



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ**  
**4<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**  
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ**

*Οικονομικό Τμήμα / Γραφείο Προμηθειών*

**ΔΡΑΜΑ 06-11-2020**

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** **ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΡΑΜΜΑΤΩΝ**

### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:**

- 1. Το εργοστάσιο παραγωγής να είναι πιστοποιημένο ISO 9001, όπως αυτό ισχύει.**
- 2. Να κατατεθούν αποδεικτικά έγγραφα με την προσφορά.**
- 3. Τα προσφερόμενα ράμματα κάθε τύπου πρέπει να είναι πιστοποιημένα από Κοινοποιημένο Οργανισμό που βρίσκεται εγκαταστημένος και λειτουργεί νόμιμα στο έδαφος ενός από τα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν σε ευκρινή θέση του τελικού περιέκτη τους την προβλεπόμενη σήμανση **CE**, η οποία αποδεικνύει την συμμόρφωση τους με τις απαιτήσεις της οδηγίας **93/42/ΕΟΚ, (ΔΥ7/οικ.2480 ΚΥΑ – Εναρμόνιση τής Ελληνικής Νομοθεσίας προς την οδηγία 93/42/ΕΟΚ/14-6-93** τού Συμβουλίου τής Ευρωπαϊκής Ένωσης που αφορά στα ιατροτεχνολογικά προϊόντα - ΦΕΚ 679/τεύχ. Β/13-9-94) και των σχετικών μονογραφιών της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας.**
- 4. Οι συμμετέχοντες να καταθέτουν με την προσφορά τους επικυρωμένα αντίγραφα του πιστοποιητικού για τη σήμανση CE που έλαβαν από τον αντίστοιχο Κοινοποιημένο Οργανισμό.**
- 5. Πιστοποιητικό ISO 13485** του κατασκευαστή των υλικών για παραγωγή και διάθεση ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
- 6. Το προϊόν να είναι πρόσφατης παραγωγής και κατά την παραλαβή, η ημερομηνία παραγωγής τους να μην είναι προγενέστερη των 12 μηνών από αυτήν της παραλαβής.**
- 7. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό πρέπει απαραίτητα με την προσφορά τους:**
- 8. Να υποβάλουν Δήλωση Συμμόρφωσης σύμφωνα με την οδηγία 93/42/Ε.Ε./14-06-1993.**

9. Να δηλώσουν τον Κοινοποιημένο Οργανισμό για τον έλεγχο ποιότητας CE, καθώς και τον αριθμό αναγνώρισης που έχει χορηγηθεί στον Κοινοποιημένο Οργανισμό από την επιτροπή της επιτροπή της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
10. Να δηλώσουν με Υπεύθυνη Δήλωση (του Ν.1599/1986) τα εργοστάσια και τη χώρα κατασκευής και την αυθεντικότητα των πιστοποιητικών, που θα προσκομίσουν.
11. Κατά το στάδιο της αξιολόγησης – **επί ποινή αποκλεισμού - να προσκομίσουν δείγματα** από τα προσφερόμενα είδη στην Επιτροπή Αξιολόγησης **(να κατατεθεί με την προσφορά ικανός αριθμός δειγμάτων, σε όλα τα μεγέθη που προσφέρονται, για έλεγχο από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης του διαγωνισμού)**.
12. **Οι προμηθευτές θα πρέπει να συμμορφώνονται με την Υ.Α.ΔΥ86/ΓΠ1348/04 όπως αυτή τροποποιήθηκε (Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων) και τη σχετική Ευρωπαϊκή Νομοθεσία (Οδηγία 98/79/CE).**

#### **ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:**

1. Στην επιφάνεια του τελικού περιέκτη όλων των προσφερομένων ραμμάτων πρέπει να αναγράφονται με ευκρινή και ευανάγνωστο τρόπο τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:
  - α) Ο κωδικός καταλόγου που χρησιμοποιείται από τον κατασκευαστή.
  - β) Η χημική σύσταση του υλικού κατασκευής του νήματος
  - γ) Η χημική σύσταση του υλικού το οποίο ενδεχομένως χρησιμοποιείται για την επικάλυψη του νήματος.
  - δ) Η κατασκευαστική δομή (πλεκτό πολύκλωνο, περιελιγμένο πολύκλωνο, μονόκλωνο κ.ο.κ.) και το χρώμα του νήματος.
  - ε) Η διάμετρος και το μήκος του νήματος στο μετρικό σύστημα.
  - στ) Το μήκος της βελόνης στο μετρικό σύστημα, ο τύπος της διατομής της καθώς και ο βαθμός κάμψης της βελόνης σε μοίρες ή σε κλάσμα περιφέρειας κύκλου.
  - ζ) Η ένδειξη «στείρο», η μέθοδος αποστείρωσης, ο αριθμός της κατασκευαστικής παρτίδας, η οριακή ημερομηνία ασφαλούς χρήσης εκφρασμένη σε έτος και μήνα και η ένδειξη ότι το προϊόν προορίζεται για μία και μόνο χρήση, (σημ. τα στοιχεία αυτά μπορεί να παρέχονται και με την χρήση των ειδικών συμβόλων που προβλέπονται στις σχετικές οδηγίες).
  - η) Η επωνυμία και ο τόπος εγκατάστασης του κατασκευαστή. Ειδικότερα για τα χειρουργικά ράμματα που εισάγονται στην Ευρωπαϊκή Ένωση από τρίτες χώρες με σκοπό την εμπορία και διανομή τους στο έδαφος των κρατών μελών, στην επιφάνεια του τελικού περιέκτη πρέπει να αναγράφονται επιπλέον το ονοματεπώνυμο και η διεύθυνση είτε του προσώπου που είναι υπεύθυνο για την εμπορία τους είτε του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του κατασκευαστή ή του εισαγωγέα που είναι εγκαταστημένοι στην Ευρωπαϊκή Ένωση, ανάλογα με την περίπτωση.

**Σημείωση:** στις περιπτώσεις που ο τελικός περιέκτης είναι κατασκευασμένος εν όλω ή εν μέρει από διαφανές υλικό τα παραπάνω αναφερόμενα στοιχεία μπορεί να αναγράφονται και

στο εσωτερικό του υπό την προϋπόθεση ότι θα παραμένουν σε κάθε περίπτωση ευκρινή και ευανάγνωστα.

2. Το μήκος των προσφερομένων ατραυματικών ραμμάτων, (ράμματα με προσαρμοσμένη βελόνη) μπορεί είναι έως και 10% μικρότερο από το ζητούμενο μήκος της διακήρυξης. Ατραυματικά ράμματα με μήκος μεγαλύτερο από το ζητούμενο θεωρούνται ως συμμορφούμενα και δεν απορρίπτονται.
3. Το μήκος των προσφερομένων βελονών μπορεί να είναι έως 1 χιλ. μικρότερο ή μεγαλύτερο για βελόνες μικρότερες ή ίσες των 30 χιλ. και έως 2 χιλ. μικρότερο ή μεγαλύτερο για βελόνες μεγαλύτερες των 30 χιλ.
4. Στα προσφερόμενα ατραυματικά ράμματα, (ράμματα με βελόνη), οι βελόνες πρέπει να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου, (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με είσοδο του σε οπή στο οπίσθιο τμήμα της βελόνης και μηχανική σύσφιξη). Ατραυματικά ράμματα με βελόνες που διαθέτουν οπίσθιο άκρο ανοικτού τύπου, (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με εγκλωβισμό εντός αναδιπλούμενου πεπλατυσμένου άκρου), δεν γίνονται αποδεκτά και απορρίπτονται ως απαράδεκτα.
5. Στα προσφερόμενα ατραυματικά ράμματα, (ράμματα με βελόνη), οι βελόνες πρέπει να είναι κατασκευασμένες από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7,5 έως 9,5 % ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση και να διαθέτουν πεπλατυσμένο σώμα για ασφαλέστερο κράτημα στο βελονοκάτοχο. Επίσης να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα.
6. Ο αριθμός ατραυματικών ραμμάτων, (ράμματα με βελόνη), ανά τελικό περιέκτη δεν αποτελεί ουσιώδες κριτήριο αξιολόγησης και δεν επιτρέπεται να συνιστά λόγο ειδικής προτίμησης ή απόρριψης προσφορών. Για την οικονομική αξιολόγηση προσφορών με διαφορετικό αριθμό ατραυματικών ραμμάτων ανά τελικό περιέκτη λαμβάνεται υπ' όψη η ανά ράμμα τιμή.
7. Το μήκος των προσφερομένων ελευθέρων ραμμάτων, (απολινώσεων), μπορεί να είναι **έως και 10%** μικρότερο ή μεγαλύτερο από το μήκος που ζητείται στην Διακήρυξη. Προσφορές ραμμάτων με μεγαλύτερη απόκλιση απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
8. Ο αριθμός ελευθέρων ραμμάτων (απολινώσεων), ανά τελικό περιέκτη μπορεί να είναι **έως και 30%** μικρότερος ή μεγαλύτερος από τον αριθμό που ζητά η Διακήρυξη. Για την οικονομική αξιολόγηση προσφορών που είναι αποδεκτές σύμφωνα με τον παραπάνω όρο αλλά περιέχουν διαφορετικό αριθμό ραμμάτων ανά τελικό περιέκτη λαμβάνεται υπ' όψη η ανά ράμμα τιμή.
9. Το χρώμα των χειρουργικών ραμμάτων, είτε αυτά είναι ατραυματικά, (ράμματα με προσαρμοσμένη βελόνη), είτε ελεύθερα, (απολινώσεις), δεν αξιολογείται και δεν αποτελεί κριτήριο ειδικής προτίμησης ή απόρριψης.
10. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό πρέπει να δηλώσουν στην τεχνική τους προσφορά το εργοστάσιο κατασκευής των ραμμάτων καθώς και τον τόπο εγκατάστασης του.
11. Οι αναφερόμενες ενδείξεις πρέπει να παρατίθενται υποχρεωτικά και στην ελληνική γλώσσα.

12. Κατά την διάρκεια εκτέλεσης των συμβάσεων η ημερομηνία παράδοσης των ραμμάτων δεν θα πρέπει να απέχει περισσότερο από 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής τους.

**Διευκρίνιση 1η:** ως τελικός περιέκτης νοείται το τελικό μέρος της συνολικής συσκευασίας του χειρουργικού ράμματος το άνοιγμα του οποίου εκθέτει το ράμμα σε μη στείρο περιβάλλον ή άλλως το μέρος εκείνο της συσκευασίας που δεν μπορεί να ανοιχθεί ή να καταστραφεί με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς την ταυτόχρονη απώλεια τής στειρότητας του ράμματος.

**Διευκρίνιση 2η:** η τοποθέτηση των επισημάνσεων της συσκευασίας, που αναφέρονται παραπάνω και θεωρούνται ουσιώδεις προϋποθέσεις για την αποδοχή των προσφερομένων ραμμάτων, ή όποιων άλλων επισημάνσεων, πρέπει να έχει γίνει αποκλειστικά και μόνον από το πρόσωπο ή την επιχείρηση που θεωρείται κατασκευαστής των προϊόντων σύμφωνα με τις διατάξεις της οδηγίας 93/42/ΕΟΚ, (ΔΥ7/οικ.2480 ΚΥΑ - ΦΕΚ 679/τευχ. Β/13-9-94). Προσφορές ραμμάτων που φέρουν επισημάνσεις πάσης φύσεως που έχουν τοποθετηθεί, σε οποιοδήποτε μέρος της συσκευασίας τους, από τρίτους, ακόμη και εάν οι τρίτοι αυτοί διαθέτουν την ιδιότητα του διανομέα, εισαγωγέα ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Τυχόν παράβαση του όρου αυτού κατά την διάρκεια εκτέλεσης των συμβάσεων θα αποτελεί λόγο μη αποδοχής των παραδιδόμενων υλικών.

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ *	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ
	A	ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΕΣ, ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΦΥΣΙΚΟ ΚΕΡΙ, Η ΣΥΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΝΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝ ΤΟΝ ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟ ΣΤΟΥΣ ΙΣΤΟΥΣ.				
1	6818	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ3,5 & USP 0 75CM ΜΕ ΒΕΛ.1/2 ΚΥΚΛ.ΣΤΡΟΓ.30MM	13%	0,25	280	79,10
2	6595	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ 3,5 ΚΑΙ USP 0 75CM ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 45MM 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ	13%	1,20	2000	2.712
3	6518	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞ. ΚΑΤΑ ΕΡ 3,5 & USP 0 ΜΗΚ.75 CM ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤ. 40 MM	13%	0,35	72	28,48
4	6670	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ 3,5 ΚΑΙ USP 0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛ.150CM-1ΤΜΧ/ΤΕΛΙΚΟ ΠΕΡΙΕΚΤΗ	13%	0,32	280	101,25
5	6646	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ 4 ΚΑΙ USP 1 150εκ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ	13%	0,30	120	40,68
6	6830	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ3 & USP2/0 150CM ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝ.1ΤΜΧ/ ΤΕΛΙΚΟ ΠΕΡΙΕΚΤΗ	13%	0,38	180	77,29
7	6612	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ3 USP 2/0 45εκ ΜΕ 1 ΒΕΛ. 26χιλ. 3/8 ΚΥΚΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ	13%	1,26	500	711,90
8	6817	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ3 & USP 2/0 75CM ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝ.1/2 ΚΥΚΛ.ΣΤΡΟΓ.26 MM	13%	0,27	280	85.43
9	7225	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ USP 2/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝ. ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 180 CM	13%	1,81	480	981,74
10	6095	Ράμμα Πλεκτής μετάξας 3/0 μήκος ράμματος 75 εκ με μια βελόνη , 20 χιλ το μήκος της βελόνης, 3/8 κύκλου στρογγυλή	13%	0.30	36	12,20
11	6758	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ2 & USP 3/0 ΜΗΚ. ΡΑΜΜ. 75CM ΜΙΑ ΒΕΛ.26 MM,1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤ.	13%	0,25	36	10,17

12		ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ 3/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 180 CM	13%	1,71	36	69,56
13	6598	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ 6& USP4150CM ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝ.1ΤΜΧ/ΤΕΛΙΚΟ ΠΕΡΙΕΚΤ Η	13%	0,33	180	67,12
14	6686	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ2& USP3/0 75CM ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝ.26MM 3/8ΚΥΚΛ.ΚΟΠΤ.	13%	0,26	36	10,58
15	6910	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣΕΠΙΚΑΛΥΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΚΑΤΑ ΕΡ 3.5 ΚΑΙUSP 0 75 ΕΚ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 36 ΧΙΛ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ	13%	0,29	500	163,85
16	6502	Ράμμα πλεκτής Μέταξας κατά ΕΡ 3 USP 2/0 75εκ 1 βελ. 30χιλ 3/8 κυκλ. κόππουσα	13%	0,29	36	11,80
	<b>B</b>	<b>ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΥΚΟΛΙΚΟ ΟΞΥ Ή ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗ (ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΟΥΝ ΣΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΔΥΝΑΤΟ ΤΗΝ ΑΝΤΟΧΗ ΤΟΥΣ 50% ΓΙΑ 5 ΗΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΝΤΑΙ ΣΕ 30-45 ΗΜΕΡΕΣ)</b>				
17	6091	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό ταχείας απορρ. διάμετρος ράμματος κατά ΕΡ 3,5 & USP 0 μήκος ράμματος 7 5 εκ-90εκ με μια βελόνη , 36 χιλ-37 χιλ το μήκος της βελόνης,1/2 κύκλου στρογγυλή	13%	1,25	180	254,25
18	6098	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό ταχείας απορρ. διάμετρος ράμματος κατά ΕΡ3,5 & USP 0 μήκος ράμματος 7 5 εκ με μια βελόνη , 40 χιλ το μήκος της βελόνης,1/2 κύκλου στρογγυλή	13%	1,30	1.200	1.762,80
19		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 48MM 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 90 CM	13%	4,25	36	172,89
20	6099	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό ταχείας απορρ. διάμετρος ράμματος κατά ΕΡ4 & USP1 μήκος ράμματος 75 ε κ με μια βελόνη , 48-50 χιλ το μήκος της βελόνης,1/2 κύκλου στρογγυλή	13%	1,40	120	189,84
21		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 22MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,52	120	477,31
22	6090	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό ταχείας απορρ. διάμετρος ράμματος κατά ΕΡ 3 & USP2/ 0 μήκος ράμματος 75 εκ με μια βελόνη , 26 χιλ το μήκος της βελόνης,1/2 κύκλου στρογγυλή	13%	1,07	180	217,64
23	6097	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό ταχείας απορρ. διάμετρος ράμματος κατά ΕΡ3 & USP2/0 μήκος ράμματος 75 εκ με μια βελόνη , 24χιλ το μήκος της βελόνης,3/8 κύκλου κόππουσα	13%	1,07	360	435,28
24		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 22MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,67	120	633,25

25		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 19ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ – ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ- 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM	13%	3,84	120	520,70
26		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 60ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΕΥΘΕΙΑ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	3,34	180	679,36
27		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 4/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 22ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,57	36	145,23
28	6093	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό ταχείας απορρ. διάμετρος ράμματος κατά EP1,5 & USP4/0 μήκος ράμματος 45 εκ με μια βελόνη , 19 χιλ το μήκος της βελόνης,3/8 κύκλου κόππουσα	13%	1,15	36	46,78
29	6781	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΤΑ USP 3/0 ΜΗΚΟΥΣ 75ΕΚ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 24ΧΙΛ.3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ	13%	1,24	72	100,89
	<b>Γ</b>	<b>ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΠΟ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ (ΠΟΛΥΓΛΥΚΟΛΙΚΟ ΟΞΥ,ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗ,ΠΟΛΥΓΛΥΚΑΠΡΟΝΗ Ή ΠΑΡΟΜΟΙΑ). Η ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΙΔΙΟ ΥΛΙΚΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗ ΦΘΕΙΡΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΚΟΜΒΩΝ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΟΥΝ ΤΟ 40-50 % ΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΓΙΑ 21 ΗΜΕΡΕΣ</b>				
30		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 5/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 13ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM	13%	3,21	36	130,58
31	6635	ΡΑΜΜΑ Σ.Α. ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡ. ΚΑΤΑ EP 1,5 ΚΑΙ USP 4/0 ΜΗΚΟΥΣ 45εκ ΜΕ 1 ΒΕΛΟΝΗ 20χιλ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ	13%	0,78	120	105,77
32		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 4/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 22ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ 70 CM	13%	3,14	120	425,79
33		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 4/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM	13%	4,05	12	54,92
34	7025	ΡΑΜΜΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 4/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ 17ΜΜ,1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ	13%	0,68	72	55,33
35		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΕΥΘΕΙΑ 60ΜΜ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	2,70	24	73,22
36	6503	ΡΑΜΜΑ Σ.Α.ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡ.ΔΙΑΜ.ΚΑΤΑ EP 2& USP 3/0 ΜΗΚ.ΡΑΜ.75CM ΜΙΑ ΒΕΛ.1/2	13%	0,41	2016	934,02

		ΚΥΚΛ.ΣΤΡΟΓ.26MM				
37	6083	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό μέσης απορρ. διάμετρος ράμματος κατά EP 2 & USP 3/0 μήκος ράμματος 150 εκ μήκος χωρίς βελόνη , 1 τεμ/ τελικό περιέκτη	13%	0,75	2000	1.695,00
38	6911	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 3/0 75 ΕΚ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ 20ΧΙΛ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡ ΟΓΓΥΛΗ	13%	0,54	2.500	1.525,50
39		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 22MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM	13%	2,82	500	1.593,30
40	6084	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό μέσης απορρ. διάμετρος ράμματος κατά EP 3 & USP 2/0 μήκος ράμματος 150 εκ μήκος χωρίς βελόνη , 1 τεμ/ τελικό περιέκτη	13%	0,84	2.000	1.898,40
41	6069	Ράμμα Σ.Α. πλεκτό μέσης απορρ. διάμετρος ράμματος κατά EP 3 & USP2/ 0 μήκος ράμματος 75 εκ με μια βελόνη ,25/ 26 χιλ το μήκος της βελόνης,1/2 κύκλου στρογγυλή	13%	0,55	3.000	1.864,50
42		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 31MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	3,76	24	101,97
43	6085	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό μέσης απορρ. διάμετρος ράμματος κατά EP 3,5 & USP 0 μήκος ράμματος 150 εκ μήκος χωρίς βελόνη , 1 τεμ/ τελικό περιέκτη	13%	0,75	1.000	847,50
44		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 31MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	3,30	1.500	5.593,50
45		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 36MM ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	2,82	100	318,66
46		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡ. Νο0 ΜΗΚΟΥΣ 75εκ ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 36χιλ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ J ΑΓΓΙΣΤΡΟ	13%	4,92	120	667,15
47		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 40χιλ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	3,67	12	44,04
48		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 48χιλ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	2,98	500	1.683,70
49		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 150 CM	13%	3,67	500	2.073,55



50	6952	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 75 ΕΚ ΚΑΤΑ ΕΡ 4 ΚΑΙ USP 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΑΓΓΙΣΤΡΟ 30ΜΜ(TAPER CUT J)	13%	0,60	120	81,36
51	6505	ΡΑΜΜΑ Σ.Α. ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡ.ΔΙΑΜ.ΚΑΤΑ ΕΡ4 & USP1 75CM ΜΙΑ ΒΕΛ. 1/2 ΚΥΚΛ. ΣΤΡΟΓ. 30ΜΜ	13%	0,59	1.500	1.000,05
52	6506	ΡΑΜΜΑ Σ.Α. ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡ.ΔΙΑΜ.ΚΑΤΑ ΕΡ4 & USP1 75CM-90CM ΜΙΑ ΒΕΛ. 1/2 ΚΥΚΛ. ΣΤΡΟΓΓ. 40ΜΜ	13%	0,59	3.000	2.000,10
53		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 48ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	3,18	12	43,13
54		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 65ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΥΦΛΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 100 CM	13%	5,28	24	143,19
55	6087	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό μέσης απορρ. διάμετρος ράμματος κατά ΕΡ 4 & USP 1 μήκος ράμματος 150 εκ μήκος χωρίς βελονή , 1 τεμ/ τελικό περιεκτικό	13%	0,90	72	73,22
56	6089	Ράμμα Σ.Α. Πλεκτό μέσης απορρ. διάμετρος ράμματος κατά ΕΡ 5 & USP 2 μήκος ράμματος 150εκ μήκος χωρίς βελονή , 1 τεμ/ τελικό περιεκτικό	13%	0,94	1992	2.115,90
57	6508	ΡΑΜΜΑ Σ.Α. ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡ.ΔΙΑΜ.ΚΑΤΑ ΕΡ5 & USP2 75CM ΜΙΑ ΒΕΛ. 1/2 ΚΥΚΛ. ΣΤΡΟΓΓ. 50ΜΜ	13%	0,66	1.080	805,46
	<b>Γ 1</b>	<b>ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΒΟΥΤΥΛΙΚΟ ΕΣΤΕΡΑ</b>				
58	6883	ΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΤΡΑΧΗΛΟΥ ΜΗΤΡΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝ. 40ΜΜ 1/2 ΚΥΚΛ. ΣΤΡΟΓΓ. 75CM	13%	9,00	12	122,04
	<b>Δ</b>	<b>ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΥΚΑΠΡΟΝΗ. ΝΑ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΣΤΗΡΙΞΗ ΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΕΠΤΑ (7) ΗΜΕΡΕΣ ΠΕΡΙΠΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΔΙΑΤΗΡΩΝΤΑΣ ΤΟ 50-60% ΤΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ΤΟΥΣ. ΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΝΤΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΟΥ 90-120 ΗΜΕΡΕΣ</b>				
59	6842	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛ. ΠΟΛΥΠΡ. 75CM ΚΑΤΑ ΕΡ3,5 & USP 0, ΜΙΑ ΒΕΛΟΝ. 1/2 ΣΤΡΟΓΓ. 30ΜΜ	13%	0,32	12	4,34
60		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 31ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,91	12	53,02

61		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 31ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,95	12	53,56
62		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 40ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,77	12	51,12
63	6687	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	0,40	12	5,42
64		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 60ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΕΥΘΕΙΑ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,39	120	595,28
65		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 19ΜΜ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM	13%	3,61	12	48,95
66	7249	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 60ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΕΥΘΕΙΑ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,41	12	59,80
67		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 4/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 17ΜΜ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,64	12	49,36
	<b>E</b>	<b>ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΔΙΟΞΑΝΟΝΗ.ΝΑ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΣΤΗΡΙΞΗ 42 ΗΜΕΡΕΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΔΙΑΤΗΡΩΝΤΑΣ ΤΟ 35% ΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΑΧΟΥΣ 4/0 ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΤΕΡΑ ΚΑΙ 60% ΓΙΑ ΡΑΜΜΑΤΑ 3/0 ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΑ. ΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΟΝΤΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΟΥ 182-238 ΗΜΕΡΕΣ</b>				
68		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 4/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 22ΜΜ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	12,58	12	170,59
69		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 1/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 40ΜΜ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 90 CM	13%	4,39	36	178,58
70		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 110ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 5/8 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 150 CM LOOP	13%	6,32	36	257,10

71		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 31ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,75	36	152,55
72	6885	ΡΑΜΜΑ Σ.Α.ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡ.ΚΑΤΑ ΕΡ5,0 & USP2 75CM,ΜΙΑ ΒΕΛ.1/2ΚΥΚΛ.ΣΤ ΡΟΓ.40ΜΜ-	13%	1,12	36	45,56
73		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 48ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 150 CM LOOP	13%	5,85	36	237,98
74		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 31ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,95	36	160,69
75	6058	Ράμμα Σ.Α. Μονόκλ. βραδείας απορρ. διάμετρος ράμματος κατά ΕΡ 4 & USP 1 μήκος ράμματος 75 εκ με μια βελόνη , 40 χιλ το μήκος της βελόνης,1/2 κύκλου στρόγγυλη	13%	1,15	36	46,78
76		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 48ΜΜ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 150 CM LOOP	13%	6,24	36	253,84
77		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛ. ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 2 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 40ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 90 CM	13%	4,30	36	174,92
78		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛ. ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 4/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 20ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,64	36	148,08
79		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛ. ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 31ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,75	36	152,55
80		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛ. ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	3,75	36	152,55
81		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛ. ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΟΡΔΕΛ ΠΑΧΟΣ 1,5 ΜΜ ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 48ΜΜ ΤΑΡΕΡCUT ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	87,26	12	1.183,25
82	6483	ΡΑΜΜΑ ΕΤΗΒΟΝD Νο5 ΜΕ ΒΕΛ.55mm Tapercut 1/2 ΚΥΚΛ.(ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ),ΜΗΚ.ΡΑΜ.75CM, (4 ΡΑΜΜΑΤΑ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ)	13%	14,60	12	197,98
	<b>ΣΤα</b>	<b>ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ, ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ. ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΡΑΜΑ ΧΑΛΥΒΑ 455 ΚΑΙ ΑΝΩ ΜΕ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΝΙΚΕΛΙΟΥ 8-10 % ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΕΚΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΑΜΨΗ – ΣΤΡΕΒΛΩΣΗ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΕΠΛΑΤΥΣΜΕΝΟ ΣΩΜΑ</b>				

83	6041	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛ. ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑ ΕΡ 1,5 & USP 4/0 ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 εκ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ , 24 χιλ ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΗΣ,3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ	13%	0,36	36	14,65
84		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 40ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 100 CM	13%	2,66	36	108,21
85		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο 6/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 10ΜΜ ΔΙΠΛΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	9,84	12	133,43
86	6842	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛ.ΠΟΛΥΠΡ.75CM ΚΑΤΑ ΕΡ3,5 & USP 0,ΜΙΑ ΒΕΛΟΝ.1/2 ΣΤΡΟΓ.30ΜΜ	13%	0,32	120	43,39
87		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	3,76	1.000	4.248,80
88		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	2,76	2.000	6.237,60
89		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 31ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	3,82	800	3.453,28
90	6697	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο2/0 ΜΗΚΟΥΣ 75cm ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 70mm ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΕΥΘΕΙΑ ΔΙΠΛΗ	13%	4,47	24	121,23
91		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο3/0 ΜΗΚΟΥΣ 75cm ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26mm ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ	13%	3,49	12	47,32
92	6043	Ράμμα μονοκλ. Πολυπροπυλενίου διαμετρος ραμματος κατα ΕΡ 1,5 & USP 4/0 μήκος ραμματος 90 εκ με δυο βελονες , 17χιλ το μήκος της βελονης,1/2 κυκλου στρογγυλες	13%	0,46	24	12,48
93	6033	Ράμμα μονόκλ. Πολυπροπυλενίου διάμετρος ράμματος κατά ΕΡ2 & USP 3/0 μήκος ράμματος 90 εκ με δυο βελόνες , 17 χιλ το μήκος της βελόνης,1/2 κύκλου στρογγυλή	13%	0,46	24	12,48
94		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο3/0 ΜΗΚΟΥΣ 75cm ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 22mm ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ	13%	2,62	24	71,05
95		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο3/0 ΜΗΚΟΥΣ 45cm ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26mm ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ	13%	2,65	120	359,34
96		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο1 ΜΗΚΟΥΣ 75cm ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26mm ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ	13%	3,49	24	94,65

97		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο5/0 ΜΗΚΟΥΣ 75cm ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 13mm ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΚΥΚΛΟΥ 1/2	13%	5,32	24	144,28
98		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο4/0 ΜΗΚΟΥΣ 45cm ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 19mm ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΚΥΚΛΟΥ 3/8	13%	3,95	36	160,69
99		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο4/0 ΜΗΚΟΥΣ 90cm ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 20mm ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΚΥΚΛΟΥ 1/2	13%	4,90	36	199,33
100		ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ Νο7/0 ΜΗΚΟΥΣ 60cm ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 13mm ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΚΥΚΛΟΥ 3/8	13%	9,37	24	254,11
101	6908	ΡΑΜΜΑ PROLENE Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ 45MM 1/2ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 100CM	13%	2,90	48	157,30
102	6967	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΠΡ.2/0 ΜΕ ΒΕΛ.37MM,1/2 ΚΥΚΛ.ΣΤΡΟΓ.ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΘΛΩΣΗ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ	13%	2,00	180	406,80
	<b>ΣΤβ</b>	<b>ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ ( NYLON)</b>				
103		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ Νο 5/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 16MM ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM	13%	2,88	12	39,05
104	6026	Ράμμα μονοκλ. Πολυαμιδίου διάμετρος ράμματος κατά EP 4 & USP 1 μήκος ράμματος 50 εκ με δυο βελόνες , 90 χιλ το μήκος της βελόνης,3/8 κύκλου κόππουσες με δυο σωλήνες –βινυλίου ράμμα τάσεως	13%	4,85	72	394,60
105		ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 90MM ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΔΙΠΛΗ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	4,71	72	383,21
106		Ράμμα μονόκλ. Πολυαμιδίου Νο0μήκος ράμματος 150 εκ με μια βελόνη , 40 χιλ το μήκος της βελόνης,1/2 κύκλου στρογγυλή θηλειά	13%	3,17	36	128,96
107	6024	Ράμμα μονόκλ. Πολυαμιδίου διάμετρος ράμματος κατά EP4 & USP1 μήκος ράμματος 150 εκ με μια βελόνη , 50 χιλ το μήκος της βελόνης,1/2 κύκλου στρογγυλή θηλειά	13%	0,35	72	28,48
	<b>Z</b>	<b>ΡΑΜΜΑΤΑ S STEELWIRE</b>				
108		ΡΑΜΜΑ S STEELWIRE Νο 5 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 55MM ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	13%	6,47	12	87,73

109		ΡΑΜΜΑ S STEELWIRE Νο 5 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 55MM ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM 4 ΡΑΜΜΑΤΑ ΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΕ ΕΥΘΕΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	13%	22,40	12	303,74
110		ΡΑΜΜΑ S STEELWIRE Νο 6 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 48MM ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM 4 ΡΑΜΜΑΤΑ ΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΕ ΕΥΘΕΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	13%	25,60	12	347,14
	<b>Η</b>	<b>ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗ ΜΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ IRGASARE ΜΡ. ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΟΥΝ ΤΟ 40 – 50 % ΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΤΟΥΣ ΓΙΑ 21 ΗΜΕΡΕΣ. Η ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΟΥ ΡΑΜΜΑΤΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΙΔΙΟ ΥΛΙΚΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗ ΦΘΕΙΡΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΚΟΜΒΩΝ. ΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΟΝΤΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΚΑΤΑ ΜΕΣΟ ΟΡΟ ΜΕΤΑ ΑΠΟ 56 – 72 ΗΜΕΡΕΣ</b>				
111		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26 MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,40	12	59,66
112		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 22 MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,14	12	56,14
113		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 36 MM ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 90 CM	13%	4,20	12	56,95
114		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 2/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM (Χ 5 )	13%	9,60	36	390,53
115		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 2/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM (Χ 6 ΡΑΜΜΑΤΑ )	13%	7,84	36	318,93
116		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 36 MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,20	36	170,86
117		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 40 MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,07	36	165,57
118		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 31 MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,14	36	168,42
119		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 2 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 48 MM ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 90 CM	13%	4,20	36	170,86

120		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 26 ΜΜ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	6,59	36	268,08
121		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 1 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 40 ΜΜ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,20	36	170,86
122		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ 22 ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 70 CM	13%	4,14	36	168,42
123		ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ Νο 3/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 45 CM (6 ΡΑΜΜΑΤΑ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ)	13%	7,34	36	298,59
	<b>Θ</b>	<b>ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ</b>				
124	7064	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘ.ΜΕΣ.ΑΠΟΡ.ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ (ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ) 7/0 ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛ.3/0 ΚΥΚΛ.ΠΛΑΓΙΩΣ ΚΟΠΤ.ΣΠΑΤΟΥΛ Α 6,55ΜΜ-ΜΗΚ.ΡΑΜ.30CM	13%	15,74	12	213,43
125	7065	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘ.ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡ.ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ (ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗΣ)8/0 ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛ.ΠΛΑΓΙΩΣ ΚΟΠΤΟΥ ΣΕΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑ 6,5ΜΜ Advanced Micropoint,ΜΗΚ.ΡΑΜΜΑΤΟΣ 30CM	13%	16,48	12	223,47
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 13%</b>				56.809,89€
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 13%</b>				<b>64.195,17€</b>

**Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

**ΣΟΪΛΕΜΕΤΖΙΔΗΣ ΓΑΒΡΙΗΛ**

**ΠΡΑΣΑΤΖΗ ΜΑΡΙΝΑ**

**ΠΑΥΛΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ**