83	0.00	-1.81	-1.01	
2.35	-234.96	-1.47	-1.83	0.00	-3.65	0.00	
3.53	-234.96	-1.47	-1.83	0.00	-5.54	-2.81	
4.71	-234.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	154.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.18	154.73	2.72	1.62	0.00	2.43	3.60	
2.35	154.73	2.72	1.62	0.00	4.52	0.93	
3.53	154.73	2.72	1.62	0.00	6.65	2.48	
4.71	154.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ129R-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.71
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-297.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.18	-297.66	0.00	-5.55	0.00	-20.25	-1.68	
2.35	-297.66	0.00	-5.55	0.00	-13.95	-4.16	
3.53	-297.66	0.00	-5.55	0.00	-11.05	-6.68	
4.71	-297.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	115.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.18	115.32	2.39	0.00	0.00	0.00	4.35	
2.35	115.32	2.39	0.00	0.00	0.00	3.16	
3.53	115.32	2.39	0.00	0.00	1.91	2.00	
4.71	115.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ12L-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.25
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-302.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.85	-302.69	0.00	-1.01	0.00	0.00	0.00	
1.99	-302.69	0.00	-1.01	0.00	-0.96	-1.47	
3.12	-302.69	0.00	-1.01	0.00	-5.63	-5.85	
4.26	-302.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	73.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.85	73.01	4.74	4.20	0.00	9.10	11.07	
1.99	73.01	4.74	4.20	0.00	9.26	8.03	
3.12	73.01	4.74	4.20	0.00	10.30	5.19	
4.26	73.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ12R-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.25
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-302.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.85	-302.69	0.00	-1.01	0.00	0.00	0.00	
1.99	-302.69	0.00	-1.01	0.00	-0.96	-1.47	
3.12	-302.69	0.00	-1.01	0.00	-5.63	-5.85	
4.26	-302.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	73.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.85	73.01	4.74	4.20	0.00	9.10	11.07	
1.99	73.01	4.74	4.20	0.00	9.26	8.03	
3.12	73.01	4.74	4.20	0.00	10.30	5.19	
4.26	73.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 388
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-305.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.85	-305.17	0.00	-3.12	0.00	-5.30	0.00
1.99	-305.17	0.00	-3.12	0.00	-7.37	-1.32
3.12	-305.17	0.00	-3.12	0.00	-9.53	-6.53
4.26	-305.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	74.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.85	74.63	5.85	1.93	0.00	0.19	11.92
1.99	74.63	5.85	1.93	0.00	3.61	8.22
3.12	74.63	5.85	1.93	0.00	7.11	4.53
4.26	74.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ14-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.63
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-44.68	0.00	-0.05	0.00	0.00	
0.33	0.00	-37.97	0.00	-0.05	0.00	-10.88	
0.65	0.00	-31.13	0.00	-0.05	0.00	-0.62	
0.98	0.00	-24.53	0.00	-0.05	0.00	0.00	
1.63	0.00	-10.50	0.00	-0.05	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	
0.33	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	1.98	
0.65	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	6.62	
0.98	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	12.88	
1.63	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ14L-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.41
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-213.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.69	-213.08	-6.71	-7.22	0.00	-4.94	0.00	
1.60	-213.08	-6.71	-7.22	0.00	-4.75	-6.67	
2.51	-213.08	-6.71	-7.22	0.00	-9.20	-15.19	
3.43	-213.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	45.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.69	45.71	9.40	5.84	0.00	3.94	4.32	
1.60	45.71	9.40	5.84	0.00	5.01	9.49	
2.51	45.71	9.40	5.84	0.00	10.73	15.54	
3.43	45.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ14R-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.41
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-472.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.69	-472.01	-2.44	0.00	0.00	-2.59	0.00	
1.60	-472.01	-2.44	0.00	0.00	-6.96	-6.15	
2.51	-472.01	-2.44	0.00	0.00	-11.78	-15.94	
3.43	-472.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	52.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.69	52.76	10.76	6.57	0.00	19.60	6.30	
1.60	52.76	10.76	6.57	0.00	17.29	6.79	
2.51	52.76	10.76	6.57	0.00	15.43	8.97	
3.43	52.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ16-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.57
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-52.10	0.00	-0.19	0.00	0.00	
0.72	0.00	-33.39	0.00	-0.19	0.00	0.00	
1.67	0.00	-2.70	0.00	-0.19	0.00	0.00	
2.62	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	
3.58	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
0.72	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	34.47	
1.67	0.00	1.86	0.00	0.01	0.00	51.41	
2.62	0.00	33.24	0.00	0.01	0.00	35.22	
3.58	0.00	58.38	0.00	0.01	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ16L-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.67
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-52.10	0.00	-0.19	0.00	0.00	
0.72	0.00	-33.39	0.00	-0.19	0.00	0.00	
1.67	0.00	-2.70	0.00	-0.19	0.00	0.00	
2.62	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	
3.58	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
0.72	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	34.47	
1.67	0.00	1.86	0.00	0.01	0.00	51.41	
2.62	0.00	33.24	0.00	0.01	0.00	35.22	
3.58	0.00	58.38	0.00	0.01	0.00	0.00	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 389
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-514.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.17	-514.15	0.00	-4.50	0.00	-18.60	-5.59
2.34	-514.15	0.00	-4.50	0.00	-14.48	-9.77
3.51	-514.15	0.00	-4.50	0.00	-10.77	-14.16
4.67	-514.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.17	0.00	4.59	0.00	0.00	0.54	9.38
2.34	0.00	4.59	0.00	0.00	2.95	6.28
3.51	0.00	4.59	0.00	0.00	5.76	3.39
4.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ16R-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.67
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-375.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.17	-375.91	-1.23	-0.22	0.00	-0.83	-1.08	
2.34	-375.91	-1.23	-0.22	0.00	-3.58	-0.73	
3.51	-375.91	-1.23	-0.22	0.00	-6.35	-6.49	
4.67	-375.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	191.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.17	191.60	4.94	2.39	0.00	7.17	5.06	
2.34	191.60	4.94	2.39	0.00	7.39	0.38	
3.51	191.60	4.94	2.39	0.00	7.62	1.81	
4.67	191.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ17-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.65
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-58.62	0.00	-0.04	0.00	0.00	
0.73	0.00	-40.17	0.00	-0.04	0.00	0.00	
1.70	0.00	-7.49	0.00	-0.04	0.00	0.00	
2.68	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	
3.65	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	
0.73	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	23.73	
1.70	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	47.68	
2.68	0.00	27.91	0.00	0.05	0.00	37.11	
3.65	0.00	54.38	0.00	0.05	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ17L-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.72
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-414.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.18	-414.29	-1.23	-2.36	0.00	-6.67	-0.76	
2.36	-414.29	-1.23	-2.36	0.00	-7.00	-0.38	
3.55	-414.29	-1.23	-2.36	0.00	-7.34	-5.66	
4.73	-414.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	170.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.18	170.22	4.47	0.30	0.00	0.58	4.92	
2.36	170.22	4.47	0.30	0.00	3.35	0.71	
3.55	170.22	4.47	0.30	0.00	6.13	2.16	
4.73	170.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ17R-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.72
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-628.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.18	-628.56	0.00	-0.45	0.00	-2.00	-9.27	
2.36	-628.56	0.00	-0.45	0.00	-4.02	-12.43	
3.55	-628.56	0.00	-0.45	0.00	-6.43	-15.58	
4.73	-628.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	16.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.18	16.25	3.33	2.60	0.00	8.48	0.00	
2.36	16.25	3.33	2.60	0.00	7.96	0.00	
3.55	16.25	3.33	2.60	0.00	7.82	0.00	
4.73	16.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ1L-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.41
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 390
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-111.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.69	-111.90	-4.63	-5.20	0.00	-2.83	-1.09
1.60	-111.90	-4.63	-5.20	0.00	-6.68	-5.80
2.51	-111.90	-4.63	-5.20	0.00	-11.36	-10.51
3.43	-111.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	58.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.69	58.95	5.16	5.29	0.00	1.48	4.17
1.60	58.95	5.16	5.29	0.00	5.24	8.39
2.51	58.95	5.16	5.29	0.00	9.84	12.62
3.43	58.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ1R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.41				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-252.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.69	-252.85	-4.75	-1.69	0.00	0.00	-3.72
1.60	-252.85	-4.75	-1.69	0.00	0.00	-5.90
2.51	-252.85	-4.75	-1.69	0.00	-5.32	-11.69
3.43	-252.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	75.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.69	75.90	6.40	10.98	0.00	20.92	0.19
1.60	75.90	6.40	10.98	0.00	14.21	0.87
2.51	75.90	6.40	10.98	0.00	15.03	5.15
3.43	75.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ2-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 5.65				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-92.51	0.00	0.00	0.00	0.00
1.36	0.00	-50.74	0.00	0.00	0.00	0.00
2.71	0.00	-3.95	0.00	0.00	0.00	0.00
4.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00
1.36	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	97.69
2.71	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	134.77
4.07	0.00	42.85	0.00	0.07	0.00	108.39
5.65	0.00	92.42	0.00	0.07	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ20L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.30				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-68.35	0.00	-0.46	0.00	0.00
0.26	0.00	-62.94	0.00	-0.46	0.00	-24.78
0.52	0.00	-57.45	0.00	-0.46	0.00	-10.61
0.78	0.00	-51.88	0.00	-0.46	0.00	-1.51
1.30	0.00	-40.89	0.00	-0.46	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.63
1.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ20L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.27				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-269.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.66	-269.81	-4.17	-6.38	0.00	-8.74	0.00
1.55	-269.81	-4.17	-6.38	0.00	-10.44	-7.84
2.43	-269.81	-4.17	-6.38	0.00	-13.81	-16.02
3.32	-269.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.66	0.00	9.24	4.87	0.00	3.11	7.00
1.55	0.00	9.24	4.87	0.00	6.15	10.70
2.43	0.00	9.24	4.87	0.00	10.86	14.39
3.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ20R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.27				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 391
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-593.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.66	-593.32	-3.84	-8.55	0.00	-24.53	-5.48
1.55	-593.32	-3.84	-8.55	0.00	-21.48	-11.14
2.43	-593.32	-3.84	-8.55	0.00	-18.58	-18.80
3.32	-593.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.66	0.00	9.08	0.00	0.00	0.00	0.76
1.55	0.00	9.08	0.00	0.00	4.89	1.78
2.43	0.00	9.08	0.00	0.00	11.63	4.79
3.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ21-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.95				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-91.00	0.00	-0.05	0.00	0.00
1.24	0.00	-45.84	0.00	-0.05	0.00	0.00
2.47	0.00	-2.78	0.00	-0.05	0.00	0.00
3.71	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00
4.95	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
1.24	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	85.17
2.47	0.00	1.90	0.00	0.01	0.00	113.96
3.71	0.00	44.47	0.00	0.01	0.00	86.87
4.95	0.00	89.62	0.00	0.01	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ21L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 5.79				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-517.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.39	-517.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.79	-517.49	0.00	0.00	0.00	-1.20	-0.88
4.18	-517.49	0.00	0.00	0.00	-3.37	-4.65
5.81	-517.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	74.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.39	74.40	4.81	1.60	0.00	7.07	12.38
2.79	74.40	4.81	1.60	0.00	6.44	7.09
4.18	74.40	4.81	1.60	0.00	5.85	1.97
5.81	74.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ21R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 5.79				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-564.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.39	-564.93	0.00	-2.03	0.00	-10.80	0.00
2.79	-564.93	0.00	-2.03	0.00	-9.16	-1.60
4.18	-564.93	0.00	-2.03	0.00	-7.55	-5.61
5.81	-564.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	75.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.39	75.10	5.79	0.00	0.00	0.02	14.54
2.79	75.10	5.79	0.00	0.00	2.05	7.87
4.18	75.10	5.79	0.00	0.00	4.11	1.23
5.81	75.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ2L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 6.40				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-355.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.54	-355.86	0.00	-1.78	0.00	-5.63	0.00
3.07	-355.86	0.00	-1.78	0.00	-3.93	-0.63
4.61	-355.86	0.00	-1.78	0.00	-4.06	-1.92
6.40	-355.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	188.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.54	188.73	1.38	0.38	0.00	0.00	5.26
3.07	188.73	1.38	0.38	0.00	0.00	3.63
4.61	188.73	1.38	0.38	0.00	1.17	2.17
6.40	188.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ2R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 6.40				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 392
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-357.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.54	-357.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.07	-357.84	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.25
4.61	-357.84	0.00	0.00	0.00	-0.82	-2.80
6.40	-357.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	213.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.54	213.54	1.50	2.33	0.00	9.85	3.61
3.07	213.54	1.50	2.33	0.00	6.82	2.12
4.61	213.54	1.50	2.33	0.00	5.72	0.65
6.40	213.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ3-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.65				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-56.46	0.00	-0.08	0.00	0.00
0.73	0.00	-33.52	0.00	-0.08	0.00	0.00
1.70	0.00	-3.45	0.00	-0.08	0.00	0.00
2.68	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00
3.65	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.01
1.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.74
2.68	0.00	27.68	0.00	0.00	0.00	38.69
3.65	0.00	58.27	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ3L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.72				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-318.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	-318.54	-0.13	-6.12	0.00	-17.72	-0.05
2.36	-318.54	-0.13	-6.12	0.00	-11.96	-2.71
3.55	-318.54	-0.13	-6.12	0.00	-9.99	-5.98
4.73	-318.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	65.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	65.90	2.92	0.00	0.00	0.00	2.50
2.36	65.90	2.92	0.00	0.00	0.00	1.86
3.55	65.90	2.92	0.00	0.00	1.95	1.84
4.73	65.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ3R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.72				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-268.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	-268.06	0.00	-0.68	0.00	0.00	0.00
2.36	-268.06	0.00	-0.68	0.00	0.00	-2.39
3.55	-268.06	0.00	-0.68	0.00	-3.73	-5.27
4.73	-268.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	155.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	155.35	2.44	5.04	0.00	12.59	2.60
2.36	155.35	2.44	5.04	0.00	8.93	2.24
3.55	155.35	2.44	5.04	0.00	9.72	1.88
4.73	155.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ4-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.65				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-54.86	0.00	0.00	0.00	0.00
0.73	0.00	-32.95	0.00	0.00	0.00	0.00
1.70	0.00	-4.21	0.00	0.00	0.00	0.00
2.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
0.73	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	30.92
1.70	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	48.78
2.68	0.00	25.48	0.00	0.02	0.00	38.20
3.65	0.00	54.69	0.00	0.02	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ4L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.72				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 393
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-289.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	-289.47	-0.37	-5.34	0.00	-12.52	-0.08
2.36	-289.47	-0.37	-5.34	0.00	-8.53	-2.25
3.55	-289.47	-0.37	-5.34	0.00	-9.41	-4.97
4.73	-289.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	105.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	105.52	2.46	1.01	0.00	0.00	2.69
2.36	105.52	2.46	1.01	0.00	0.00	2.38
3.55	105.52	2.46	1.01	0.00	3.46	2.63
4.73	105.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ4R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.72				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-272.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	-272.66	0.00	-0.79	0.00	0.00	0.00
2.36	-272.66	0.00	-0.79	0.00	0.00	-2.47
3.55	-272.66	0.00	-0.79	0.00	-3.95	-5.40
4.73	-272.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	149.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	149.88	2.49	5.48	0.00	13.58	2.90
2.36	149.88	2.49	5.48	0.00	9.57	2.37
3.55	149.88	2.49	5.48	0.00	10.39	1.84
4.73	149.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ5-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.55				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-52.02	0.00	-0.19	0.00	0.00
0.71	0.00	-30.71	0.00	-0.19	0.00	0.00
1.66	0.00	-3.17	0.00	-0.19	0.00	0.00
2.60	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00
3.55	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.59
1.66	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	46.20
2.60	0.00	26.13	0.00	0.00	0.00	34.92
3.55	0.00	54.55	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ5L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.65				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-292.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.16	-292.14	-0.36	-6.07	0.00	-13.96	-0.21
2.33	-292.14	-0.36	-6.07	0.00	-9.52	-2.41
3.49	-292.14	-0.36	-6.07	0.00	-10.43	-5.27
4.65	-292.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	97.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.16	97.04	2.67	1.17	0.00	0.00	2.98
2.33	97.04	2.67	1.17	0.00	0.00	2.50
3.49	97.04	2.67	1.17	0.00	3.80	2.67
4.65	97.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ5R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.65				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-221.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.16	-221.27	-0.17	-3.24	0.00	-1.01	-2.54
2.33	-221.27	-0.17	-3.24	0.00	-3.96	-4.75
3.49	-221.27	-0.17	-3.24	0.00	-7.60	-6.97
4.65	-221.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	168.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.16	168.06	1.92	3.23	0.00	2.24	4.25
2.33	168.06	1.92	3.23	0.00	5.19	4.42
3.49	168.06	1.92	3.23	0.00	8.83	4.61
4.65	168.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ6-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.62				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 394
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-35.98	0.00	-0.23	0.00	0.00
0.32	0.00	-24.76	0.00	-0.23	0.00	-2.57
0.65	0.00	-13.55	0.00	-0.23	0.00	0.00
0.97	0.00	-4.90	0.00	-0.23	0.00	0.00
1.62	0.00	0.00	0.00	-0.23	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.09
0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.18
0.97	0.00	1.26	0.00	0.00	0.00	12.69
1.62	0.00	20.10	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ6L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.41				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-109.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.69	-109.37	-4.33	-5.35	0.00	-1.15	-1.87
1.60	-109.37	-4.33	-5.35	0.00	-5.12	-6.31
2.51	-109.37	-4.33	-5.35	0.00	-9.64	-10.79
3.43	-109.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	69.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.69	69.31	4.92	5.07	0.00	3.12	4.14
1.60	69.31	4.92	5.07	0.00	7.35	8.05
2.51	69.31	4.92	5.07	0.00	12.12	12.00
3.43	69.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ6R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.41				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-206.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.69	-206.08	-4.25	-9.31	0.00	-15.48	-0.88
1.60	-206.08	-4.25	-9.31	0.00	-11.77	-3.66
2.51	-206.08	-4.25	-9.31	0.00	-14.26	-9.76
3.43	-206.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	95.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.69	95.17	6.73	2.75	0.00	0.00	2.70
1.60	95.17	6.73	2.75	0.00	0.00	3.22
2.51	95.17	6.73	2.75	0.00	5.92	7.06
3.43	95.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ8-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.65				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-62.10	0.00	-0.10	0.00	0.00
0.73	0.00	-36.91	0.00	-0.10	0.00	0.00
1.70	0.00	-4.01	0.00	-0.10	0.00	0.00
2.68	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00
3.65	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00
0.73	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	37.06
1.70	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	56.64
2.68	0.00	30.25	0.00	0.08	0.00	43.54
3.65	0.00	63.82	0.00	0.08	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ87-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.27				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00
0.25	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00
0.51	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	-3.29
0.76	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	-16.02
1.27	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	94.09	0.00	0.47	0.00	0.00
0.25	0.00	99.48	0.00	0.47	0.00	50.04
0.51	0.00	104.93	0.00	0.47	0.00	27.59
0.76	0.00	110.32	0.00	0.47	0.00	4.26
1.27	0.00	120.85	0.00	0.47	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ87L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.26				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 395
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-763.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.66	-763.18	-3.80	0.00	0.00	0.00	-7.88
1.55	-763.18	-3.80	0.00	0.00	-4.92	-12.48
2.43	-763.18	-3.80	0.00	0.00	-13.21	-19.62
3.31	-763.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.66	0.00	9.28	11.43	0.00	32.77	3.46
1.55	0.00	9.28	11.43	0.00	27.83	3.23
2.43	0.00	9.28	11.43	0.00	22.98	5.53
3.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ87R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.26				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-254.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.66	-254.11	-7.83	-11.13	0.00	-11.76	-5.19
1.55	-254.11	-7.83	-11.13	0.00	-11.90	0.00
2.43	-254.11	-7.83	-11.13	0.00	-15.70	-6.35
3.31	-254.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	94.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.66	94.33	17.38	4.30	0.00	0.00	24.50
1.55	94.33	17.38	4.30	0.00	2.56	9.27
2.43	94.33	17.38	4.30	0.00	12.39	8.78
3.31	94.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ88-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.78				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-46.06	0.00	-0.81	0.00	0.00
0.36	0.00	-76.16	0.00	-0.81	0.00	-24.13
0.89	0.00	-65.97	0.00	-0.81	0.00	-25.66
1.25	0.00	-58.81	0.00	-0.81	0.00	-38.39
1.78	0.00	0.00	0.00	-0.81	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00
0.36	0.00	24.64	0.00	0.80	0.00	0.00
0.89	0.00	34.82	0.00	0.80	0.00	22.10
1.25	0.00	41.99	0.00	0.80	0.00	43.33
1.78	0.00	0.97	0.00	0.80	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ88L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.49				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-222.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.70	-222.14	-12.31	-3.81	0.00	0.00	-20.06
1.63	-222.14	-12.31	-3.81	0.00	-1.45	-8.69
2.56	-222.14	-12.31	-3.81	0.00	-10.23	-9.01
3.50	-222.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	86.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.70	86.54	8.13	9.42	0.00	10.38	6.28
1.63	86.54	8.13	9.42	0.00	9.80	0.00
2.56	86.54	8.13	9.42	0.00	13.35	3.02
3.50	86.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ88R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.49				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-700.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.70	-700.40	-12.45	-15.24	0.00	-59.21	-43.11
1.63	-700.40	-12.45	-15.24	0.00	-45.01	-31.63
2.56	-700.40	-12.45	-15.24	0.00	-30.82	-20.39
3.50	-700.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	293.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.70	293.94	13.98	9.46	0.00	45.24	33.24
1.63	293.94	13.98	9.46	0.00	36.42	20.34
2.56	293.94	13.98	9.46	0.00	27.62	7.67
3.50	293.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ8L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.72				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 396
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-315.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	-315.68	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.93
2.36	-315.68	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.14
3.55	-315.68	0.00	0.00	0.00	-1.81	-5.86
4.73	-315.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	89.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	89.82	2.98	5.50	0.00	20.16	6.14
2.36	89.82	2.98	5.50	0.00	13.66	4.15
3.55	89.82	2.98	5.50	0.00	10.90	2.66
4.73	89.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ8R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.72				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-267.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	-267.70	0.00	-6.51	0.00	-20.10	0.00
2.36	-267.70	0.00	-6.51	0.00	-13.60	-2.24
3.55	-267.70	0.00	-6.51	0.00	-9.45	-5.42
4.73	-267.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	124.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	124.88	2.72	0.00	0.00	0.00	2.68
2.36	124.88	2.72	0.00	0.00	0.00	2.30
3.55	124.88	2.72	0.00	0.00	0.10	2.03
4.73	124.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ9-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.65				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-62.89	0.00	0.00	0.00	0.00
0.73	0.00	-37.71	0.00	0.00	0.00	0.00
1.70	0.00	-4.31	0.00	0.00	0.00	0.00
2.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
0.73	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	35.65
1.70	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	56.01
2.68	0.00	29.45	0.00	0.02	0.00	43.70
3.65	0.00	63.03	0.00	0.02	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ90-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.02				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.44
0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.48
1.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	56.53	0.00	0.13	0.00	0.00
0.20	0.00	63.57	0.00	0.13	0.00	25.71
0.41	0.00	68.71	0.00	0.13	0.00	12.58
0.61	0.00	74.80	0.00	0.13	0.00	0.00
1.02	0.00	86.94	0.00	0.13	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ90L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.17				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-397.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.64	-397.20	-7.11	-5.02	0.00	-0.25	-6.87
1.49	-397.20	-7.11	-5.02	0.00	-6.17	-9.87
2.33	-397.20	-7.11	-5.02	0.00	-12.68	-14.61
3.18	-397.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.64	0.00	5.63	7.97	0.00	9.66	0.00
1.49	0.00	5.63	7.97	0.00	13.06	1.93
2.33	0.00	5.63	7.97	0.00	17.06	7.92
3.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ90R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.17				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 397
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-175.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.64	-175.87	-6.88	-6.77	0.00	-5.62	-2.62
1.49	-175.87	-6.88	-6.77	0.00	-10.88	0.00
2.33	-175.87	-6.88	-6.77	0.00	-16.16	-9.04
3.18	-175.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	74.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.64	74.07	11.60	6.22	0.00	2.28	10.98
1.49	74.07	11.60	6.22	0.00	8.00	4.20
2.33	74.07	11.60	6.22	0.00	13.75	9.39
3.18	74.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ92-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.46				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-47.57	0.00	-0.02	0.00	0.00
0.29	0.00	-40.54	0.00	-0.02	0.00	-17.42
0.59	0.00	-34.55	0.00	-0.02	0.00	-8.86
0.88	0.00	-28.56	0.00	-0.02	0.00	-4.20
1.46	0.00	-3.88	0.00	-0.02	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00
0.29	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.55
0.59	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	5.67
0.88	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	11.19
1.46	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ92L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.34				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-192.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.67	-192.58	-8.25	-5.47	0.00	-1.63	-8.38
1.56	-192.58	-8.25	-5.47	0.00	-6.94	-4.01
2.46	-192.58	-8.25	-5.47	0.00	-12.25	-8.89
3.35	-192.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	101.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.67	101.50	6.21	5.96	0.00	4.69	2.63
1.56	101.50	6.21	5.96	0.00	9.57	0.09
2.46	101.50	6.21	5.96	0.00	14.44	6.78
3.35	101.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ92R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.34				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-291.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.67	-291.15	-2.84	-6.05	0.00	-4.32	-6.97
1.56	-291.15	-2.84	-6.05	0.00	-9.28	-11.21
2.46	-291.15	-2.84	-6.05	0.00	-14.41	-15.78
3.35	-291.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	8.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.67	8.78	5.43	5.81	0.00	1.97	5.09
1.56	8.78	5.43	5.81	0.00	7.14	7.01
2.46	8.78	5.43	5.81	0.00	12.49	9.27
3.35	8.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ9L-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.72				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-296.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	-296.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.36	-296.82	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.32
3.55	-296.82	0.00	0.00	0.00	-0.05	-5.00
4.73	-296.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	113.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	113.11	2.38	6.61	0.00	20.18	2.67
2.36	113.11	2.38	6.61	0.00	13.65	2.21
3.55	113.11	2.38	6.61	0.00	9.44	2.07
4.73	113.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δ9R-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 4.72				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 398
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-273.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	-273.26	0.00	-6.46	0.00	-19.08	0.00
2.36	-273.26	0.00	-6.46	0.00	-12.90	-2.32
3.55	-273.26	0.00	-6.46	0.00	-9.12	-5.29
4.73	-273.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	133.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.18	133.20	2.52	0.00	0.00	0.00	2.52
2.36	133.20	2.52	0.00	0.00	0.00	2.18
3.55	133.20	2.52	0.00	0.00	0.36	1.85
4.73	133.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.00				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-3.96	0.00	-0.01	0.00	-0.70
0.20	0.00	-3.08	0.00	-0.01	0.00	0.00
0.40	0.00	-2.21	0.00	-0.01	0.00	-0.44
0.60	0.00	-1.31	0.00	-0.01	0.00	-1.73
1.00	0.00	-0.04	0.00	-0.01	0.00	-4.76
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	4.25	0.00	0.00	0.00	1.61
0.20	0.00	5.14	0.00	0.00	0.00	0.68
0.40	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.54
0.60	0.00	6.90	0.00	0.00	0.00	0.89
1.00	0.00	8.17	0.00	0.00	0.00	1.14

ΡΑΒΔΟΣ: Δα1-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.60				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-44.70	0.00	-0.02	0.00	-22.57
0.32	0.00	-42.99	0.00	-0.02	0.00	-10.16
0.64	0.00	-40.57	0.00	-0.02	0.00	-6.56
0.96	0.00	-37.65	0.00	-0.02	0.00	-9.60
1.60	0.00	-33.72	0.00	-0.02	0.00	-18.30
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	4.47	0.00	0.13	0.00	0.00
0.32	0.00	6.18	0.00	0.13	0.00	0.00
0.64	0.00	8.61	0.00	0.13	0.00	5.31
0.96	0.00	11.52	0.00	0.13	0.00	17.62
1.60	0.00	15.45	0.00	0.13	0.00	40.20

ΡΑΒΔΟΣ: Δα10-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.40				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-23.68	0.00	0.00	0.00	-23.60
0.68	0.00	-19.84	0.00	0.00	0.00	-8.63
1.59	0.00	-10.18	0.00	0.00	0.00	0.00
2.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-13.60
3.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-41.27
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	2.81	0.00	0.00	0.00	19.56
0.68	0.00	6.64	0.00	0.00	0.00	16.51
1.59	0.00	16.31	0.00	0.00	0.00	9.99
2.49	0.00	27.21	0.00	0.00	0.00	9.30
3.40	0.00	32.96	0.00	0.00	0.00	5.64

ΡΑΒΔΟΣ: Δα11-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.27				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-32.19	0.00	0.00	0.00	-31.90
0.65	0.00	-26.26	0.00	0.00	0.00	-15.23
1.53	0.00	-14.34	0.00	0.00	0.00	0.00
2.40	0.00	-2.24	0.00	0.00	0.00	0.00
3.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-8.83
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	2.15
0.65	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	8.93
1.53	0.00	0.78	0.00	0.02	0.00	12.59
2.40	0.00	12.89	0.00	0.02	0.00	12.78
3.27	0.00	23.09	0.00	0.02	0.00	6.75

ΡΑΒΔΟΣ: Δα12-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.57				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 399
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-52.96	0.00	-0.20	0.00	-36.81
0.31	0.00	-51.79	0.00	-0.20	0.00	-23.95
0.63	0.00	-50.45	0.00	-0.20	0.00	-11.71
0.94	0.00	-49.00	0.00	-0.20	0.00	-6.16
1.57	0.00	-46.52	0.00	-0.20	0.00	-5.26
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	0.00
0.31	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	0.00
0.63	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	0.00
0.94	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	12.71
1.57	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	42.70

ΡΑΒΔΟΣ: Δα13Α-ΥΠΟΓΕΙ							Μήκος L= 1.98
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-148.52	0.00	-0.01	0.00	-77.98	
0.40	0.00	-124.31	0.00	-0.01	0.00	-35.58	
0.99	0.00	-87.77	0.00	-0.01	0.00	0.00	
1.38	0.00	-63.40	0.00	-0.01	0.00	0.00	
1.98	0.00	-26.85	0.00	-0.01	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.77	
0.40	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	23.43	
0.99	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	44.31	
1.38	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	68.62	
1.98	0.00	2.60	0.00	0.01	0.00	95.36	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα13Β-ΥΠΟΓΕΙ							Μήκος L= 3.50
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-26.85	0.00	-0.01	0.00	0.00	
0.70	0.00	-2.97	0.00	-0.01	0.00	0.00	
1.63	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	
2.57	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-47.65	
3.50	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-188.49	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	2.60	0.00	0.01	0.00	95.36	
0.70	0.00	23.23	0.00	0.01	0.00	99.04	
1.63	0.00	73.90	0.00	0.01	0.00	56.93	
2.57	0.00	131.48	0.00	0.01	0.00	1.98	
3.50	0.00	189.05	0.00	0.01	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα14-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.42
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-83.99	0.00	-0.02	0.00	-96.87	
0.68	0.00	-71.41	0.00	-0.02	0.00	-45.30	
1.60	0.00	-42.47	0.00	-0.02	0.00	0.00	
2.51	0.00	-22.10	0.00	-0.02	0.00	-1.19	
3.42	0.00	-11.43	0.00	-0.02	0.00	-24.14	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	
0.68	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	
1.60	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	8.44	
2.51	0.00	18.97	0.00	0.02	0.00	31.34	
3.42	0.00	29.64	0.00	0.02	0.00	45.91	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα15-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.48
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-37.19	0.00	0.00	0.00	-28.57	
0.70	0.00	-27.41	0.00	0.00	0.00	-7.81	
1.62	0.00	-10.24	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.44	
3.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-41.28	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.18	
0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.37	
1.62	0.00	10.73	0.00	0.00	0.00	16.73	
2.55	0.00	31.70	0.00	0.00	0.00	10.24	
3.48	0.00	46.61	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα16-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.43
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 400
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-48.00	0.00	-0.01	0.00	-32.25
0.69	0.00	-38.59	0.00	-0.01	0.00	-10.54
1.60	0.00	-12.73	0.00	-0.01	0.00	0.00
2.51	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00
3.43	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-12.64
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
0.69	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.79
1.60	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	23.36
2.51	0.00	21.76	0.00	0.01	0.00	18.27
3.43	0.00	39.72	0.00	0.01	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα17-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.57				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-50.93	0.00	-0.31	0.00	-35.25
0.31	0.00	-49.77	0.00	-0.31	0.00	-22.43
0.63	0.00	-48.46	0.00	-0.31	0.00	-11.03
0.94	0.00	-47.04	0.00	-0.31	0.00	-7.50
1.57	0.00	-44.59	0.00	-0.31	0.00	-9.45
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00
0.31	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00
0.63	0.00	0.42	0.00	0.30	0.00	0.00
0.94	0.00	1.84	0.00	0.30	0.00	11.15
1.57	0.00	4.29	0.00	0.30	0.00	39.97

ΡΑΒΔΟΣ: Δα18Α-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.98				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-134.93	0.00	-0.04	0.00	-86.44
0.40	0.00	-114.20	0.00	-0.04	0.00	-44.38
0.99	0.00	-82.91	0.00	-0.04	0.00	-7.22
1.38	0.00	-62.05	0.00	-0.04	0.00	0.00
1.98	0.00	-30.75	0.00	-0.04	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00
0.40	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	9.12
0.99	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	32.44
1.38	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	49.81
1.98	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	77.31

ΡΑΒΔΟΣ: Δα18Β-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.50				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-30.75	0.00	-0.04	0.00	0.00
0.70	0.00	-7.68	0.00	-0.04	0.00	0.00
1.63	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00
2.57	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	-32.17
3.50	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	-138.55
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	77.31
0.70	0.00	15.69	0.00	0.03	0.00	85.90
1.63	0.00	55.51	0.00	0.03	0.00	57.09
2.57	0.00	104.81	0.00	0.03	0.00	11.23
3.50	0.00	154.10	0.00	0.03	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα19-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.45				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-61.34	0.00	0.00	0.00	-57.12
0.69	0.00	-48.63	0.00	0.00	0.00	-24.79
1.61	0.00	-24.36	0.00	0.00	0.00	0.00
2.53	0.00	-3.84	0.00	0.00	0.00	-7.45
3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-38.42
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
0.69	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.30
1.61	0.00	6.97	0.00	0.01	0.00	14.32
2.53	0.00	27.50	0.00	0.01	0.00	19.12
3.45	0.00	41.50	0.00	0.01	0.00	16.97

ΡΑΒΔΟΣ: Δα2-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 5.27				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 401
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-112.47	0.00	0.00	0.00	-87.98
1.32	0.00	-55.79	0.00	0.00	0.00	-8.47
2.64	0.00	-17.20	0.00	0.00	0.00	0.00
3.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-15.43
5.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-101.23
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	14.58
1.32	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	42.47
2.64	0.00	21.94	0.00	0.02	0.00	67.27
3.96	0.00	63.90	0.00	0.02	0.00	36.92
5.28	0.00	120.81	0.00	0.02	0.00	2.74

ΡΑΒΔΟΣ: Δα20-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.62
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-39.49	0.00	-0.03	0.00	-23.80	
0.72	0.00	-29.64	0.00	-0.03	0.00	-5.22	
1.69	0.00	-3.41	0.00	-0.03	0.00	0.00	
2.66	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	
3.62	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-36.41	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	
0.72	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	8.58	
1.69	0.00	3.59	0.00	0.04	0.00	17.94	
2.66	0.00	31.14	0.00	0.04	0.00	1.73	
3.62	0.00	44.72	0.00	0.04	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα21-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.65
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-47.05	0.00	-0.01	0.00	-35.48	
0.73	0.00	-38.49	0.00	-0.01	0.00	-3.99	
1.70	0.00	-10.90	0.00	-0.01	0.00	0.00	
2.68	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	
3.65	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-12.19	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.91	
2.68	0.00	20.59	0.00	0.00	0.00	15.81	
3.65	0.00	33.85	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα22-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.10
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-215.94	0.00	-0.21	0.00	-56.03	
0.22	0.00	-214.23	0.00	-0.21	0.00	-9.18	
0.44	0.00	-212.44	0.00	-0.21	0.00	-7.00	
0.66	0.00	-210.59	0.00	-0.21	0.00	-16.77	
1.10	0.00	-206.94	0.00	-0.21	0.00	-37.67	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	40.36	0.00	0.26	0.00	11.77	
0.22	0.00	42.08	0.00	0.26	0.00	3.17	
0.44	0.00	43.86	0.00	0.26	0.00	38.48	
0.66	0.00	45.71	0.00	0.26	0.00	84.94	
1.10	0.00	49.37	0.00	0.26	0.00	176.77	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα23A-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.60
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-166.60	0.00	-0.01	0.00	-220.97	
0.32	0.00	-153.35	0.00	-0.01	0.00	-169.78	
0.64	0.00	-140.11	0.00	-0.01	0.00	-122.82	
0.96	0.00	-126.87	0.00	-0.01	0.00	-80.10	
1.60	0.00	-100.38	0.00	-0.01	0.00	-7.39	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	110.36	
0.32	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	114.17	
0.64	0.00	7.95	0.00	0.01	0.00	113.75	
0.96	0.00	21.20	0.00	0.01	0.00	109.08	
1.60	0.00	47.68	0.00	0.01	0.00	87.05	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα23B-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.05
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 402
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-100.39	0.00	-0.01	0.00	-7.40
0.61	0.00	-75.14	0.00	-0.01	0.00	0.00
1.42	0.00	-41.48	0.00	-0.01	0.00	-22.76
2.24	0.00	-7.83	0.00	-0.01	0.00	-123.13
3.05	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-250.88
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	47.68	0.00	0.01	0.00	87.05
0.61	0.00	72.92	0.00	0.01	0.00	74.40
1.42	0.00	106.58	0.00	0.01	0.00	93.60
2.24	0.00	140.24	0.00	0.01	0.00	113.64
3.05	0.00	173.90	0.00	0.01	0.00	106.32

ΡΑΒΔΟΣ: Δα24Α-ΥΠΟΓΕΙ		Μήκος L= 1.12				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-100.91	0.00	-0.25	0.00	-110.30
0.22	0.00	-98.24	0.00	-0.25	0.00	-87.95
0.45	0.00	-95.27	0.00	-0.25	0.00	-66.23
0.67	0.00	-92.04	0.00	-0.25	0.00	-45.21
1.12	0.00	-84.80	0.00	-0.25	0.00	-5.50
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	74.15	0.00	0.29	0.00	125.78
0.22	0.00	76.82	0.00	0.29	0.00	108.85
0.45	0.00	79.79	0.00	0.29	0.00	91.28
0.67	0.00	83.02	0.00	0.29	0.00	73.02
1.12	0.00	90.26	0.00	0.29	0.00	34.18

ΡΑΒΔΟΣ: Δα24Β-ΥΠΟΓΕΙ		Μήκος L= 1.58				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-62.21	0.00	-0.12	0.00	-3.82
0.32	0.00	-56.48	0.00	-0.12	0.00	-0.44
0.63	0.00	-50.66	0.00	-0.12	0.00	-38.33
0.95	0.00	-44.85	0.00	-0.12	0.00	-78.10
1.58	0.00	-34.64	0.00	-0.12	0.00	-162.93
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	111.48	0.00	0.11	0.00	35.77
0.32	0.00	117.21	0.00	0.11	0.00	15.03
0.63	0.00	123.02	0.00	0.11	0.00	31.90
0.95	0.00	128.84	0.00	0.11	0.00	46.97
1.58	0.00	139.05	0.00	0.11	0.00	71.87

ΡΑΒΔΟΣ: Δα25-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.52				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-38.50	0.00	-0.01	0.00	-28.13
0.71	0.00	-27.80	0.00	-0.01	0.00	-7.69
1.65	0.00	-8.66	0.00	-0.01	0.00	0.00
2.59	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-1.02
3.53	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-20.50
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.97
1.65	0.00	1.22	0.00	0.00	0.00	12.11
2.59	0.00	18.64	0.00	0.00	0.00	7.91
3.53	0.00	34.93	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα26-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.40				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-40.54	0.00	-0.01	0.00	-25.94
0.68	0.00	-29.62	0.00	-0.01	0.00	-5.05
1.59	0.00	-8.05	0.00	-0.01	0.00	0.00
2.49	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00
3.40	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-8.53
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00
0.68	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	3.16
1.59	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	15.86
2.49	0.00	14.78	0.00	0.03	0.00	12.23
3.40	0.00	29.66	0.00	0.03	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα27-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.95				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 403
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-5.22	0.00	-0.01	0.00	-5.11
0.39	0.00	-4.43	0.00	-0.01	0.00	-3.45
0.97	0.00	-2.56	0.00	-0.01	0.00	-1.58
1.36	0.00	-1.76	0.00	-0.01	0.00	-0.75
1.95	0.00	-0.96	0.00	-0.01	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
0.39	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
0.97	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.13
1.36	0.00	0.07	0.00	0.02	0.00	0.25
1.95	0.00	0.87	0.00	0.02	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα28-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.00
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-18.06	0.00	-0.03	0.00	0.00	
0.60	0.00	-8.76	0.00	-0.03	0.00	0.00	
1.40	0.00	-0.84	0.00	-0.03	0.00	0.00	
2.20	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-7.70	
3.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-22.34	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	
0.60	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	8.06	
1.40	0.00	6.46	0.00	0.02	0.00	10.57	
2.20	0.00	18.10	0.00	0.02	0.00	8.09	
3.00	0.00	31.53	0.00	0.02	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα29-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.10
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-47.86	0.00	-0.05	0.00	-53.43	
0.82	0.00	-34.11	0.00	-0.05	0.00	-20.77	
1.91	0.00	-15.78	0.00	-0.05	0.00	0.00	
3.01	0.00	-3.49	0.00	-0.05	0.00	0.00	
4.10	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-5.01	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	
0.82	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	
1.91	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	7.43	
3.01	0.00	5.47	0.00	0.03	0.00	14.66	
4.10	0.00	20.87	0.00	0.03	0.00	8.35	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα3-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.33
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-40.73	0.00	0.00	0.00	-49.50	
0.67	0.00	-34.76	0.00	0.00	0.00	-24.39	
1.55	0.00	-26.27	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.44	0.00	-17.68	0.00	0.00	0.00	-22.17	
3.33	0.00	-9.71	0.00	0.00	0.00	-54.98	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	9.93	0.00	0.02	0.00	29.69	
0.67	0.00	15.89	0.00	0.02	0.00	21.13	
1.55	0.00	24.38	0.00	0.02	0.00	4.54	
2.44	0.00	32.97	0.00	0.02	0.00	22.17	
3.33	0.00	40.95	0.00	0.02	0.00	34.27	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα30-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.62
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-9.89	
0.32	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-17.74	
0.65	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-29.83	
0.97	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-47.83	
1.62	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-86.02	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	49.78	0.00	0.07	0.00	16.62	
0.32	0.00	51.85	0.00	0.07	0.00	2.73	
0.65	0.00	54.18	0.00	0.07	0.00	0.00	
0.97	0.00	56.61	0.00	0.07	0.00	0.00	
1.62	0.00	60.72	0.00	0.07	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα31-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 5.88
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-9.89	
0.32	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-17.74	
0.65	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-29.83	
0.97	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-47.83	
1.62	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-86.02	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	49.78	0.00	0.07	0.00	16.62	
0.32	0.00	51.85	0.00	0.07	0.00	2.73	
0.65	0.00	54.18	0.00	0.07	0.00	0.00	
0.97	0.00	56.61	0.00	0.07	0.00	0.00	
1.62	0.00	60.72	0.00	0.07	0.00	0.00	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 404
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-161.91	0.00	-0.01	0.00	-88.89
1.41	0.00	-81.97	0.00	-0.01	0.00	0.00
2.82	0.00	-1.36	0.00	-0.01	0.00	0.00
4.23	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00
5.88	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-120.12
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
1.41	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	83.50
2.82	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	142.25
4.23	0.00	79.25	0.00	0.01	0.00	87.34
5.88	0.00	169.62	0.00	0.01	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα32-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.75
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-60.62	0.00	-0.07	0.00	-99.24	
0.35	0.00	-58.63	0.00	-0.07	0.00	-78.40	
0.70	0.00	-56.32	0.00	-0.07	0.00	-58.30	
1.05	0.00	-53.81	0.00	-0.07	0.00	-39.06	
1.75	0.00	-49.60	0.00	-0.07	0.00	-3.69	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα33-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 2.80
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-18.23	0.00	-0.01	0.00	-12.72	
0.56	0.00	-12.95	0.00	-0.01	0.00	-6.01	
1.40	0.00	-4.33	0.00	-0.01	0.00	-0.13	
1.96	0.00	-0.89	0.00	-0.01	0.00	0.00	
2.80	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	
0.56	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	1.19	
1.40	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	4.20	
1.96	0.00	2.51	0.00	0.10	0.00	4.16	
2.80	0.00	8.77	0.00	0.10	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα34-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.68
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-21.18	0.00	-0.18	0.00	0.00	
1.17	0.00	-10.33	0.00	-0.18	0.00	0.00	
2.34	0.00	-0.12	0.00	-0.18	0.00	0.00	
3.51	0.00	0.00	0.00	-0.18	0.00	-0.70	
4.68	0.00	0.00	0.00	-0.18	0.00	-19.23	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	
1.17	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	18.17	
2.34	0.00	3.98	0.00	0.07	0.00	22.44	
3.51	0.00	17.52	0.00	0.07	0.00	13.39	
4.68	0.00	28.96	0.00	0.07	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα35-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.62
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-10.51	
0.32	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-14.46	
0.65	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-20.18	
0.97	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-32.52	
1.62	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-58.96	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	33.40	0.00	0.03	0.00	15.93	
0.32	0.00	35.04	0.00	0.03	0.00	6.05	
0.65	0.00	36.95	0.00	0.03	0.00	0.00	
0.97	0.00	38.97	0.00	0.03	0.00	0.00	
1.62	0.00	42.24	0.00	0.03	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα36-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 5.75
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 405
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-108.59	0.00	0.00	0.00	-60.75
1.38	0.00	-56.09	0.00	0.00	0.00	0.00
2.76	0.00	-2.91	0.00	0.00	0.00	0.00
4.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-69.49
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.33
2.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	94.05
4.14	0.00	50.27	0.00	0.00	0.00	61.37
5.75	0.00	111.63	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα37-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.75
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-44.01	0.00	0.00	0.00	-68.73	
0.35	0.00	-42.02	0.00	0.00	0.00	-53.69	
0.70	0.00	-39.72	0.00	0.00	0.00	-39.39	
1.05	0.00	-37.20	0.00	0.00	0.00	-25.95	
1.75	0.00	-33.00	0.00	0.00	0.00	-2.62	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
0.35	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
0.70	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
1.05	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
1.75	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.31	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα38-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.78
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-23.55	0.00	-0.03	0.00	0.00	
1.19	0.00	-12.36	0.00	-0.03	0.00	0.00	
2.39	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	
3.58	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	
4.78	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-11.23	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	
1.19	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	21.57	
2.39	0.00	2.34	0.00	0.09	0.00	27.81	
3.58	0.00	16.85	0.00	0.09	0.00	16.07	
4.78	0.00	28.04	0.00	0.09	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα39-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.95
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-5.06	0.00	0.00	0.00	-4.77	
0.39	0.00	-4.27	0.00	0.00	0.00	-2.94	
0.97	0.00	-2.39	0.00	0.00	0.00	-1.06	
1.36	0.00	-1.22	0.00	0.00	0.00	-0.44	
1.95	0.00	-0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
0.39	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
0.97	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
1.36	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.13	
1.95	0.00	0.58	0.00	0.01	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα4-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.40
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-23.50	0.00	0.00	0.00	-24.44	
0.68	0.00	-18.57	0.00	0.00	0.00	-10.12	
1.59	0.00	-11.47	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.49	0.00	-4.23	0.00	0.00	0.00	-8.60	
3.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-27.44	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.27	
0.68	0.00	3.06	0.00	0.00	0.00	9.88	
1.59	0.00	10.16	0.00	0.00	0.00	6.35	
2.49	0.00	17.40	0.00	0.00	0.00	10.63	
3.40	0.00	24.05	0.00	0.00	0.00	11.40	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα40-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.35
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 406
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-37.13	0.00	-0.01	0.00	-55.50
1.09	0.00	-26.37	0.00	-0.01	0.00	-23.51
2.17	0.00	-16.63	0.00	-0.01	0.00	-1.87
3.26	0.00	-9.63	0.00	-0.01	0.00	0.00
4.35	0.00	-2.54	0.00	-0.01	0.00	-5.32
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
1.09	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
2.17	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	3.89
3.26	0.00	4.07	0.00	0.01	0.00	12.83
4.35	0.00	11.16	0.00	0.01	0.00	19.36

ΡΑΒΔΟΣ: Δα41-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.61
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-45.92	0.00	-0.14	0.00	-20.11	
0.32	0.00	-42.25	0.00	-0.14	0.00	-6.27	
0.64	0.00	-37.93	0.00	-0.14	0.00	-4.03	
0.96	0.00	-33.19	0.00	-0.14	0.00	-7.35	
1.61	0.00	-25.42	0.00	-0.14	0.00	-18.25	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.17	0.00	0.02	0.00	0.00	
0.32	0.00	3.84	0.00	0.02	0.00	0.00	
0.64	0.00	8.16	0.00	0.02	0.00	7.18	
0.96	0.00	12.90	0.00	0.02	0.00	18.54	
1.61	0.00	20.66	0.00	0.02	0.00	37.22	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα42Α-ΥΠΟΓΕΙ							Μήκος L= 1.80
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-91.23	0.00	-0.54	0.00	-95.98	
0.36	0.00	-86.87	0.00	-0.54	0.00	-72.70	
0.90	0.00	-76.68	0.00	-0.54	0.00	-40.93	
1.26	0.00	-68.96	0.00	-0.54	0.00	-21.46	
1.80	0.00	-57.03	0.00	-0.54	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.97	
0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.50	
0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.72	
1.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.15	
1.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.96	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα42Β-ΥΠΟΓΕΙ							Μήκος L= 1.63
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-57.06	0.00	-0.54	0.00	0.00	
0.33	0.00	-50.05	0.00	-0.54	0.00	0.00	
0.65	0.00	-43.24	0.00	-0.54	0.00	0.00	
0.98	0.00	-36.63	0.00	-0.54	0.00	0.00	
1.63	0.00	-28.89	0.00	-0.54	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.87	
0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	58.27	
0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	73.42	
0.98	0.00	0.71	0.00	0.00	0.00	86.40	
1.63	0.00	7.25	0.00	0.00	0.00	106.06	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα42Γ-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.90
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.67	
1.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-61.74	
1.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-132.05	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	100.39	0.00	0.91	0.00	106.04	
0.38	0.00	108.58	0.00	0.91	0.00	66.40	
0.95	0.00	124.64	0.00	0.91	0.00	31.31	
1.33	0.00	137.29	0.00	0.91	0.00	13.99	
1.90	0.00	150.41	0.00	0.91	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα43-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.33
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 407
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-43.16	0.00	-0.02	0.00	-53.29
0.67	0.00	-36.75	0.00	-0.02	0.00	-26.70
1.55	0.00	-27.61	0.00	-0.02	0.00	0.00
2.44	0.00	-18.37	0.00	-0.02	0.00	-19.08
3.33	0.00	-9.80	0.00	-0.02	0.00	-48.93
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	4.54	0.00	0.00	0.00	21.72
0.67	0.00	10.95	0.00	0.00	0.00	16.59
1.55	0.00	20.09	0.00	0.00	0.00	4.30
2.44	0.00	29.33	0.00	0.00	0.00	22.22
3.33	0.00	37.90	0.00	0.00	0.00	34.66

ΡΑΒΔΟΣ: Δα44-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.40				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-30.53	0.00	0.00	0.00	-24.70
0.68	0.00	-19.23	0.00	0.00	0.00	-9.72
1.59	0.00	-11.20	0.00	0.00	0.00	0.00
2.49	0.00	-3.00	0.00	0.00	0.00	-7.72
3.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-27.08
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.29
0.68	0.00	1.32	0.00	0.00	0.00	9.30
1.59	0.00	9.35	0.00	0.00	0.00	9.22
2.49	0.00	17.54	0.00	0.00	0.00	10.52
3.40	0.00	30.88	0.00	0.00	0.00	9.79

ΡΑΒΔΟΣ: Δα45-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.50				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-23.81	0.00	0.00	0.00	-20.74
0.70	0.00	-15.32	0.00	0.00	0.00	-8.73
1.63	0.00	-7.35	0.00	0.00	0.00	0.00
2.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-11.15
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	6.37
0.70	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	10.39
1.63	0.00	4.08	0.00	0.03	0.00	10.03
2.57	0.00	11.45	0.00	0.03	0.00	6.51
3.50	0.00	20.85	0.00	0.03	0.00	1.73

ΡΑΒΔΟΣ: Δα46Α-ΥΠΟΓΕΙ		Μήκος L= 1.70				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-21.02	0.00	-0.15	0.00	-25.05
0.34	0.00	-18.29	0.00	-0.15	0.00	-18.39
0.68	0.00	-15.60	0.00	-0.15	0.00	-12.63
1.02	0.00	-12.83	0.00	-0.15	0.00	-7.80
1.70	0.00	-7.45	0.00	-0.15	0.00	-1.04
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.96
0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.21
0.68	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	10.57
1.02	0.00	3.09	0.00	0.00	0.00	10.00
1.70	0.00	8.47	0.00	0.00	0.00	6.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα46Β-ΥΠΟΓΕΙ		Μήκος L= 1.18				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-6.74	0.00	-0.17	0.00	-1.06
0.24	0.00	-5.16	0.00	-0.17	0.00	0.00
0.47	0.00	-3.26	0.00	-0.17	0.00	0.00
0.71	0.00	-1.40	0.00	-0.17	0.00	-1.25
1.18	0.00	0.00	0.00	-0.17	0.00	-8.17
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	7.66	0.00	0.00	0.00	6.01
0.24	0.00	9.23	0.00	0.00	0.00	4.08
0.47	0.00	11.13	0.00	0.00	0.00	2.07
0.71	0.00	12.99	0.00	0.00	0.00	1.97
1.18	0.00	16.58	0.00	0.00	0.00	1.74

ΡΑΒΔΟΣ: Δα47-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.21				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 408
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-19.01	0.00	0.00	0.00	-6.77
0.64	0.00	-10.81	0.00	0.00	0.00	-0.24
1.50	0.00	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00
2.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-14.27
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.20
0.64	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	4.81
1.50	0.00	2.41	0.00	0.05	0.00	7.70
2.35	0.00	12.99	0.00	0.05	0.00	1.65
3.21	0.00	24.05	0.00	0.05	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα48Α-ΥΠΟΓΕΙ							Μήκος L= 1.21
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-22.48	0.00	0.00	0.00	-13.77	
0.24	0.00	-19.44	0.00	0.00	0.00	-8.67	
0.49	0.00	-16.32	0.00	0.00	0.00	-4.32	
0.73	0.00	-13.12	0.00	0.00	0.00	-0.95	
1.21	0.00	-7.77	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	
0.24	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	
0.49	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	
0.73	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	
1.21	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	4.06	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα48Β-ΥΠΟΓΕΙ							Μήκος L= 1.66
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-7.68	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.33	0.00	-5.22	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.66	0.00	-2.43	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	
1.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.71	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	4.05	
0.33	0.00	0.74	0.00	0.10	0.00	5.82	
0.66	0.00	3.53	0.00	0.10	0.00	7.09	
1.00	0.00	6.24	0.00	0.10	0.00	7.44	
1.66	0.00	14.66	0.00	0.10	0.00	5.52	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα49-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.58
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-47.38	0.00	-0.13	0.00	-21.78	
0.32	0.00	-45.51	0.00	-0.13	0.00	-9.47	
0.63	0.00	-42.96	0.00	-0.13	0.00	-3.05	
0.95	0.00	-39.91	0.00	-0.13	0.00	-3.37	
1.58	0.00	-35.60	0.00	-0.13	0.00	-6.53	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	0.00	0.00	
0.32	0.00	0.00	0.00	0.18	0.00	0.00	
0.63	0.00	0.00	0.00	0.18	0.00	6.90	
0.95	0.00	2.64	0.00	0.18	0.00	19.92	
1.58	0.00	6.95	0.00	0.18	0.00	43.55	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα5-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.38
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-22.37	0.00	-0.03	0.00	-18.86	
0.68	0.00	-14.11	0.00	-0.03	0.00	-8.04	
1.58	0.00	-6.51	0.00	-0.03	0.00	0.00	
2.48	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	
3.38	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-8.91	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.91	
0.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.57	
1.58	0.00	4.09	0.00	0.00	0.00	11.10	
2.48	0.00	11.21	0.00	0.00	0.00	6.60	
3.38	0.00	20.89	0.00	0.00	0.00	0.11	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα50Α-ΥΠΟΓΕΙ							Μήκος L= 1.97
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 409
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-112.39	0.00	0.00	0.00	-100.47
0.39	0.00	-101.46	0.00	0.00	0.00	-60.14
0.99	0.00	-84.41	0.00	0.00	0.00	-23.73
1.38	0.00	-72.68	0.00	0.00	0.00	-2.61
1.97	0.00	-54.75	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.58	0.00	0.00
0.39	0.00	0.00	0.00	0.58	0.00	4.32
0.99	0.00	0.00	0.00	0.58	0.00	24.60
1.38	0.00	0.00	0.00	0.58	0.00	34.97
1.97	0.00	0.00	0.00	0.58	0.00	65.67

ΡΑΒΔΟΣ: Δα50B-ΥΠΟΓΕΙ		Μήκος L= 1.53				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-54.75	0.00	0.00	0.00	0.00
0.31	0.00	-45.71	0.00	0.00	0.00	0.00
0.61	0.00	-36.85	0.00	0.00	0.00	0.00
0.92	0.00	-28.17	0.00	0.00	0.00	0.00
1.53	0.00	-16.25	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.58	0.00	65.67
0.31	0.00	0.00	0.00	0.58	0.00	80.98
0.61	0.00	0.00	0.00	0.58	0.00	93.57
0.92	0.00	1.56	0.00	0.58	0.00	103.48
1.53	0.00	10.97	0.00	0.58	0.00	115.49

ΡΑΒΔΟΣ: Δα50Γ-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.95				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	0.00	-0.97	0.00	0.00
0.39	0.00	0.00	0.00	-0.97	0.00	0.00
0.97	0.00	0.00	0.00	-0.97	0.00	-29.54
1.36	0.00	0.00	0.00	-0.97	0.00	-70.01
1.95	0.00	0.00	0.00	-0.97	0.00	-171.36
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	113.10	0.00	0.00	0.00	115.50
0.39	0.00	124.75	0.00	0.00	0.00	69.19
0.97	0.00	146.18	0.00	0.00	0.00	17.08
1.36	0.00	162.40	0.00	0.00	0.00	0.00
1.95	0.00	183.31	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα51-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.37				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-34.59	0.00	0.00	0.00	-38.75
0.67	0.00	-29.64	0.00	0.00	0.00	-16.90
1.58	0.00	-18.25	0.00	0.00	0.00	0.00
2.47	0.00	-5.71	0.00	0.00	0.00	-29.66
3.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-72.28
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	14.46	0.00	0.02	0.00	37.52
0.67	0.00	19.41	0.00	0.02	0.00	26.26
1.58	0.00	30.80	0.00	0.02	0.00	7.08
2.47	0.00	43.33	0.00	0.02	0.00	15.47
3.37	0.00	50.46	0.00	0.02	0.00	16.99

ΡΑΒΔΟΣ: Δα52-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.40				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-40.19	0.00	0.00	0.00	-44.49
0.68	0.00	-33.03	0.00	0.00	0.00	-21.15
1.59	0.00	-21.84	0.00	0.00	0.00	0.00
2.49	0.00	-10.32	0.00	0.00	0.00	-3.82
3.40	0.00	-4.28	0.00	0.00	0.00	-21.93
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.63
0.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.74
1.59	0.00	4.97	0.00	0.00	0.00	9.59
2.49	0.00	16.49	0.00	0.00	0.00	17.90
3.40	0.00	22.53	0.00	0.00	0.00	24.10

ΡΑΒΔΟΣ: Δα53-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.50				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 410
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-31.02	0.00	-0.02	0.00	-26.46
0.70	0.00	-23.83	0.00	-0.02	0.00	-10.61
1.63	0.00	-9.75	0.00	-0.02	0.00	0.00
2.57	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00
3.50	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-15.76
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.66
0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.26
1.63	0.00	4.90	0.00	0.00	0.00	15.29
2.57	0.00	16.40	0.00	0.00	0.00	9.07
3.50	0.00	26.34	0.00	0.00	0.00	2.39

ΡΑΒΔΟΣ: Δα54-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.08
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-29.13	0.00	0.00	0.00	-19.11	
0.62	0.00	-18.92	0.00	0.00	0.00	-7.23	
1.44	0.00	-5.72	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-13.06	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	
0.62	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	4.55	
1.44	0.00	1.20	0.00	0.07	0.00	7.71	
2.26	0.00	12.47	0.00	0.07	0.00	3.38	
3.08	0.00	27.48	0.00	0.07	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα55-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.21
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-28.64	0.00	-0.02	0.00	-13.27	
0.64	0.00	-16.96	0.00	-0.02	0.00	0.00	
1.50	0.00	-0.73	0.00	-0.02	0.00	0.00	
2.35	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	
3.21	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-18.35	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.83	
1.50	0.00	0.34	0.00	0.00	0.00	8.96	
2.35	0.00	16.11	0.00	0.00	0.00	2.23	
3.21	0.00	31.80	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα56-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.02
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-31.33	0.00	-0.04	0.00	-17.93	
0.60	0.00	-20.34	0.00	-0.04	0.00	-2.28	
1.41	0.00	-5.45	0.00	-0.04	0.00	0.00	
2.22	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	
3.02	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	-9.94	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.97	
2.22	0.00	10.62	0.00	0.00	0.00	6.61	
3.02	0.00	25.08	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα57-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.05
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-33.37	0.00	0.00	0.00	-0.41	
0.61	0.00	-17.63	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.92	
3.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-40.37	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.36	
0.61	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	15.88	
1.42	0.00	9.18	0.00	0.02	0.00	19.54	
2.24	0.00	36.80	0.00	0.02	0.00	2.12	
3.05	0.00	64.43	0.00	0.02	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα58-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.21
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 411
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-59.30	0.00	-0.01	0.00	-39.34
0.64	0.00	-37.51	0.00	-0.01	0.00	-8.27
1.50	0.00	-8.46	0.00	-0.01	0.00	0.00
2.35	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00
3.21	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-23.85
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.41
2.35	0.00	20.59	0.00	0.00	0.00	6.22
3.21	0.00	49.64	0.00	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα59-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 2.97
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-50.86	0.00	-0.01	0.00	-23.37	
0.60	0.00	-30.67	0.00	-0.01	0.00	0.00	
1.49	0.00	-4.26	0.00	-0.01	0.00	0.00	
2.08	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.42	
2.98	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-23.59	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.11	
1.49	0.00	3.97	0.00	0.00	0.00	14.74	
2.08	0.00	19.82	0.00	0.00	0.00	11.89	
2.98	0.00	45.88	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα6-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 6.00
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-124.38	0.00	-0.02	0.00	0.00	
1.44	0.00	-71.05	0.00	-0.02	0.00	0.00	
2.88	0.00	-5.45	0.00	-0.02	0.00	0.00	
4.32	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	
6.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	144.41	
2.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	199.49	
4.32	0.00	60.15	0.00	0.00	0.00	160.10	
6.00	0.00	124.42	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα60-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.58
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-41.16	0.00	-0.23	0.00	-23.00	
0.32	0.00	-40.01	0.00	-0.23	0.00	-12.61	
0.63	0.00	-38.71	0.00	-0.23	0.00	-5.85	
0.95	0.00	-37.31	0.00	-0.23	0.00	-7.45	
1.58	0.00	-34.88	0.00	-0.23	0.00	-11.89	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	1.93	0.00	0.22	0.00	0.00	
0.32	0.00	3.08	0.00	0.22	0.00	0.00	
0.63	0.00	4.38	0.00	0.22	0.00	2.19	
0.95	0.00	5.78	0.00	0.22	0.00	14.17	
1.58	0.00	8.21	0.00	0.22	0.00	36.88	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα61A-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.97
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-124.75	0.00	-0.02	0.00	-90.36	
0.39	0.00	-106.54	0.00	-0.02	0.00	-53.55	
0.99	0.00	-78.90	0.00	-0.02	0.00	-14.98	
1.38	0.00	-60.48	0.00	-0.02	0.00	0.00	
1.97	0.00	-32.85	0.00	-0.02	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	
0.39	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	4.37	
0.99	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	27.81	
1.38	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	38.28	
1.97	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	65.48	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα61B-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.52
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 412
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-32.85	0.00	-0.02	0.00	0.00
0.70	0.00	-12.52	0.00	-0.02	0.00	0.00
1.64	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00
2.58	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-27.57
3.52	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-108.51
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	65.48
0.70	0.00	13.02	0.00	0.02	0.00	77.04
1.64	0.00	43.88	0.00	0.02	0.00	56.40
2.58	0.00	87.72	0.00	0.02	0.00	20.88
3.52	0.00	131.56	0.00	0.02	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα62-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.45
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-50.72	0.00	-0.02	0.00	-55.28	
0.69	0.00	-40.80	0.00	-0.02	0.00	-24.46	
1.61	0.00	-23.18	0.00	-0.02	0.00	0.00	
2.53	0.00	-3.06	0.00	-0.02	0.00	-12.70	
3.45	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-49.18	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	7.53	
0.69	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	13.09	
1.61	0.00	13.43	0.00	0.01	0.00	13.43	
2.53	0.00	33.55	0.00	0.01	0.00	17.12	
3.45	0.00	45.19	0.00	0.01	0.00	14.33	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα63-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.47
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-43.70	0.00	0.00	0.00	-34.43	
0.69	0.00	-33.27	0.00	0.00	0.00	-11.23	
1.62	0.00	-13.29	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-8.35	
3.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-39.31	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.12	
0.69	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.69	
1.62	0.00	9.21	0.00	0.01	0.00	17.13	
2.55	0.00	30.10	0.00	0.01	0.00	12.45	
3.47	0.00	46.00	0.00	0.01	0.00	2.33	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα64-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.55
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-49.72	0.00	-0.01	0.00	-32.46	
0.71	0.00	-39.15	0.00	-0.01	0.00	-10.08	
1.66	0.00	-10.84	0.00	-0.01	0.00	0.00	
2.60	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	
3.55	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-18.18	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.19	
1.66	0.00	1.92	0.00	0.00	0.00	25.06	
2.60	0.00	25.96	0.00	0.00	0.00	15.45	
3.55	0.00	41.91	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα65Α-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.36
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-89.27	0.00	-0.06	0.00	-108.93	
0.27	0.00	-87.17	0.00	-0.06	0.00	-84.88	
0.55	0.00	-84.59	0.00	-0.06	0.00	-61.47	
0.82	0.00	-81.83	0.00	-0.06	0.00	-38.80	
1.36	0.00	-76.47	0.00	-0.06	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	23.87	0.00	0.04	0.00	50.08	
0.27	0.00	25.98	0.00	0.04	0.00	43.30	
0.55	0.00	28.56	0.00	0.04	0.00	35.89	
0.82	0.00	31.31	0.00	0.04	0.00	27.74	
1.36	0.00	36.68	0.00	0.04	0.00	10.80	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα65B-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.09
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 413
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-64.45	0.00	0.00	0.00	0.00
0.22	0.00	-62.33	0.00	0.00	0.00	-0.97
0.44	0.00	-60.18	0.00	0.00	0.00	-11.58
0.66	0.00	-57.99	0.00	0.00	0.00	-22.72
1.09	0.00	-53.64	0.00	0.00	0.00	-46.46
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	45.71	0.00	0.20	0.00	10.69
0.22	0.00	47.83	0.00	0.20	0.00	18.01
0.44	0.00	49.99	0.00	0.20	0.00	31.32
0.66	0.00	52.17	0.00	0.20	0.00	44.21
1.09	0.00	56.52	0.00	0.20	0.00	68.58

ΡΑΒΔΟΣ: Δα66-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 2.96				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-62.83	0.00	0.00	0.00	-60.65
0.59	0.00	-51.92	0.00	0.00	0.00	-26.67
1.48	0.00	-35.23	0.00	0.00	0.00	0.00
2.07	0.00	-23.89	0.00	0.00	0.00	0.00
2.96	0.00	-6.55	0.00	0.00	0.00	-36.04
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	35.68
0.59	0.00	7.36	0.00	0.10	0.00	34.57
1.48	0.00	24.05	0.00	0.10	0.00	27.18
2.07	0.00	35.39	0.00	0.10	0.00	29.60
2.96	0.00	52.73	0.00	0.10	0.00	43.13

ΡΑΒΔΟΣ: Δα67-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 2.70				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-87.31	0.00	-0.19	0.00	-46.78
0.54	0.00	-76.45	0.00	-0.19	0.00	-2.63
1.35	0.00	-59.88	0.00	-0.19	0.00	-40.39
1.89	0.00	-49.55	0.00	-0.19	0.00	-105.31
2.70	0.00	-39.92	0.00	-0.19	0.00	-211.27
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	87.50	0.00	0.00	0.00	96.27
0.54	0.00	98.36	0.00	0.00	0.00	46.16
1.35	0.00	114.93	0.00	0.00	0.00	52.80
1.89	0.00	125.26	0.00	0.00	0.00	82.22
2.70	0.00	134.89	0.00	0.00	0.00	117.85

ΡΑΒΔΟΣ: Δα68Α-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.04				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-127.71	0.00	-0.63	0.00	-149.17
0.21	0.00	-126.17	0.00	-0.63	0.00	-126.72
0.42	0.00	-124.53	0.00	-0.63	0.00	-104.51
0.63	0.00	-122.94	0.00	-0.63	0.00	-82.54
1.05	0.00	-120.06	0.00	-0.63	0.00	-39.30
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
0.21	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	6.69
0.42	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	15.78
0.63	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	24.62
1.05	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	41.62

ΡΑΒΔΟΣ: Δα68Β-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.45				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-90.22	0.00	-0.17	0.00	-41.08
0.69	0.00	-64.20	0.00	-0.17	0.00	0.00
1.61	0.00	-35.09	0.00	-0.17	0.00	0.00
2.53	0.00	-6.41	0.00	-0.17	0.00	0.00
3.45	0.00	0.00	0.00	-0.17	0.00	-57.10
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	41.12
0.69	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	53.78
1.61	0.00	25.07	0.00	0.07	0.00	84.59
2.53	0.00	53.76	0.00	0.07	0.00	75.21
3.45	0.00	85.47	0.00	0.07	0.00	68.37

ΡΑΒΔΟΣ: Δα68Γ-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.25				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-127.71	0.00	-0.63	0.00	-149.17
0.21	0.00	-126.17	0.00	-0.63	0.00	-126.72
0.42	0.00	-124.53	0.00	-0.63	0.00	-104.51
0.63	0.00	-122.94	0.00	-0.63	0.00	-82.54
1.05	0.00	-120.06	0.00	-0.63	0.00	-39.30
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
0.21	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	6.69
0.42	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	15.78
0.63	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	24.62
1.05	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	41.62

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 414
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-57.01
0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-80.82
0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-105.36
0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-130.65
1.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-183.47
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	109.02	0.00	0.52	0.00	68.34
0.25	0.00	113.68	0.00	0.52	0.00	59.85
0.50	0.00	118.34	0.00	0.52	0.00	50.61
0.75	0.00	123.03	0.00	0.52	0.00	40.65
1.26	0.00	132.74	0.00	0.52	0.00	18.46

ΡΑΒΔΟΣ: Δα69-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.58
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-43.90	0.00	-0.34	0.00	-23.96	
0.32	0.00	-42.75	0.00	-0.34	0.00	-11.59	
0.63	0.00	-41.46	0.00	-0.34	0.00	-4.35	
0.95	0.00	-40.07	0.00	-0.34	0.00	-5.48	
1.58	0.00	-37.64	0.00	-0.34	0.00	-8.99	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.50	0.00	0.32	0.00	0.00	
0.32	0.00	1.64	0.00	0.32	0.00	0.00	
0.63	0.00	2.93	0.00	0.32	0.00	2.99	
0.95	0.00	4.32	0.00	0.32	0.00	15.82	
1.58	0.00	6.75	0.00	0.32	0.00	40.27	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα7-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.57
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-72.78	0.00	-0.19	0.00	-50.79	
0.31	0.00	-70.91	0.00	-0.19	0.00	-28.29	
0.63	0.00	-68.34	0.00	-0.19	0.00	-9.56	
0.94	0.00	-65.26	0.00	-0.19	0.00	-1.85	
1.57	0.00	-60.93	0.00	-0.19	0.00	-1.38	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	
0.31	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	
0.63	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	
0.94	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	14.86	
1.57	0.00	1.19	0.00	0.07	0.00	54.46	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα70Α-ΥΠΟΓΕΙ							Μήκος L= 1.97
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-109.48	0.00	-0.03	0.00	-71.12	
0.39	0.00	-92.76	0.00	-0.03	0.00	-42.93	
0.99	0.00	-67.29	0.00	-0.03	0.00	-8.09	
1.38	0.00	-50.31	0.00	-0.03	0.00	0.00	
1.97	0.00	-26.13	0.00	-0.03	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	
0.39	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	10.85	
0.99	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	31.62	
1.38	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	41.63	
1.97	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	63.89	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα70Β-ΥΠΟΓΕΙ							Μήκος L= 3.52
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-26.13	0.00	-0.03	0.00	0.00	
0.70	0.00	-8.19	0.00	-0.03	0.00	0.00	
1.64	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	
2.58	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-32.54	
3.52	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-115.64	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	63.89	
0.70	0.00	15.57	0.00	0.03	0.00	70.72	
1.64	0.00	45.88	0.00	0.03	0.00	46.59	
2.58	0.00	86.29	0.00	0.03	0.00	12.64	
3.52	0.00	126.70	0.00	0.03	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα71-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.48
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 415
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-54.73	0.00	-0.01	0.00	-59.84
0.70	0.00	-43.91	0.00	-0.01	0.00	-27.31
1.62	0.00	-25.72	0.00	-0.01	0.00	0.00
2.55	0.00	-5.93	0.00	-0.01	0.00	-7.11
3.48	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-37.10
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
0.70	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.19
1.62	0.00	6.60	0.00	0.01	0.00	11.98
2.55	0.00	26.38	0.00	0.01	0.00	19.28
3.48	0.00	36.74	0.00	0.01	0.00	19.24

ΡΑΒΔΟΣ: Δα72-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.63
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-37.95	0.00	-0.03	0.00	-22.40	
0.73	0.00	-28.06	0.00	-0.03	0.00	-4.71	
1.69	0.00	-1.97	0.00	-0.03	0.00	0.00	
2.66	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-1.60	
3.63	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-40.75	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	
0.73	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	8.34	
1.69	0.00	4.16	0.00	0.04	0.00	16.66	
2.66	0.00	32.73	0.00	0.04	0.00	0.00	
3.63	0.00	46.30	0.00	0.04	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα73-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.68
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-50.64	0.00	-0.03	0.00	-41.09	
0.74	0.00	-41.98	0.00	-0.03	0.00	-6.41	
1.72	0.00	-14.05	0.00	-0.03	0.00	0.00	
2.70	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	
3.68	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-10.21	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	
0.74	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	
1.72	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	22.58	
2.70	0.00	19.83	0.00	0.02	0.00	18.49	
3.68	0.00	35.63	0.00	0.02	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα74-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.42
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-12.15	0.00	-0.02	0.00	-8.07	
0.69	0.00	-8.20	0.00	-0.02	0.00	-1.57	
1.60	0.00	-2.36	0.00	-0.02	0.00	0.00	
2.51	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-2.51	
3.43	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-13.89	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	2.69	
0.69	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	4.91	
1.60	0.00	3.90	0.00	0.02	0.00	6.19	
2.51	0.00	11.78	0.00	0.02	0.00	2.45	
3.43	0.00	17.76	0.00	0.02	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα75-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.51
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-79.01	0.00	-0.07	0.00	-56.64	
0.30	0.00	-78.57	0.00	-0.07	0.00	-32.85	
0.60	0.00	-78.08	0.00	-0.07	0.00	-9.94	
0.91	0.00	-77.53	0.00	-0.07	0.00	0.00	
1.51	0.00	-76.57	0.00	-0.07	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.35	
1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.86	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα8Α-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.98
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 416
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-118.14	0.00	-0.02	0.00	-78.19
0.40	0.00	-102.80	0.00	-0.02	0.00	-47.86
0.99	0.00	-75.63	0.00	-0.02	0.00	-14.44
1.38	0.00	-56.28	0.00	-0.02	0.00	0.00
1.98	0.00	-27.25	0.00	-0.02	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	5.36
0.40	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	20.31
0.99	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	36.66
1.38	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	44.68
1.98	0.00	2.42	0.00	0.01	0.00	69.42

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ8B-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.48				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-27.25	0.00	-0.02	0.00	0.00
0.70	0.00	-10.01	0.00	-0.02	0.00	0.00
1.62	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00
2.55	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-36.96
3.48	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-130.49
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	2.42	0.00	0.01	0.00	69.42
0.70	0.00	18.80	0.00	0.01	0.00	76.52
1.62	0.00	52.21	0.00	0.01	0.00	49.18
2.55	0.00	97.62	0.00	0.01	0.00	13.86
3.48	0.00	138.43	0.00	0.01	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ9-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 3.38				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-48.62	0.00	0.00	0.00	-62.52
0.68	0.00	-43.70	0.00	0.00	0.00	-31.19
1.58	0.00	-32.42	0.00	0.00	0.00	0.00
2.48	0.00	-20.00	0.00	0.00	0.00	-14.13
3.38	0.00	-12.93	0.00	0.00	0.00	-40.61
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.12
0.68	0.00	1.73	0.00	0.01	0.00	9.78
1.58	0.00	13.01	0.00	0.01	0.00	5.44
2.48	0.00	25.43	0.00	0.01	0.00	26.70
3.38	0.00	32.51	0.00	0.01	0.00	41.10

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ1_1-ΥΠΟΓΕΙ		Μήκος L= 0.70				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-300.53	-176.95	-112.97	0.00	-79.22	-305.24
0.14	-300.53	-176.95	-112.97	0.00	-94.54	-284.66
0.28	-300.53	-176.95	-112.97	0.00	-110.53	-264.09
0.42	-300.53	-176.95	-112.97	0.00	-126.94	-243.51
0.70	-300.53	-176.95	-112.97	0.00	-160.49	-202.38
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	309.71	0.00	124.61	12.80	71.89	0.00
0.14	309.71	0.00	124.61	12.80	85.57	0.00
0.28	309.71	0.00	124.61	12.80	99.92	0.00
0.42	309.71	0.00	124.61	12.80	114.69	0.00
0.70	309.71	0.00	124.61	12.80	144.96	10.43

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ1_2_1-ΥΠΟΓ		Μήκος L= 0.18				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-139.82	0.00	-44.88	0.00	-203.04
0.04	0.00	-139.82	0.00	-44.88	0.00	-198.99
0.07	0.00	-139.82	0.00	-44.88	0.00	-194.94
0.11	0.00	-139.82	0.00	-44.88	0.00	-190.89
0.18	0.00	-139.82	0.00	-44.88	0.00	-182.79
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.08
0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.81
0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.55
0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.28
0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.75

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ18-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 0.54				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 417
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-503.62	0.00	-193.57	0.00	-394.04
0.11	0.00	-503.59	0.00	-193.57	0.00	-414.18
0.22	0.00	-503.51	0.00	-193.57	0.00	-435.73
0.32	0.00	-503.39	0.00	-193.57	0.00	-458.38
0.54	0.00	-503.01	0.00	-193.57	0.00	-506.17
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	263.00	0.00	283.46	0.00	343.72
0.11	0.00	263.03	0.00	283.46	0.00	389.80
0.22	0.00	263.11	0.00	283.46	0.00	437.28
0.32	0.00	263.23	0.00	283.46	0.00	485.85
0.54	0.00	263.61	0.00	283.46	0.00	585.35

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ19-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.43
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-355.47	0.00	-242.74	0.00	-462.83	
0.09	0.00	-355.27	0.00	-242.74	0.00	-472.80	
0.17	0.00	-355.05	0.00	-242.74	0.00	-482.98	
0.26	0.00	-354.80	0.00	-242.74	0.00	-493.35	
0.43	0.00	-354.23	0.00	-242.74	0.00	-514.62	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	145.70	0.00	315.98	0.00	544.26	
0.09	0.00	145.90	0.00	315.98	0.00	572.25	
0.17	0.00	146.13	0.00	315.98	0.00	600.42	
0.26	0.00	146.38	0.00	315.98	0.00	628.74	
0.43	0.00	146.95	0.00	315.98	0.00	685.76	

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ21-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.72
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	0.00	0.00	-37.83	0.00	0.00	
0.34	0.00	0.00	0.00	-37.83	0.00	0.00	
0.69	0.00	0.00	0.00	-37.83	0.00	0.00	
1.03	0.00	0.00	0.00	-37.83	0.00	0.00	
1.72	0.00	0.00	0.00	-37.83	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	1114.18	0.00	4.22	0.00	3673.46	
0.34	0.00	1126.25	0.00	4.22	0.00	3288.11	
0.69	0.00	1138.32	0.00	4.22	0.00	2898.60	
1.03	0.00	1150.39	0.00	4.22	0.00	2504.95	
1.72	0.00	1169.02	0.00	4.22	0.00	1705.75	

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ22-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.43
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	0.00	0.00	-16.36	0.00	0.00	
0.29	0.00	0.00	0.00	-16.36	0.00	0.00	
0.57	0.00	0.00	0.00	-16.36	0.00	0.00	
0.86	0.00	0.00	0.00	-16.36	0.00	0.00	
1.43	0.00	0.00	0.00	-16.36	0.00	-0.88	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	1197.06	0.00	8.83	0.00	1706.08	
0.29	0.00	1197.11	0.00	8.83	0.00	1364.86	
0.57	0.00	1197.26	0.00	8.83	0.00	1023.61	
0.86	0.00	1197.49	0.00	8.83	0.00	682.31	
1.43	0.00	1197.71	0.00	8.83	0.00	0.32	

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ23-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.72
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	0.00	0.00	-12.42	0.00	0.00	
0.34	0.00	0.00	0.00	-12.42	0.00	0.00	
0.69	0.00	0.00	0.00	-12.42	0.00	0.00	
1.03	0.00	0.00	0.00	-12.42	0.00	0.00	
1.72	0.00	0.00	0.00	-12.42	0.00	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	1104.48	0.00	21.23	0.00	3712.20	
0.34	0.00	1116.55	0.00	21.23	0.00	3330.19	
0.69	0.00	1128.61	0.00	21.23	0.00	2944.02	
1.03	0.00	1140.67	0.00	21.23	0.00	2553.70	
1.72	0.00	1159.37	0.00	21.23	0.00	1761.18	

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ24-ΥΠΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.43
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 418
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	0.00	-10.85	0.00	0.00
0.29	0.00	0.00	0.00	-10.85	0.00	0.00
0.57	0.00	0.00	0.00	-10.85	0.00	0.00
0.86	0.00	0.00	0.00	-10.85	0.00	0.00
1.43	0.00	0.00	0.00	-10.85	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	1188.64	0.00	2.46	0.00	1761.28
0.29	0.00	1188.69	0.00	2.46	0.00	1422.46
0.57	0.00	1188.83	0.00	2.46	0.00	1083.61
0.86	0.00	1189.03	0.00	2.46	0.00	744.71
1.43	0.00	1189.18	0.00	2.46	0.00	72.40

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ25-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 0.42				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-4.25	0.00	-0.01	0.00	-0.70
0.08	0.00	-3.92	0.00	-0.01	0.00	-1.05
0.17	0.00	-3.56	0.00	-0.01	0.00	-1.42
0.25	0.00	-3.17	0.00	-0.01	0.00	-1.83
0.42	0.00	-2.33	0.00	-0.01	0.00	-2.75
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	3.96	0.00	0.00	0.00	1.61
0.08	0.00	4.30	0.00	0.00	0.00	1.96
0.17	0.00	4.66	0.00	0.00	0.00	2.27
0.25	0.00	5.04	0.00	0.00	0.00	2.56
0.42	0.00	5.88	0.00	0.00	0.00	3.02

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ26-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 0.88				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-2.33	0.00	-3.02	0.00	-0.01
0.18	0.00	-1.48	0.00	-3.02	0.00	-1.11
0.35	0.00	-0.76	0.00	-3.02	0.00	-2.36
0.53	0.00	-0.19	0.00	-3.02	0.00	-3.73
0.88	0.00	0.00	0.00	-3.02	0.00	-6.70
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	5.88	0.00	2.75	0.00	0.00
0.18	0.00	6.73	0.00	2.75	0.00	0.33
0.35	0.00	7.45	0.00	2.75	0.00	0.53
0.53	0.00	8.02	0.00	2.75	0.00	0.61
0.88	0.00	9.06	0.00	2.75	0.00	0.53

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ4_1-ΥΠΟΓΕΙ		Μήκος L= 0.59				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-0.04	0.00	-0.01	0.00	-4.76
0.12	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-5.74
0.24	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-6.73
0.35	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-7.73
0.59	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-9.77
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	8.17	0.00	0.01	0.00	1.14
0.12	0.00	8.33	0.00	0.01	0.00	1.14
0.24	0.00	8.46	0.00	0.01	0.00	1.11
0.35	0.00	8.56	0.00	0.01	0.00	1.08
0.59	0.00	8.68	0.00	0.01	0.00	0.98

ΡΑΒΔΟΣ: Δσ4_2-ΥΠΟΓΕΙ		Μήκος L= 0.40				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	0.00	-18.75	0.00	0.00
0.08	0.00	0.00	0.00	-18.75	0.00	-5.92
0.16	0.00	0.00	0.00	-18.75	0.00	-14.43
0.24	0.00	0.00	0.00	-18.75	0.00	-23.35
0.40	0.00	0.00	0.00	-18.75	0.00	-44.87
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	139.05	0.00	182.79	0.00	11.23
0.08	0.00	139.32	0.00	182.79	0.00	3.92
0.16	0.00	139.53	0.00	182.79	0.00	0.00
0.24	0.00	139.69	0.00	182.79	0.00	0.00
0.40	0.00	139.82	0.00	182.79	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα1-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 419
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-50.26	-2.75	-5.05	0.00	-13.82	-6.00
3.00	-59.45	-2.75	-5.05	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	48.17	5.03	3.23	0.00	8.06	13.34
3.00	38.98	5.03	3.23	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα10-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.20		Μήκος L ₁₃ = 2.20		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-2191.57	-55.68	-41.58	-0.02	-55.98	-84.01
2.20	-2216.63	-55.68	-41.58	-0.02	0.00	-11.05
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	21.86	0.00	0.02	0.00	39.21
2.20	0.00	21.86	0.00	0.02	35.49	40.66

ΡΑΒΔΟΣ: Κα11-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.35		Μήκος L ₁₃ = 2.20		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-30.72	0.00	0.00	0.00	-48.94
0.15	-1545.45	-30.72	-38.53	-0.01	-51.85	-44.35
2.35	-1565.50	-30.72	-38.53	-0.01	0.00	-21.79
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	29.56	0.00	0.00	0.00	48.22
0.15	0.00	29.56	0.00	0.01	0.00	43.80
2.35	0.00	29.56	0.00	0.01	32.91	23.80

ΡΑΒΔΟΣ: Κα12-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.55		Μήκος L ₁₃ = 2.20		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-36.48	0.00	0.00	0.00	-63.64
0.35	-1551.39	-36.48	-33.11	-0.01	-44.62	-50.89
2.55	-1571.43	-36.48	-33.11	-0.01	0.00	-29.35
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	37.14	0.00	0.00	0.00	65.69
0.35	0.00	37.14	0.00	0.01	0.00	52.72
2.55	0.00	37.14	0.00	0.01	28.21	29.71

ΡΑΒΔΟΣ: Κα13-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.55		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-23.80	0.00	-61.51	0.00
0.45	-246.08	-1.82	-23.80	0.00	-50.80	-2.81
3.00	-260.28	-1.82	-23.80	0.00	0.00	-0.08
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	28.95	0.00	76.18	0.00
0.45	0.00	0.00	28.95	0.00	63.15	0.00
3.00	0.00	0.00	28.95	0.00	0.00	2.43

ΡΑΒΔΟΣ: Κα14-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.40		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-10.36	0.00	-28.70	0.00
0.60	-158.18	0.00	-10.36	0.00	-22.48	0.00
3.00	-168.11	0.00	-10.36	0.00	0.00	-5.41
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	9.29	0.00	25.14	0.00
0.60	0.00	6.00	9.29	0.00	19.57	8.99
3.00	0.00	6.00	9.29	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα15-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.20		Μήκος L ₁₃ = 2.20		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-2301.38	-3.99	-43.27	-0.02	-58.37	-16.73
2.20	-2326.44	-3.99	-43.27	-0.02	0.00	-43.17
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	54.25	0.00	0.02	0.00	85.02
2.20	0.00	54.25	0.00	0.02	36.82	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα16-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.20		Μήκος L ₁₃ = 2.20		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-2717.36	0.00	0.00	-0.04	-6.14	0.00
2.20	-2748.74	0.00	0.00	-0.04	-33.25	-54.28

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 420
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	63.95	38.35	0.03	51.37	86.41
2.20	0.00	63.95	38.35	0.03	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα17-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.20		Μήκος L ₁₃ = 2.30		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-21.85	0.00	-37.95	0.00
0.10	-2647.63	0.00	-21.85	-0.02	-35.77	0.00
2.30	-2672.13	0.00	-21.85	-0.02	-14.36	-25.17
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	22.00	0.00	37.04	0.00
0.10	0.00	28.98	22.00	0.02	34.86	38.57
2.30	0.00	28.98	22.00	0.02	13.11	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα18-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.20		Μήκος L ₁₃ = 2.45		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-27.91	0.00	-50.11	0.00
0.25	-1686.41	0.00	-27.91	-0.02	-43.15	0.00
2.45	-1710.91	0.00	-27.91	-0.02	-18.53	-23.83
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	26.51	0.00	46.84	0.00
0.25	0.00	27.34	26.51	0.02	40.23	36.32
2.45	0.00	27.34	26.51	0.02	18.68	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα19-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.45		Μήκος L ₁₃ = 2.60		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-49.20	0.00	-136.86	0.00
0.15	-1224.12	-11.29	-49.20	-0.01	-129.49	-19.29
2.60	-1243.97	-11.29	-49.20	-0.01	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.15	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
2.60	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	9.68

ΡΑΒΔΟΣ: Κα2-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 2.40		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-8.43	0.00	0.00	0.00	-22.28
0.60	-98.47	-8.43	-3.94	0.00	-4.99	-17.22
3.00	-108.39	-8.43	-3.94	0.00	-1.04	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	17.16	0.00	0.00	0.00	49.32
0.60	0.00	17.16	0.10	0.00	0.00	39.03
3.00	0.00	17.16	0.10	0.00	4.46	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα20-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.40		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-12.61	0.00	-35.41	0.00
0.60	-128.63	0.00	-12.61	0.00	-27.85	0.00
3.00	-138.55	0.00	-12.61	0.00	0.00	-6.78
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	15.14	0.00	42.79	0.00
0.60	0.00	6.50	15.14	0.00	33.70	9.01
3.00	0.00	6.50	15.14	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα21-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.20		Μήκος L ₁₃ = 2.35		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-22.76	0.00	-39.22	0.00
0.15	-1729.61	0.00	-22.76	-0.01	-35.81	0.00
2.35	-1749.65	0.00	-22.76	-0.01	-16.67	-37.70
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	24.46	0.00	41.11	0.00
0.15	0.00	44.15	24.46	0.01	37.45	59.43
2.35	0.00	44.15	24.46	0.01	14.56	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα22-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.20		Μήκος L ₁₃ = 2.30		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 421 16/4/2019
-------	-------	------------------------------

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-16.71	0.00	-33.12	0.00
0.10	-693.39	-41.91	-16.71	-0.03	-31.46	-56.05
2.30	-720.12	-41.91	-16.71	-0.03	-15.52	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	27.01	0.00	46.96	0.00
0.10	0.00	0.00	27.01	0.02	44.26	1.74
2.30	0.00	0.00	27.01	0.02	5.67	36.15

ΡΑΒΔΟΣ: Κα23-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.30			Μήκος L ₁₃ = 2.30	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-1969.81	-4.90	0.00	-0.02	-7.02	-11.70
2.30	-1993.29	-4.90	0.00	-0.02	-7.27	-4.63
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	9.87	5.25	0.02	13.88	19.60
2.30	0.00	9.87	5.25	0.02	1.92	1.10

ΡΑΒΔΟΣ: Κα24-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.45			Μήκος L ₁₃ = 2.30	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-10.98	0.00	0.00	0.00	-20.16
0.15	-1288.17	-10.98	0.00	-0.01	-1.97	-18.51
2.45	-1307.58	-10.98	0.00	-0.01	-7.34	-8.32
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	13.18	0.00	0.00	0.00	24.08
0.15	0.00	13.18	2.90	0.01	6.75	22.11
2.45	0.00	13.18	2.90	0.01	3.53	6.87

ΡΑΒΔΟΣ: Κα25-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.45			Μήκος L ₁₃ = 2.60	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.15	-456.87	-4.52	0.00	0.00	0.00	-7.10
2.60	-470.51	-4.52	0.00	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	28.14	0.00	71.03	0.00
0.15	0.00	0.00	28.14	0.00	67.05	0.00
2.60	0.00	0.00	28.14	0.00	0.00	4.33

ΡΑΒΔΟΣ: Κα26-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.40			Μήκος L ₁₃ = 3.00	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-13.17	0.00	-37.11	0.00
0.60	-123.67	0.00	-13.17	0.00	-29.21	0.00
3.00	-133.60	0.00	-13.17	0.00	0.00	-6.75
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	14.93	0.00	42.15	0.00
0.60	0.00	6.44	14.93	0.00	33.19	8.72
3.00	0.00	6.44	14.93	0.00	0.00	0.09

ΡΑΒΔΟΣ: Κα27-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.55			Μήκος L ₁₃ = 2.20	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-29.62	0.00	0.00	0.00	-54.21
0.35	-1643.19	-29.62	-41.95	-0.01	-56.47	-43.85
2.55	-1663.24	-29.62	-41.95	-0.01	0.00	-24.50
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	32.28	0.00	0.00	0.00	57.96
0.35	0.00	32.28	0.00	0.01	0.00	46.67
2.55	0.00	32.28	0.00	0.01	35.83	21.47

ΡΑΒΔΟΣ: Κα28-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.45			Μήκος L ₁₃ = 2.20	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-15.54	0.00	0.00	0.00	-33.13
0.25	-2228.22	-15.54	0.00	-0.03	0.00	-29.25
2.45	-2254.95	-15.54	0.00	-0.03	-32.22	-13.12
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	23.24	0.00	0.00	0.00	44.17
0.25	0.00	23.24	37.30	0.02	49.84	38.37
2.45	0.00	23.24	37.30	0.02	0.00	5.32

ΡΑΒΔΟΣ: Κα29-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.45			Μήκος L ₁₃ = 2.30	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 422
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-8.40	0.00	0.00	0.00	-17.71
0.15	-1458.35	-8.40	-1.88	-0.01	-6.74	-16.45
2.45	-1477.76	-8.40	-1.88	-0.01	-4.21	-4.23
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	9.35	0.00	0.00	0.00	18.70
0.15	0.00	9.35	6.89	0.01	13.35	17.29
2.45	0.00	9.35	6.89	0.01	0.00	2.88

ΡΑΒΔΟΣ: Κα30-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.45			Μήκος L ₁₃ = 2.45	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-189.25	-1.69	-0.91	0.00	-1.16	-2.27
2.45	-194.41	-1.69	-0.91	0.00	-1.55	-1.50
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	1.26	1.39	0.00	1.86	1.59
2.45	0.00	1.26	1.39	0.00	1.07	1.86

ΡΑΒΔΟΣ: Κα31-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 1.24			Μήκος L ₁₃ = 3.00	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-2.62	0.00	0.00	0.00
1.76	-551.85	0.00	-2.62	-0.01	0.00	0.00
3.00	-558.13	0.00	-2.62	-0.01	0.00	-22.96
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	20.89	0.00	49.65	0.00
1.76	0.00	35.89	20.89	0.01	17.89	22.55
3.00	0.00	35.89	20.89	0.01	0.00	1.39

ΡΑΒΔΟΣ: Κα32-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 1.19			Μήκος L ₁₃ = 2.50	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-19.01	0.00	-34.39	0.00
1.31	-2394.88	0.00	-19.01	-0.05	-9.59	0.00
2.50	-2414.16	0.00	-19.01	-0.05	-12.52	-96.73
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	17.71	0.00	31.88	0.00
1.31	0.00	122.64	17.71	0.05	8.77	127.06
2.50	0.00	122.64	17.71	0.05	13.25	42.36

ΡΑΒΔΟΣ: Κα33-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 1.19			Μήκος L ₁₃ = 2.45	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-18.55	0.00	-35.05	0.00
1.26	-3578.91	-115.87	-18.55	-0.07	-11.73	-214.81
2.45	-3603.01	-115.87	-18.55	-0.07	-9.44	-83.97
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	16.66	0.00	31.49	0.00
1.26	0.00	44.90	16.66	0.06	10.54	168.69
2.45	0.00	44.90	16.66	0.06	10.49	122.29

ΡΑΒΔΟΣ: Κα34-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 1.89			Μήκος L ₁₃ = 1.23	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-4.00	0.00	0.00	0.00	-17.33
0.66	-1956.28	-4.00	-35.93	-0.03	-44.43	-15.25
1.89	-1969.20	-4.00	-35.93	-0.03	-2.74	-16.57
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	28.10	0.00	0.00	0.00	46.73
0.66	0.00	28.10	17.69	0.03	33.58	28.74
1.89	0.00	28.10	17.69	0.03	14.33	0.42

ΡΑΒΔΟΣ: Κα35-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.55			Μήκος L ₁₃ = 2.45	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-0.55	0.00	0.00	0.00	-3.42
0.10	-770.22	-0.55	-1.10	0.00	-2.79	-3.38
2.55	-783.86	-0.55	-1.10	0.00	-0.82	-3.02
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	3.32	0.00	0.00	0.00	8.31
0.10	0.00	3.32	1.42	0.00	3.15	7.99
2.55	0.00	3.32	1.42	0.00	0.40	0.85

ΡΑΒΔΟΣ: Κα36-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.55			Μήκος L ₁₃ = 2.70	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 423
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-50.98	0.00	-135.69	0.00
0.15	-377.71	-1.31	-50.98	0.00	-128.04	-1.84
2.70	-386.75	-1.31	-50.98	0.00	0.00	-0.56
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.15	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.07
2.70	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	1.72

ΡΑΒΔΟΣ: Κα37-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.55		Μήκος L ₁₃ = 2.15		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-19.28	0.00	0.00	0.00	-40.75
0.40	-1918.67	-19.28	-20.83	-0.03	-26.48	-33.07
2.55	-1946.97	-19.28	-20.83	-0.03	-10.56	-20.63
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	33.47	0.00	0.00	0.00	65.34
0.40	0.00	33.47	0.00	0.03	0.00	51.98
2.55	0.00	33.47	0.00	0.03	26.77	9.01

ΡΑΒΔΟΣ: Κα38-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.50		Μήκος L ₁₃ = 2.70		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-0.87	0.00	-1.82	0.00
0.20	-1330.89	-0.07	-0.87	0.00	-1.64	-0.27
2.70	-1336.17	-0.07	-0.87	0.00	-0.85	-1.64
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	1.15	0.00	2.26	0.00
0.20	0.00	1.91	1.15	0.00	2.04	3.16
2.70	0.00	1.91	1.15	0.00	0.55	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα39-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.31		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-31.01	0.00	-88.25	0.00
0.69	-226.90	0.00	-31.01	-0.01	-66.89	0.00
3.00	-242.69	0.00	-31.01	-0.01	0.00	-9.16
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.45	0.00	0.00	0.00
0.69	0.00	7.53	0.45	0.01	0.00	8.65
3.00	0.00	7.53	0.45	0.01	0.00	2.58

ΡΑΒΔΟΣ: Κα4-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 2.40		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-17.75	0.00	0.00	0.00	-50.53
0.60	-165.68	-17.75	-5.79	0.00	-7.97	-39.88
3.00	-175.60	-17.75	-5.79	0.00	-0.11	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	11.05	0.00	0.00	0.00	30.74
0.60	0.00	11.05	0.00	0.00	0.00	24.11
3.00	0.00	11.05	0.00	0.00	6.25	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα40-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.50		Μήκος L ₁₃ = 1.89		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-20.50	0.00	0.00	0.00	-32.10
0.61	-1325.91	-20.50	-19.18	-0.01	-17.68	-19.60
2.50	-1341.86	-20.50	-19.18	-0.01	-9.65	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.61	0.00	0.00	6.17	0.01	2.58	0.00
2.50	0.00	0.00	6.17	0.01	19.14	19.14

ΡΑΒΔΟΣ: Κα41-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.31		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.69	-265.76	-2.38	0.00	-0.01	0.00	-0.70
3.00	-281.55	-2.38	0.00	-0.01	0.00	-7.38
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	34.67	0.00	98.11	0.00
0.69	0.00	5.46	34.67	0.01	74.21	5.35
3.00	0.00	5.46	34.67	0.01	0.00	4.93

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 424
		16/4/2019

ΡΑΒΔΟΣ: Κα42-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 1.89		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-26.62	0.00	0.00	0.00	-54.02
1.11	-1415.69	-26.62	-10.18	-0.01	-7.08	-25.35
3.00	-1431.63	-26.62	-10.18	-0.01	-27.94	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.11	0.00	0.00	29.69	0.01	28.38	0.00
3.00	0.00	0.00	29.69	0.01	12.36	25.85

ΡΑΒΔΟΣ: Κα44-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-163.26	-1.46	-18.52	0.00	-56.66	-0.40
3.00	-175.26	-1.46	-18.52	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	2.11	6.36	6.20	0.00	18.69	15.77
3.00	0.00	6.36	6.20	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα45-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.50		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-80.96	0.00	-237.45	0.00
0.50	-658.02	0.00	-80.96	-0.01	-197.63	0.00
3.00	-680.80	0.00	-80.96	-0.01	0.00	-4.66
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	3.62	0.00	0.00	0.00
0.50	0.00	4.29	3.62	0.01	0.00	6.59
3.00	0.00	4.29	3.62	0.01	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα46-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 2.55		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-119.97	0.00	0.00	0.00	-384.09
0.45	-1068.99	-119.97	0.00	-0.01	0.00	-334.96
3.00	-1099.97	-119.97	0.00	-0.01	-6.83	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.45	0.00	0.00	7.04	0.01	11.11	0.00
3.00	0.00	0.00	7.04	0.01	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα47-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.20		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-1.43	0.00	-4.08	0.00
0.80	-15.51	-0.08	-1.43	0.00	-2.94	-0.02
3.00	-17.74	-0.08	-1.43	0.00	0.00	-0.39
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	3.40	0.00	9.93	0.00
0.80	0.00	0.34	3.40	0.00	7.21	0.36
3.00	0.00	0.34	3.40	0.00	0.00	0.15

ΡΑΒΔΟΣ: Κα49-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.15		Μήκος L ₁₃ = 2.50		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-1.29	0.00	-1.79	0.00
0.35	-260.64	0.00	-1.29	0.00	-1.34	0.00
2.50	-265.18	0.00	-1.29	0.00	-1.21	-6.23
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	1.02	0.00	1.35	0.00
0.35	0.00	7.21	1.02	0.00	0.99	9.27
2.50	0.00	7.21	1.02	0.00	1.43	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα5-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 2.40		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-16.08	0.00	0.00	0.00	-45.45
0.60	-109.35	-16.08	-4.87	0.00	-6.18	-35.81
3.00	-119.27	-16.08	-4.87	0.00	-1.24	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	12.67	0.00	0.00	0.00	35.65
0.60	0.00	12.67	0.10	0.00	0.00	28.05
3.00	0.00	12.67	0.10	0.00	5.50	0.00

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 425
		16/4/2019

ΡΑΒΔΟΣ: Κα50-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.15		Μήκος L ₁₃ = 2.55		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-1.08	0.00	-1.48	0.00
0.40	-288.39	-6.20	-1.08	0.00	-1.05	-7.94
2.55	-292.93	-6.20	-1.08	0.00	-1.18	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.95	0.00	1.24	0.00
0.40	0.00	0.00	0.95	0.00	0.86	0.00
2.55	0.00	0.00	0.95	0.00	1.28	5.40

ΡΑΒΔΟΣ: Κα51-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.15		Μήκος L ₁₃ = 2.20		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-0.79	0.00	-0.77	0.00
0.05	-77.88	-2.04	-0.79	0.00	-0.73	-2.34
2.20	-82.41	-2.04	-0.79	0.00	-1.77	-0.33
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	1.67	0.00	1.90	0.00
0.05	0.00	0.10	1.67	0.00	1.82	0.00
2.20	0.00	0.10	1.67	0.00	0.96	2.04

ΡΑΒΔΟΣ: Κα52-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.15		Μήκος L ₁₃ = 2.50		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-0.56	0.00	-0.65	0.00
0.35	-199.25	0.00	-0.56	0.00	-0.46	0.00
2.50	-203.78	0.00	-0.56	0.00	-1.15	-4.05
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.96	0.00	1.25	0.00
0.35	0.00	4.70	0.96	0.00	0.91	6.05
2.50	0.00	4.70	0.96	0.00	0.75	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα53-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.15		Μήκος L ₁₃ = 2.55		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-0.68	0.00	-0.84	0.00
0.40	-222.01	-4.36	-0.68	0.00	-0.57	-5.58
2.55	-226.54	-4.36	-0.68	0.00	-1.20	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.97	0.00	1.28	0.00
0.40	0.00	0.00	0.97	0.00	0.89	0.00
2.55	0.00	0.00	0.97	0.00	0.89	3.80

ΡΑΒΔΟΣ: Κα54-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.15		Μήκος L ₁₃ = 2.20		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-1.24	0.00	-1.36	0.00
0.05	-70.06	-1.87	-1.24	0.00	-1.30	-2.12
2.20	-74.59	-1.87	-1.24	0.00	-1.63	-0.61
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	1.52	0.00	1.70	0.00
0.05	0.00	0.41	1.52	0.00	1.63	0.27
2.20	0.00	0.41	1.52	0.00	1.36	1.90

ΡΑΒΔΟΣ: Κα6-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 2.40		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-15.97	0.00	0.00	0.00	-45.16
0.60	-116.24	-15.97	-5.30	0.00	-6.76	-35.57
3.00	-126.16	-15.97	-5.30	0.00	-1.38	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	12.39	0.00	0.00	0.00	34.83
0.60	0.00	12.39	0.16	0.00	0.00	27.40
3.00	0.00	12.39	0.16	0.00	5.96	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Κα7-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-48.89	-4.58	-4.27	0.00	-12.03	-13.20
3.00	-53.58	-4.58	-4.27	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	19.68	3.61	3.28	0.00	8.97	10.40
3.00	14.99	3.61	3.28	0.00	0.00	0.00

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 426
		16/4/2019

ΡΑΒΔΟΣ: Κα8-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.40		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-11.44	0.00	-31.85	0.00
0.60	-61.99	-0.43	-11.44	0.00	-24.99	0.00
3.00	-69.34	-0.43	-11.44	0.00	0.00	-3.74
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	11.99	0.00	33.22	0.00
0.60	0.00	3.21	11.99	0.00	26.03	3.96
3.00	0.00	3.21	11.99	0.00	0.00	1.35

ΡΑΒΔΟΣ: Κα9-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.20		Μήκος L ₁₃ = 2.20		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-1328.88	-32.46	-45.48	-0.02	-62.06	-43.93
2.20	-1349.30	-32.46	-45.48	-0.02	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
2.20	0.00	0.00	0.00	0.01	38.00	27.48

ΡΑΒΔΟΣ: Π1h1-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.08				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-109.71	0.00	-3.94	0.00	-111.87
0.22	0.00	-109.38	0.00	-3.94	0.00	-125.63
0.43	0.00	-108.95	0.00	-3.94	0.00	-146.20
0.65	0.00	-108.43	0.00	-3.94	0.00	-173.17
1.08	0.00	-107.08	0.00	-3.94	0.00	-242.92
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	252.01	0.00	2.38	0.00	341.07
0.22	0.00	252.34	0.00	2.38	0.00	324.03
0.43	0.00	252.76	0.00	2.38	0.00	313.63
0.65	0.00	253.29	0.00	2.38	0.00	309.43
1.08	0.00	254.64	0.00	2.38	0.00	316.05

ΡΑΒΔΟΣ: Π1h2-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.08				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-74.11	-23.32	-112.94	-1.93	-71.95	-24.82
0.22	-74.11	-23.32	-112.94	-1.93	-53.49	-19.78
0.43	-74.11	-23.32	-112.94	-1.93	-41.84	-14.74
0.65	-74.11	-23.32	-112.94	-1.93	-43.56	-9.71
1.08	-74.11	-23.32	-112.94	-1.93	-79.54	-0.48
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	70.39	25.33	124.59	5.39	79.27	26.88
0.22	70.39	25.33	124.59	5.39	58.30	21.41
0.43	70.39	25.33	124.59	5.39	44.13	15.94
0.65	70.39	25.33	124.59	5.39	43.33	10.47
1.08	70.39	25.33	124.59	5.39	74.28	0.37

ΡΑΒΔΟΣ: Π1h3-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.21				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-280.25	-112.12	-74.12	-0.29	-20.10	-557.05
0.24	-280.25	-112.12	-74.12	-0.29	-33.19	-545.45
0.48	-280.25	-112.12	-74.12	-0.29	-48.79	-535.12
0.72	-280.25	-112.12	-74.12	-0.29	-65.10	-526.18
1.21	-280.25	-112.12	-74.12	-0.29	-98.42	-512.89
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	309.70	171.84	70.41	0.40	19.32	798.68
0.24	309.70	171.84	70.41	0.40	33.30	772.67
0.48	309.70	171.84	70.41	0.40	49.80	747.93
0.72	309.70	171.84	70.41	0.40	67.01	724.58
1.21	309.70	171.84	70.41	0.40	102.11	682.47

ΡΑΒΔΟΣ: Π1h4-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.21				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-124.59	-25.33	-74.11	-0.48	-19.43	-33.29
0.24	-124.59	-25.33	-74.11	-0.48	-15.95	-27.23
0.48	-124.59	-25.33	-74.11	-0.48	-26.61	-21.20
0.72	-124.59	-25.33	-74.11	-0.48	-41.66	-15.24
1.21	-124.59	-25.33	-74.11	-0.48	-74.28	-5.39

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 427
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	112.94	23.32	70.39	0.37	20.21	27.40
0.24	112.94	23.32	70.39	0.37	17.62	21.83
0.48	112.94	23.32	70.39	0.37	29.18	16.28
0.72	112.94	23.32	70.39	0.37	45.12	10.81
1.21	112.94	23.32	70.39	0.37	79.54	1.93

ΡΑΒΔΟΣ: Π1v1-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-1179.39	0.00	-121.98	-0.01	-497.63	-5.92
3.00	-1215.10	0.00	-121.98	-0.01	-133.07	-5.92
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.01	197.89	0.00	681.36	7.60
3.00	0.00	0.01	197.89	0.00	89.06	7.59

ΡΑΒΔΟΣ: Π1v2-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-2015.81	0.00	-132.64	-0.01	-596.31	-28.75
3.00	-2060.09	0.00	-132.64	-0.01	-199.02	-28.75
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.01	230.99	0.00	836.69	68.90
3.00	0.00	0.01	230.99	0.00	144.34	68.88

ΡΑΒΔΟΣ: Π1v3-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-1448.26	0.00	-173.12	-0.01	-501.63	-2.60
3.00	-1484.45	0.00	-173.12	-0.01	-192.12	-2.58
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	129.71	0.01	104.87	0.01	295.13	3.17
3.00	93.51	0.01	104.87	0.01	190.37	3.15

ΡΑΒΔΟΣ: T1-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-3541.87	-104.88	-254.49	-66.19	-1983.26	-1405.15
3.00	-3698.73	-104.88	-254.49	-66.19	-1232.56	-1249.36
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	173.13	428.76	145.08	2051.21	2605.48
3.00	0.00	173.13	428.76	145.08	752.18	2257.03

ΡΑΒΔΟΣ: T2-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.50		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-1208.21	0.00	-3624.64	0.00
0.50	0.00	-1.67	-1208.21	0.00	-3020.54	-4.16
3.00	-20.39	-1.67	-1208.21	0.00	0.00	0.00
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	1465.81	0.00	4397.43	0.00
0.50	81.54	11.88	1465.81	0.00	3664.52	29.70
3.00	0.00	11.88	1465.81	0.00	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Y30-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.45		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-11.80	0.00	-34.12	0.00
0.55	-69.33	-0.30	-11.80	0.00	-27.63	-0.44
3.00	-74.29	-0.30	-11.80	0.00	0.00	-0.09
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	12.71	0.00	36.69	0.00
0.55	0.00	0.00	12.71	0.00	29.70	0.00
3.00	0.00	0.00	12.71	0.00	0.00	0.42

ΡΑΒΔΟΣ: Y48-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.40		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-0.51	0.00	-1.33	0.00
0.60	-1461.14	-0.14	-0.51	0.00	-1.02	-0.35
3.00	-1464.89	-0.14	-0.51	0.00	-0.48	-1.99
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.73	0.00	1.74	0.00
0.60	0.00	2.29	0.73	0.00	1.31	3.55
3.00	0.00	2.29	0.73	0.00	0.22	0.03

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 428
		16/4/2019

ΡΑΒΔΟΣ: Υ52-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 1.89		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-78.92	0.00	-244.72	0.00
1.11	-467.58	-13.75	-78.92	0.00	-157.18	-16.64
3.00	-474.20	-13.75	-78.92	0.00	0.00	-14.32
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	45.42	0.00	141.22	0.00
1.11	57.65	19.90	45.42	0.00	90.86	23.28
3.00	51.03	19.90	45.42	0.00	0.00	9.34

ΡΑΒΔΟΣ: Υ58-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.70		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-1.78	0.00	-5.05	0.00
0.30	-7.88	-0.12	-1.78	0.00	-4.52	-0.10
3.00	-11.53	-0.12	-1.78	0.00	0.00	-0.23
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	3.57	0.00	10.37	0.00
0.30	0.00	0.13	3.57	0.00	9.30	0.13
3.00	0.00	0.13	3.57	0.00	0.00	0.22

ΡΑΒΔΟΣ: Υ59-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 2.70		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	0.00	-3.32	0.00	-9.66	0.00
0.30	-7.38	-0.11	-3.32	0.00	-8.66	-0.09
3.00	-11.02	-0.11	-3.32	0.00	0.00	-0.22
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	2.52	0.00	7.23	0.00
0.30	0.00	0.13	2.52	0.00	6.47	0.14
3.00	0.00	0.13	2.52	0.00	0.00	0.21

ΡΑΒΔΟΣ: Υ60-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-14.03	-0.09	-4.83	0.00	-14.08	-0.09
3.00	-18.08	-0.09	-4.83	0.00	0.00	-0.16
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.08	4.52	0.00	13.12	0.07
3.00	0.00	0.08	4.52	0.00	0.00	0.19

ΡΑΒΔΟΣ: Υ61-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 3.00		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	-9.54	-0.09	-3.48	0.00	-10.15	-0.09
3.00	-13.59	-0.09	-3.48	0.00	0.00	-0.16
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.08	3.23	0.00	9.38	0.08
3.00	0.00	0.08	3.23	0.00	0.00	0.19

ΡΑΒΔΟΣ: Υ62-ΥΠΟΓΕΙΟ		Μήκος L ₁₂ = 3.00		Μήκος L ₁₃ = 1.89		
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-4.76	0.00	0.00	0.00	-9.45
1.11	-421.45	-4.76	-4.48	0.00	-5.36	-4.77
3.00	-427.68	-4.76	-4.48	0.00	-4.76	-8.92
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	7.96	0.00	0.00	0.00	16.43
1.11	0.00	7.96	6.50	0.00	7.52	8.19
3.00	0.00	7.96	6.50	0.00	3.11	6.28

ΡΑΒΔΟΣ: Δ14-ΙΣΟΓΕΙΟ		Μήκος L= 1.63				
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN						
0.00	0.00	-35.48	0.00	-0.21	0.00	-5.90
0.33	0.00	-31.53	0.00	-0.21	0.00	0.00
0.65	0.00	-26.90	0.00	-0.21	0.00	-4.16
0.98	0.00	-22.00	0.00	-0.21	0.00	-11.42
1.63	0.00	-13.34	0.00	-0.21	0.00	-30.42

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 429
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	11.30	0.00	0.01	0.00	5.86
0.33	0.00	15.25	0.00	0.01	0.00	5.11
0.65	0.00	19.87	0.00	0.01	0.00	14.56
0.98	0.00	24.77	0.00	0.01	0.00	22.50
1.63	0.00	33.43	0.00	0.01	0.00	33.90

ΡΑΒΔΟΣ: Δ165-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 2.85
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-322.63	0.00	-0.43	0.00	-446.07	
0.57	0.00	-300.66	0.00	-0.43	0.00	-268.43	
1.43	0.00	-269.86	0.00	-0.43	0.00	-24.63	
2.00	0.00	-252.73	0.00	-0.43	0.00	-127.35	
2.85	0.00	-236.01	0.00	-0.43	0.00	-428.44	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	272.88	0.00	0.42	0.00	490.89	
0.57	0.00	294.85	0.00	0.42	0.00	328.98	
1.43	0.00	325.65	0.00	0.42	0.00	63.45	
2.00	0.00	342.78	0.00	0.42	0.00	124.12	
2.85	0.00	359.50	0.00	0.42	0.00	332.36	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ84-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.17
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-169.61	0.00	-0.06	0.00	-66.88	
0.24	0.00	-167.39	0.00	-0.06	0.00	-27.26	
0.47	0.00	-163.69	0.00	-0.06	0.00	-7.79	
0.71	0.00	-158.90	0.00	-0.06	0.00	-33.04	
1.18	0.00	-147.76	0.00	-0.06	0.00	-87.26	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	99.25	0.00	0.02	0.00	40.06	
0.24	0.00	101.48	0.00	0.02	0.00	16.51	
0.47	0.00	105.17	0.00	0.02	0.00	11.72	
0.71	0.00	109.96	0.00	0.02	0.00	49.62	
1.18	0.00	121.10	0.00	0.02	0.00	121.77	

ΡΑΒΔΟΣ: Δ85_1-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 5.48
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-326.76	0.00	-0.13	0.00	-559.31	
1.37	0.00	-240.35	0.00	-0.13	0.00	-167.90	
2.74	0.00	-142.24	0.00	-0.13	0.00	0.00	
4.11	0.00	-46.62	0.00	-0.13	0.00	-178.91	
5.47	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	-577.04	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	255.32	
1.37	0.00	55.71	0.00	0.09	0.00	241.53	
2.74	0.00	153.81	0.00	0.09	0.00	154.34	
4.11	0.00	249.44	0.00	0.09	0.00	222.09	
5.47	0.00	328.21	0.00	0.09	0.00	229.17	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα1-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.00
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-4.97	0.00	-0.05	0.00	-0.41	
0.20	0.00	-4.04	0.00	-0.05	0.00	-0.11	
0.40	0.00	-3.16	0.00	-0.05	0.00	-1.76	
0.60	0.00	-2.24	0.00	-0.05	0.00	-3.70	
1.00	0.00	-0.97	0.00	-0.05	0.00	-8.05	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	7.49	0.00	0.03	0.00	1.69	
0.20	0.00	8.43	0.00	0.03	0.00	0.70	
0.40	0.00	9.31	0.00	0.03	0.00	1.30	
0.60	0.00	10.23	0.00	0.03	0.00	1.82	
1.00	0.00	11.50	0.00	0.03	0.00	2.44	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα1-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.67
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-5.08	0.00	-0.04	0.00	-12.42	
0.33	0.00	-1.30	0.00	-0.04	0.00	-11.36	
0.67	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	-11.62	
1.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	-18.69	
1.67	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	-39.06	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 430
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	17.36	0.00	0.28	0.00	10.55
0.33	0.00	21.14	0.00	0.28	0.00	4.16
0.67	0.00	25.02	0.00	0.28	0.00	0.00
1.00	0.00	28.96	0.00	0.28	0.00	0.00
1.67	0.00	36.64	0.00	0.28	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα10-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.40
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-60.26	0.00	-0.07	0.00	-102.53	
0.68	0.00	-55.39	0.00	-0.07	0.00	-63.03	
1.59	0.00	-45.22	0.00	-0.07	0.00	-17.30	
2.49	0.00	-34.77	0.00	-0.07	0.00	-6.16	
3.40	0.00	-26.21	0.00	-0.07	0.00	-61.59	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	30.90	0.00	0.01	0.00	99.67	
0.68	0.00	35.76	0.00	0.01	0.00	77.19	
1.59	0.00	45.93	0.00	0.01	0.00	40.27	
2.49	0.00	56.39	0.00	0.01	0.00	18.92	
3.40	0.00	64.95	0.00	0.01	0.00	46.13	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα11-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.57
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-96.03	0.00	-0.14	0.00	-38.62	
0.31	0.00	-93.56	0.00	-0.14	0.00	-8.71	
0.63	0.00	-88.93	0.00	-0.14	0.00	-4.39	
0.94	0.00	-84.19	0.00	-0.14	0.00	-17.85	
1.57	0.00	-78.49	0.00	-0.14	0.00	-48.26	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	33.16	0.00	0.50	0.00	18.29	
0.31	0.00	35.63	0.00	0.50	0.00	7.52	
0.63	0.00	40.27	0.00	0.50	0.00	20.10	
0.94	0.00	45.00	0.00	0.50	0.00	47.33	
1.57	0.00	50.70	0.00	0.50	0.00	98.31	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα12-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 5.78
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-97.91	0.00	-0.13	0.00	-106.90	
1.39	0.00	-56.92	0.00	-0.13	0.00	-12.63	
2.77	0.00	-21.13	0.00	-0.13	0.00	0.00	
4.16	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	-21.51	
5.78	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	-139.77	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.28	
1.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46.35	
2.77	0.00	24.47	0.00	0.00	0.00	67.85	
4.16	0.00	61.37	0.00	0.00	0.00	45.92	
5.78	0.00	105.23	0.00	0.00	0.00	1.39	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα13-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.40
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-84.25	0.00	0.00	0.00	-132.37	
0.68	0.00	-79.85	0.00	0.00	0.00	-76.41	
1.59	0.00	-69.47	0.00	0.00	0.00	-8.33	
2.49	0.00	-58.14	0.00	0.00	0.00	-42.31	
3.40	0.00	-51.91	0.00	0.00	0.00	-107.28	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	42.00	0.00	0.15	0.00	90.95	
0.68	0.00	46.41	0.00	0.15	0.00	61.06	
1.59	0.00	56.78	0.00	0.15	0.00	14.67	
2.49	0.00	68.11	0.00	0.15	0.00	49.15	
3.40	0.00	74.34	0.00	0.15	0.00	98.65	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα14-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.45
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-59.17	0.00	-0.03	0.00	-82.12	
0.69	0.00	-54.90	0.00	-0.03	0.00	-42.59	
1.61	0.00	-44.55	0.00	-0.03	0.00	0.00	
2.53	0.00	-33.55	0.00	-0.03	0.00	-53.55	
3.45	0.00	-27.82	0.00	-0.03	0.00	-128.56	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 431
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	52.60	0.00	0.03	0.00	108.04
0.69	0.00	56.88	0.00	0.03	0.00	70.44
1.61	0.00	67.23	0.00	0.03	0.00	14.31
2.53	0.00	78.23	0.00	0.03	0.00	39.09
3.45	0.00	83.95	0.00	0.03	0.00	66.91

ΡΑΒΔΟΣ: Δα15-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.30	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-60.47	0.00	-0.04	0.00	-98.60		
0.66	0.00	-55.98	0.00	-0.04	0.00	-60.02		
1.54	0.00	-45.75	0.00	-0.04	0.00	-14.91		
2.42	0.00	-32.69	0.00	-0.04	0.00	-4.96		
3.30	0.00	-23.90	0.00	-0.04	0.00	-43.41		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	10.85	0.00	0.07	0.00	49.44		
0.66	0.00	15.34	0.00	0.07	0.00	40.96		
1.54	0.00	25.57	0.00	0.07	0.00	23.31		
2.42	0.00	38.63	0.00	0.07	0.00	19.59		
3.30	0.00	47.42	0.00	0.07	0.00	43.90		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα16-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.57	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-68.66	0.00	-0.49	0.00	-10.14		
0.31	0.00	-66.19	0.00	-0.49	0.00	0.00		
0.63	0.00	-61.57	0.00	-0.49	0.00	-5.92		
0.94	0.00	-56.85	0.00	-0.49	0.00	-13.93		
1.57	0.00	-51.16	0.00	-0.49	0.00	-33.40		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	15.89	0.00	0.35	0.00	5.85		
0.31	0.00	18.36	0.00	0.35	0.00	11.12		
0.63	0.00	22.98	0.00	0.35	0.00	31.26		
0.94	0.00	27.71	0.00	0.35	0.00	49.85		
1.57	0.00	33.39	0.00	0.35	0.00	83.54		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα17-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 5.78	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-100.69	0.00	-0.05	0.00	-85.28		
1.39	0.00	-46.84	0.00	-0.05	0.00	-3.81		
2.77	0.00	-12.33	0.00	-0.05	0.00	0.00		
4.16	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-15.72		
5.78	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-135.24		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	9.79		
1.39	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	44.21		
2.77	0.00	21.62	0.00	0.06	0.00	61.19		
4.16	0.00	61.06	0.00	0.06	0.00	30.37		
5.78	0.00	119.27	0.00	0.06	0.00	0.00		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα18-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.47	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-85.49	0.00	-0.07	0.00	-126.73		
0.69	0.00	-79.00	0.00	-0.07	0.00	-69.26		
1.62	0.00	-61.92	0.00	-0.07	0.00	-3.22		
2.55	0.00	-42.41	0.00	-0.07	0.00	-33.45		
3.47	0.00	-32.31	0.00	-0.07	0.00	-87.72		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	9.63	0.00	0.08	0.00	37.76		
0.69	0.00	16.12	0.00	0.08	0.00	29.12		
1.62	0.00	33.20	0.00	0.08	0.00	7.01		
2.55	0.00	52.71	0.00	0.08	0.00	44.46		
3.47	0.00	62.81	0.00	0.08	0.00	78.33		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα19-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.50	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-43.39	0.00	-0.03	0.00	-49.95		
0.70	0.00	-37.93	0.00	-0.03	0.00	-21.33		
1.63	0.00	-26.39	0.00	-0.03	0.00	0.00		
2.57	0.00	-14.29	0.00	-0.03	0.00	-31.40		
3.50	0.00	-7.06	0.00	-0.03	0.00	-91.64		

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 432
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	31.43	0.00	0.05	0.00	83.00
0.70	0.00	36.88	0.00	0.05	0.00	59.25
1.63	0.00	48.43	0.00	0.05	0.00	23.75
2.57	0.00	60.52	0.00	0.05	0.00	27.68
3.50	0.00	67.76	0.00	0.05	0.00	37.26

ΡΑΒΔΟΣ: Δα2-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 5.75	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-59.67	0.00	0.00	0.00	-44.45		
1.38	0.00	-32.25	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.76	0.00	-3.34	0.00	0.00	0.00	0.00		
4.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
5.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-52.38		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00		
1.38	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	20.14		
2.76	0.00	1.63	0.00	0.04	0.00	43.21		
4.14	0.00	29.83	0.00	0.04	0.00	23.47		
5.75	0.00	62.44	0.00	0.04	0.00	0.00		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα20-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.43	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-44.01	0.00	-0.09	0.00	-61.34		
0.69	0.00	-38.22	0.00	-0.09	0.00	-33.02		
1.60	0.00	-26.41	0.00	-0.09	0.00	-3.16		
2.51	0.00	-11.90	0.00	-0.09	0.00	-0.84		
3.43	0.00	-2.03	0.00	-0.09	0.00	-32.84		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	27.29		
0.69	0.00	3.11	0.00	0.03	0.00	27.30		
1.60	0.00	14.92	0.00	0.03	0.00	19.42		
2.51	0.00	29.43	0.00	0.03	0.00	14.33		
3.43	0.00	39.30	0.00	0.03	0.00	20.08		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα21Α-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.92	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	-2.18	-17.85	-21.16	-0.12	-9.79	0.00		
0.19	-2.18	-17.14	-21.16	-0.12	-5.86	0.00		
0.37	-2.18	-16.33	-21.16	-0.12	-1.93	0.00		
0.56	-2.18	-15.51	-21.16	-0.12	-1.58	0.00		
0.93	-2.18	-13.93	-21.16	-0.12	-7.81	0.00		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	8.77	0.00	16.78	0.10	7.76	0.00		
0.19	8.77	0.00	16.78	0.10	4.65	2.87		
0.37	8.77	0.00	16.78	0.10	1.53	5.97		
0.56	8.77	0.00	16.78	0.10	2.00	8.93		
0.93	8.77	0.00	16.78	0.10	9.85	14.39		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα21Β-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.08	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	-14.14	-7.67	-2.93	-0.10	-4.51	-0.96		
0.62	-14.14	-4.74	-2.93	-0.10	-2.70	0.00		
1.44	-14.14	-0.82	-2.93	-0.10	-0.30	0.00		
2.26	-14.14	0.00	-2.93	-0.10	-3.19	-8.27		
3.08	-14.14	0.00	-2.93	-0.10	-6.83	-21.47		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	40.04	3.55	4.44	0.14	6.83	12.52		
0.62	40.04	6.48	4.44	0.14	4.10	9.75		
1.44	40.04	10.39	4.44	0.14	0.45	6.43		
2.26	40.04	14.30	4.44	0.14	2.10	4.85		
3.08	40.04	19.26	4.44	0.14	4.51	0.60		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα22Α-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 2.83	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	-4.02	-21.14	-4.25	-0.12	-6.00	-19.34		
0.57	-4.02	-16.90	-4.25	-0.12	-3.60	-9.99		
1.41	-4.02	-11.20	-4.25	-0.12	0.00	0.00		
1.98	-4.02	-8.51	-4.25	-0.12	-2.76	0.00		
2.83	-4.02	-4.47	-4.25	-0.12	-6.90	0.00		

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 433
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	47.66	0.00	4.88	0.14	6.89	0.00
0.57	47.66	0.00	4.88	0.14	4.13	3.29
1.41	47.66	0.00	4.88	0.14	0.00	6.85
1.98	47.66	0.59	4.88	0.14	2.40	11.03
2.83	47.66	4.63	4.88	0.14	6.00	13.69

ΡΑΒΔΟΣ: Δα22B-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.95
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-0.80	0.00	-36.14	-0.21	-17.17	0.00	
0.19	-0.80	0.00	-36.14	-0.21	-10.28	0.00	
0.38	-0.80	0.00	-36.14	-0.21	-3.39	0.00	
0.57	-0.80	0.00	-36.14	-0.21	-0.03	0.00	
0.95	-0.80	0.00	-36.14	-0.21	-0.16	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	5.51	16.94	0.34	0.00	0.16	18.72	
0.19	5.51	18.26	0.34	0.00	0.10	15.36	
0.38	5.51	19.62	0.34	0.00	0.03	11.76	
0.57	5.51	21.00	0.34	0.00	3.50	7.88	
0.95	5.51	23.50	0.34	0.00	17.27	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα23-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.57
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-56.30	0.00	-0.53	0.00	-10.32	
0.31	0.00	-53.83	0.00	-0.53	0.00	-0.96	
0.63	0.00	-49.19	0.00	-0.53	0.00	-9.20	
0.94	0.00	-44.45	0.00	-0.53	0.00	-19.01	
1.57	0.00	-38.75	0.00	-0.53	0.00	-42.11	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	21.56	0.00	0.45	0.00	6.17	
0.31	0.00	24.03	0.00	0.45	0.00	7.08	
0.63	0.00	28.66	0.00	0.45	0.00	23.36	
0.94	0.00	33.40	0.00	0.45	0.00	38.07	
1.57	0.00	39.10	0.00	0.45	0.00	64.02	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα24-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 5.78
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-108.02	0.00	0.00	0.00	-93.91	
1.39	0.00	-53.26	0.00	0.00	0.00	-5.69	
2.77	0.00	-16.29	0.00	0.00	0.00	0.00	
4.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-13.42	
5.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-124.43	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	
1.39	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	38.74	
2.77	0.00	18.81	0.00	0.09	0.00	63.49	
4.16	0.00	56.49	0.00	0.09	0.00	39.47	
5.78	0.00	115.65	0.00	0.09	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα25-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.48
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-57.49	0.00	-0.24	0.00	-84.85	
0.70	0.00	-50.99	0.00	-0.24	0.00	-46.84	
1.62	0.00	-33.92	0.00	-0.24	0.00	-6.76	
2.55	0.00	-13.97	0.00	-0.24	0.00	-2.59	
3.48	0.00	-3.35	0.00	-0.24	0.00	-48.88	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.32	0.00	0.05	0.00	45.09	
0.70	0.00	6.82	0.00	0.05	0.00	42.92	
1.62	0.00	23.90	0.00	0.05	0.00	29.43	
2.55	0.00	43.85	0.00	0.05	0.00	14.80	
3.48	0.00	54.46	0.00	0.05	0.00	22.08	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα26-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.77
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-36.88	-34.19	-17.18	-0.44	-6.61	-17.06	
0.15	-36.88	-33.83	-17.18	-0.44	-3.95	-11.79	
0.31	-36.88	-33.45	-17.18	-0.44	-1.29	-6.57	
0.46	-36.88	-33.07	-17.18	-0.44	-1.46	-1.42	
0.77	-36.88	-32.41	-17.18	-0.44	-7.11	0.00	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 434
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	6.38	0.29	18.25	0.46	7.02	1.06
0.15	6.38	0.65	18.25	0.46	4.20	0.99
0.31	6.38	1.04	18.25	0.46	1.37	0.86
0.46	6.38	1.41	18.25	0.46	1.37	0.67
0.77	6.38	2.07	18.25	0.46	6.70	8.73

ΡΑΒΔΟΣ: Δα27-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.85
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-14.83	-14.44	-1.55	-0.04	-0.66	-7.36	
0.17	-14.83	-13.90	-1.55	-0.04	-0.39	-4.98	
0.34	-14.83	-13.29	-1.55	-0.04	-0.13	-2.68	
0.51	-14.83	-12.80	-1.55	-0.04	-0.14	-0.46	
0.86	-14.83	-12.00	-1.55	-0.04	-0.69	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.72	0.00	1.60	0.05	0.68	0.00	
0.17	0.72	0.00	1.60	0.05	0.41	0.00	
0.34	0.72	0.00	1.60	0.05	0.13	0.00	
0.51	0.72	0.00	1.60	0.05	0.14	0.49	
0.86	0.72	0.00	1.60	0.05	0.67	4.12	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα28Α-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.92
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	-4.66	-25.05	-9.49	-0.06	-4.38	0.00	
0.19	-4.66	-23.93	-9.49	-0.06	-2.62	0.00	
0.37	-4.66	-22.63	-9.49	-0.06	-0.86	0.00	
0.56	-4.66	-21.31	-9.49	-0.06	-2.15	0.00	
0.93	-4.66	-18.78	-9.49	-0.06	-10.60	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	4.54	0.00	22.82	0.13	10.53	0.00	
0.19	4.54	0.00	22.82	0.13	6.30	3.94	
0.37	4.54	0.00	22.82	0.13	2.08	8.25	
0.56	4.54	0.00	22.82	0.13	0.89	12.32	
0.93	4.54	0.00	22.82	0.13	4.41	19.74	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα28Β-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 2.88
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-11.51	-6.48	-0.19	-9.33	-4.47	
0.58	0.00	-8.77	-6.48	-0.19	-5.60	0.00	
1.44	0.00	-4.66	-6.48	-0.19	0.00	0.00	
2.02	0.00	-1.91	-6.48	-0.19	-0.87	0.00	
2.88	0.00	0.00	-6.48	-0.19	-2.18	-4.69	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	69.69	0.00	1.52	0.04	2.18	6.57	
0.58	69.69	0.00	1.52	0.04	1.31	7.67	
1.44	69.69	3.81	1.52	0.04	0.00	10.30	
2.02	69.69	6.55	1.52	0.04	3.74	9.50	
2.88	69.69	10.66	1.52	0.04	9.33	9.24	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα29Α-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.03
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-13.98	-0.94	-0.03	-1.42	-6.59	
0.61	0.00	-10.03	-0.94	-0.03	-0.85	-0.33	
1.41	0.00	-5.14	-0.94	-0.03	-0.09	0.00	
2.22	0.00	-1.29	-0.94	-0.03	-4.60	0.00	
3.03	0.00	0.00	-0.94	-0.03	-9.86	0.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	81.56	0.00	6.52	0.21	9.86	4.91	
0.61	81.56	0.00	6.52	0.21	5.91	7.97	
1.41	81.56	0.23	6.52	0.21	0.65	11.51	
2.22	81.56	4.07	6.52	0.21	0.66	12.29	
3.03	81.56	8.12	6.52	0.21	1.42	8.18	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα29Β-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.95
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.57	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.85	0.00	
0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.14	0.00	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 435
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	5.00	23.91	19.13	0.11	9.09	25.15
0.19	5.00	25.22	19.13	0.11	5.44	20.47
0.38	5.00	26.58	19.13	0.11	1.79	15.54
0.57	5.00	27.96	19.13	0.11	0.00	10.34
0.95	5.00	30.46	19.13	0.11	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα3-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.75	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-46.09	0.00	-0.03	0.00	-47.99		
0.75	0.00	-32.52	0.00	-0.03	0.00	-18.32		
1.75	0.00	-11.42	0.00	-0.03	0.00	0.00		
2.75	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-1.81		
3.75	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-21.37		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00		
0.75	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00		
1.75	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	3.23		
2.75	0.00	12.57	0.00	0.02	0.00	5.18		
3.75	0.00	30.99	0.00	0.02	0.00	0.00		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα33Α-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.10	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-41.54	0.00	-0.17	0.00	-62.93		
0.62	0.00	-37.36	0.00	-0.17	0.00	-38.32		
1.45	0.00	-29.18	0.00	-0.17	0.00	-10.70		
2.28	0.00	-20.73	0.00	-0.17	0.00	-2.02		
3.11	0.00	-12.28	0.00	-0.17	0.00	-22.28		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.42		
0.62	0.00	3.62	0.00	0.00	0.00	17.58		
1.45	0.00	11.81	0.00	0.00	0.00	11.28		
2.28	0.00	20.26	0.00	0.00	0.00	9.99		
3.11	0.00	28.71	0.00	0.00	0.00	23.64		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα33Β-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.50	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-12.32	0.00	-0.17	0.00	-22.14		
0.10	0.00	-11.30	0.00	-0.17	0.00	-25.07		
0.20	0.00	-10.28	0.00	-0.17	0.00	-28.10		
0.30	0.00	-9.25	0.00	-0.17	0.00	-31.23		
0.50	0.00	-7.20	0.00	-0.17	0.00	-37.81		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	28.66	0.00	0.00	0.00	23.57		
0.10	0.00	29.68	0.00	0.00	0.00	24.75		
0.20	0.00	30.71	0.00	0.00	0.00	25.83		
0.30	0.00	31.73	0.00	0.00	0.00	26.81		
0.50	0.00	33.78	0.00	0.00	0.00	28.47		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα34Α-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 2.64	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-34.19	0.00	-0.04	0.00	-29.64		
0.53	0.00	-25.14	0.00	-0.04	0.00	-15.13		
1.32	0.00	-16.69	0.00	-0.04	0.00	0.00		
1.85	0.00	-11.29	0.00	-0.04	0.00	0.00		
2.64	0.00	-3.20	0.00	-0.04	0.00	-1.33		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX								
0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	7.63		
0.53	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	11.63		
1.32	0.00	3.28	0.00	0.33	0.00	12.40		
1.85	0.00	8.68	0.00	0.33	0.00	14.83		
2.64	0.00	16.78	0.00	0.33	0.00	14.77		

ΡΑΒΔΟΣ: Δα34Β-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.88	
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN								
0.00	0.00	-3.20	0.00	-0.04	0.00	-1.32		
0.18	0.00	-1.39	0.00	-0.04	0.00	-4.43		
0.36	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	-7.87		
0.53	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	-11.64		
0.89	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	-20.01		

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 436
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	16.77	0.00	0.33	0.00	14.77
0.18	0.00	18.59	0.00	0.33	0.00	15.14
0.36	0.00	20.40	0.00	0.33	0.00	15.21
0.53	0.00	22.17	0.00	0.33	0.00	14.95
0.89	0.00	24.87	0.00	0.33	0.00	13.63

ΡΑΒΔΟΣ: Δα35-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 2.87
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-24.64	0.00	-0.23	0.00	0.00	
0.58	0.00	-22.52	0.00	-0.23	0.00	-4.69	
1.44	0.00	-15.85	0.00	-0.23	0.00	-16.86	
2.02	0.00	-10.94	0.00	-0.23	0.00	-28.47	
2.88	0.00	-4.08	0.00	-0.23	0.00	-51.00	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	8.85	0.00	0.25	0.00	0.00	
0.58	0.00	10.97	0.00	0.25	0.00	12.64	
1.44	0.00	17.65	0.00	0.25	0.00	29.45	
2.02	0.00	22.55	0.00	0.25	0.00	37.17	
2.88	0.00	29.42	0.00	0.25	0.00	43.62	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα36A-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.22
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-60.61	0.00	-0.08	0.00	-100.28	
0.64	0.00	-53.58	0.00	-0.08	0.00	-63.52	
1.50	0.00	-44.22	0.00	-0.08	0.00	-21.59	
2.36	0.00	-34.86	0.00	-0.08	0.00	0.00	
3.22	0.00	-25.50	0.00	-0.08	0.00	-9.18	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.11	
0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.75	
1.50	0.00	5.71	0.00	0.00	0.00	16.94	
2.36	0.00	15.07	0.00	0.00	0.00	17.07	
3.22	0.00	24.43	0.00	0.00	0.00	38.53	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα36B-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 0.88
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-25.53	0.00	-0.08	0.00	-9.10	
0.18	0.00	-23.58	0.00	-0.08	0.00	-13.63	
0.36	0.00	-21.63	0.00	-0.08	0.00	-18.51	
0.54	0.00	-19.72	0.00	-0.08	0.00	-23.73	
0.89	0.00	-16.97	0.00	-0.08	0.00	-35.08	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	24.39	0.00	0.00	0.00	38.45	
0.18	0.00	26.34	0.00	0.00	0.00	42.83	
0.36	0.00	28.29	0.00	0.00	0.00	46.86	
0.54	0.00	30.20	0.00	0.00	0.00	50.55	
0.89	0.00	32.95	0.00	0.00	0.00	57.04	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα37-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.80
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-16.37	0.00	-0.24	0.00	0.00	
1.20	0.00	-7.98	0.00	-0.24	0.00	0.00	
2.40	0.00	0.00	0.00	-0.24	0.00	0.00	
3.60	0.00	0.00	0.00	-0.24	0.00	-5.83	
4.80	0.00	0.00	0.00	-0.24	0.00	-24.91	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
1.20	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	15.25	
2.40	0.00	5.12	0.00	0.01	0.00	17.40	
3.60	0.00	17.90	0.00	0.01	0.00	10.69	
4.80	0.00	27.74	0.00	0.01	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα38-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.25
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-19.30	0.00	-0.01	0.00	0.00	
1.06	0.00	-7.42	0.00	-0.01	0.00	0.00	
2.13	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	
3.19	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-7.38	
4.25	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-24.87	

Έργο:	Θέση:	Σελίδα: 437
		16/4/2019

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00
1.06	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	14.43
2.13	0.00	6.28	0.00	0.25	0.00	15.20
3.19	0.00	18.40	0.00	0.25	0.00	10.46
4.25	0.00	28.01	0.00	0.25	0.00	0.00

ΡΑΒΔΟΣ: Δα39-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 4.35
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-73.26	0.00	-0.04	0.00	-103.88	
1.09	0.00	-51.54	0.00	-0.04	0.00	-38.77	
2.17	0.00	-34.57	0.00	-0.04	0.00	0.00	
3.26	0.00	-17.47	0.00	-0.04	0.00	0.00	
4.35	0.00	-0.23	0.00	-0.04	0.00	-25.91	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	
1.09	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	12.29	
2.17	0.00	3.03	0.00	0.05	0.00	18.95	
3.26	0.00	20.13	0.00	0.05	0.00	36.84	
4.35	0.00	37.36	0.00	0.05	0.00	46.30	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα4-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.75
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-36.02	0.00	-0.01	0.00	-21.20	
0.75	0.00	-22.45	0.00	-0.01	0.00	-2.96	
1.75	0.00	-3.99	0.00	-0.01	0.00	0.00	
2.75	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-1.23	
3.75	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-29.36	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	
0.75	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	6.02	
1.75	0.00	3.62	0.00	0.01	0.00	13.65	
2.75	0.00	22.16	0.00	0.01	0.00	5.00	
3.75	0.00	41.06	0.00	0.01	0.00	0.00	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα40-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 1.35
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-71.88	0.00	-0.08	0.00	-40.47	
0.27	0.00	-68.38	0.00	-0.08	0.00	-21.51	
0.54	0.00	-64.21	0.00	-0.08	0.00	-3.59	
0.81	0.00	-59.38	0.00	-0.08	0.00	-6.41	
1.35	0.00	-47.72	0.00	-0.08	0.00	-34.11	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	33.17	0.00	0.23	0.00	25.13	
0.27	0.00	36.67	0.00	0.23	0.00	15.71	
0.54	0.00	40.84	0.00	0.23	0.00	5.26	
0.81	0.00	45.67	0.00	0.23	0.00	13.12	
1.35	0.00	57.32	0.00	0.23	0.00	42.17	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα41-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 5.00
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-154.92	0.00	-0.10	0.00	-92.77	
1.25	0.00	-81.93	0.00	-0.10	0.00	0.00	
2.50	0.00	-19.77	0.00	-0.10	0.00	0.00	
3.75	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	
5.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	-107.28	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MAX							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	13.34	
1.25	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	89.74	
2.50	0.00	24.09	0.00	0.09	0.00	138.93	
3.75	0.00	88.06	0.00	0.09	0.00	82.72	
5.00	0.00	163.75	0.00	0.09	0.00	5.96	

ΡΑΒΔΟΣ: Δα42-ΙΣΟΓΕΙΟ							Μήκος L= 3.20
Θέση	N	V ₂	V ₃	T	M ₂	M ₃	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΑ MIN							
0.00	0.00	-51.45	0.00	-0.13	0.00	-33.86	
0.64	0.00	-34.11	0.00	-0.13	0.00	-6.59	
1.49	0.00	-14.35	0.00	-0.13	0.00	0.00	
2.35	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	-3.43	
3.20	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	-39.87	