



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
1^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ Ν. ΙΩΝΙΑΣ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ-ΠΑΤΗΣΙΩΝ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Οικονομικό Τμήμα/ Γραφείο Προμηθειών
Πληροφορίες: Β.Γάτου
ΤΗΛ.: 2132057879
FAX : 2132057038
e-mail: promkgh2009@gmail.com
Ταχ. Δ/ση: Αγ Όλγας 3-5 Ν Ιωνία
Τ.Κ.: 14 233

Ν. Ιωνία 14-10-2020
Αριθ. Πρωτ. 27628

Διακήρυξη 20/20
Του Γενικού Νοσοκομείου Ν. Ιωνίας
Κωνσταντοπούλειο – Πατησίων
Ανοικτού δημόσιου ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ για την
προμήθεια αγγειακών προθέσεων με CVP 33184200-5 με προϋπολογισθείσα δαπάνη
1.399.968,11 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α

Περιεχόμενα

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 20/20.....	1
ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ Ν. ΙΩΝΙΑΣ	1
ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ –ΠΑΤΗΣΙΩΝ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΪΩΝ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΉΘΕΙΑ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΠΡΟΘΉΣΕΩΝ ΜΕ CVP 33184200-5 ΜΕ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΪΣΑ ΔΑΠΑΝΗ 1.399.968,11 € ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α.....	1
ΠΕΡΙΕΧΌΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	4
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	5
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	6
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	6
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΦΗΣ.....	6
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	8
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	8
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	8
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	8
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	8
2.1.4 Γλώσσα.....	9
2.1.5 Εγγυήσεις.....	9
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	9
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	9
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	10
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	10
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	13
2.2.5 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	13
2.2.5.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	13
2.2.5.2 Αποδεικτικά μέσα.....	13
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	15
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	15
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	16
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	16
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	16
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	17
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	18
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	18
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	18
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	20
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	20
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	20
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	20
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	21
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	22
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	22
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	23
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	24
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)	24
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	24
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	24
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	24

4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	25
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	25
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	26
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	26
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	26
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	27
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....	.....	28
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	.....	28
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΥΔ .....	.....	45
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	.....	45
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	.....	60
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....	.....	61
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	.....	62

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ Ν. ΙΩΝΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ – ΠΑΤΗΣΙΩΝ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΑΓ. ΟΛΓΑΣ 3-5
Πόλη	ΑΘΗΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	14233
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	GR 30
Τηλέφωνο	2132057879
Φαξ	2132057038
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	Promkgh2009@gmail.com
Αρμόδιος για πληροφορίες	Β.Γάτου
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.konstantopouleio.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Δημόσιο Νοσοκομείο και ανήκει στη 1^η Υγειονομική Περιφέρεια Αττικής .

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή υπηρεσιών Υγείας .

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (**Αρ Δ/σμού 93907**)
- β) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση:
- γ) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από τον τακτικό προϋπολογισμό του Νοσοκομείου
Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον Κ.Α.Ε. 1311

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια αγγειακών προθέσεων για τις ανάγκες του νοσοκομείου.
Η Υπηρεσία κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 33184200-5

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των 1.399.968,11€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 1.237.406,82€ ΦΠΑ: 162.561,29€).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 12 μήνες .

Το Νοσοκομείο έχει δικαίωμα για δίμηνη μονομερή παράταση και επιπλέον εννεάμηνη με τη σύμφωνη γνώμη της εταιρείας και την έγκριση του Διοικητικού Συμβουλίου με την προϋπόθεση της μη εξάντλησης του οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης . Σε περίπτωση χρήσης του

δικαιώματος προαίρεσης, το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα καταγγελίας της σύμβασης εάν ολοκληρωθεί αντίστοιχος διαγωνισμός από ανώτερη αρχή .

Το Νοσοκομείο μετά από αιτιολογημένη εισήγηση της Επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση για μεγαλύτερη ποσότητα κατά 15% με εκτιμώμενη αξία ή για μικρότερη ποσότητα κατά 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου από τα έγγραφα της σύμβασης ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προμηθευτή.

Καμία αναθεώρηση τιμών δεν προβλέπεται κατά την διάρκεια υλοποίησης της σύμβασης και των τυχόν άσκησης δικαιωμάτων προαίρεσης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" με τις εκάστοτε τροποποιήσεις του
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"

- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κ Απόφαση 41/2018 ΑΕΠΠ Απόφαση 41/2018 ΑΕΠΠ Απόφαση 41/2018 ΑΕΠΠ Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)»,
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- Ν 4605/19 (ΦΕΚ Β' 52/1-4-2019) άρθρο 43
- Ν 4608/19 (ΦΕΚ Α' 66/25-4-2019) άρθρο 33
- Ν 4609/19 (ΦΕΚ 67Α/3-5-2019) άρθρο 56

Των Αποφάσεων (Ειδικό κανονιστικό πλαίσιο που διέπει την παρούσα διακήρυξη)

1. Το αρ πρωτ 853/27-03-2018 έγγραφο της Ε.Κ.Α.Π.Υ

1. Την από 09-08-2019 (11^η Συν Θεμ Εκτ Α2) απόφαση Δ.Σ

3. Την από 27-09-2019 (13^η Έκτ Συν Θεμ1) απόφαση Δ.Σ με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια του διαγωνισμού

4. Την από 09-06-2020 (5^η Συν Θεμ Α4) απόφαση Δ.Σ με την οποία εγκρίθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές του διαγωνισμού

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **25-11-2020 ημέρα Τετάρτη** καθ' όλη τη διάρκεια της

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr , την **21-10-2020 ημέρα Τετάρτη** και ώρα 10.00

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : **93907**

Η περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : www.konstantopouleio.gr

B. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **19/10/2020** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και

20PROC007519487 2020-10-21

εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ'όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η Προκήρυξη της Σύμβασης
2. η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.
3. Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 6 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα : Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα , χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής ίση με το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, ήτοι την προϋπολογισθείσα δαπάνη χωρίς Φ.Π.Α. Το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, αλλιώς η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 όπως αυτό τροποποιήθηκε με το ν. 4605/2019.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.5 δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

2.2.3.3 Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

- (α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,
- (β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,
- (γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,
- (δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
- (ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.5.2 της παρούσας,
- (η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,
- (θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (η) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.

2.2.3.4. Αποκλείεται, επίσης, προσφέρων οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού).

2.2.3.5. Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις

2.2.3.6. Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπύπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2 γ) και 2.2.3.3 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.7. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

2.2.3.8. Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο

2.2.5 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.5.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ είναι αναρτημένο ως συνημμένο αρχείο του ηλεκτρονικού διαγωνισμού.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ) , το οποίο υπογράφεται, το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ) , υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

2.2.5.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.5, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.3.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας

Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3.

Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

γ) για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

δ) για την παράγραφο 2.2.3.8 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

B. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

B.3. Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/νόμιμου εκπροσώπου.

B.4. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

B.5. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.6. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.5.2 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «*Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά*» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «*Οικονομική Προσφορά*» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16 . Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα.

Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf]

2.4.2.5. Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής. Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά του παρόντος με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλον πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η προσφορά συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι, στη χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι, στη χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις που με την αίτηση συμμετοχής ή την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά

γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94) είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Εντός τριών (3) εργασιμών ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) Το Ε.Ε.Σ.Σ , όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο Ε.Ε.Σ.Σ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ

β) εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας διακήρυξης.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το Ε.Ε.Σ.Σ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.3.2 Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η

καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα:

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης όπως ορίζεται κατωτέρω:

A. Τιμές

Τιμή ανά κιλό σε ευρώ .

Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία σε μορφή pdf.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται. Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή .

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού .

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών) , 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί

20PROC007519487 2020-10-21

κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσης διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές ,

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την **02 /12/2020** και ώρα 10.00
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης », κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση

μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, εντός δέκα (10) ημερών, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ε.Ε.Ε.Σ, είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβλήθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.5 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το (Ε.Ε.Ε.Σ),

ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 - 2.2.5 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: ποσοστό 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50% στην περίπτωση μικρότερης

ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016 όπως αυτό τροποποιήθηκε με το ν. 4605/2019, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η εν λόγω απόφαση αναφέρει την προθεσμία για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με την επόμενη παράγραφο 3.4.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωθι:

α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο 3.4. της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,

β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 3.2 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής και ενδίκων μέσων κατά της απόφασης κατακύρωσης, έπειτα από σχετική πρόσκληση .

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 103 για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α..

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που, πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016 όπως αυτό τροποποιήθηκε με το ν. 4605/2019. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν. 4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης ή Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016 με τις εκάστοτε τροποποιήσεις, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.5.2

της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 όπως αυτό τροποποιήθηκε με το ν. 4605/2019 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή στον ανάδοχο, αν δεν προβλέπεται άλλος τρόπος στα έγγραφα της σύμβασης, θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

α) Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών ακόμη και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων. Η πληρωμή του συμβατικού τμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ 4 του ν. 4412/2016 , καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως αυτό τροποποιήθηκε με τον ν. 4605/2019)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016) .

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3.% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20.%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4.% επί του καθαρού ποσού.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 3.2 .της παρούσας

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

- α)** το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β)** συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

- α)** ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα

στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ Ν.ΠΡΙΦΤΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

A) ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	25-11-2020
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	02-12-2020
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ Ν.ΙΩΝΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ – ΠΑΤΗΣΙΩΝ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΠΡΟΘΕΣΕΩΝ
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	33184200-5
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	1.399.968,11 €
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΕΝΑ ΕΤΟΣ
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ	ΟΛΕΣ ΟΙ ΝΟΜΙΜΕΣ ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

ΜΕΡΟΣ Β - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ	ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ
1	<p>Ενδοαυλικό μόσχευμα με υπερνεφρική στήριξη για την αντιμετώπιση ανευρύσματος Κοιλιακής Αορτής με (σπονδυλωτό σύστημα τριών - (3) - τεμαχίων</p> <p>Κύριο στέλεχος μοσχεύματος, από υφαντό πολυεστερικό υλικό (DACRON) ραμμένο σε αυτοεκτεινόμενες ενδοπροθέσεις από NITINOL. Υπερνεφρική στήριξη, από ακάλυπτη μεταλλική αυτοεκπτυσόμενη ενδοπρόθεση που περιέχει ακίδες για πρόσθετη καθήλωση του μοσχεύματος.</p> <p>Διαθέτει ασφάλειες δίνοντας την δυνατότητα μετακίνησης του μοσχεύματος ακομή και μετά την απελευθέρωση του. Το φέρον σύστημα είναι προ φορτωμένο σε υδρόφιλα θηκάρια εισαγωγής με αιμοστατική βαλβίδα χαμηλού προφύλ 16 Fr για όλα τα μήκη και τις διαμέτρους (22-32) mm και 17 FR για την διάμετρο 36 mm.</p> <p>Ετερόπλευρα σκέλη μοσχεύματος, από υφαντό πολυεστερικό υλικό (DACRON) ραμμένο σε αυτοεκτεινόμενη σπειροειδή ενδοπρόθεση από NITINOL για την κάλυψη ανευρυσματικών λαγονίων διαμετρου απο 8mm μεχρι και 24mm. Το φέρον σύστημα είναι προφορτωμένο και σπλισμένο μέσα στα υδρόφιλα θηκάρια με αιμοστατική βαλβίδα χαμηλού προφύλ.</p>	7	14000,00	98000,00	12740,00	110740,00	25.60	14000,00
2	<p>Ενδοαυλικό Αορτομονολαγνίο μόσχευμα για την αντιμετώπιση ανευρύσματος Κοιλιακής Αορτης</p> <p>Κύριο στέλεχος μοσχεύματος, από υφαντό πολυεστερικό υλικό (DACRON) ραμμένο σε αυτοεκτεινόμενες ενδοπροθέσεις από ανοξείδωτο χάλυβα (STAINLESS STEEL). Υπερνεφρική στήριξη, από ακάλυπτη αυτοεκπτυσόμενη ενδοπρόθεση που περιέχει ακίδες σε βήματα των 3 mm για πρόσθετη καθήλωση του μοσχεύματος, με κεντρική διάμετρο απο 22mm έως 36mm και περιφερική διάμετρο 12mm και με μήκος στο σύνολο (εγγυς και περιφερικό) στα 113mm και σε υδρόφιλα θηκάρια εισαγωγής με αιμοστατική βαλβίδα 18-20-22 Fr εξαρτώμενα από τη διάμετρο της ενδοπροθέσεις.</p>	2	13250	26500,00	3445,00	29945,00	25.54	13250,00
3	<p>Ενδοαυλικό μόσχευμα για την αντιμετώπιση ανευρύσματος Θωρακικής Αορτής</p> <p>Κύριο στέλεχος μοσχεύματος, από υφαντό πολυεστερικό υλικό (DACRON) ραμμένο σε αυτοεκτεινόμενες ενδοπροθέσεις από NITINOL ή απο ανοξείδωτο χάλυβα (STAINLESS STEEL). Επιπλέον στήριξη, από ακάλυπτη αυτοεκπτυσόμενη ενδοπρόθεση που περιέχει ακίδες σε βήματα των 3 mm για πρόσθετη καθήλωση του μοσχεύματος. Αρθρωτο για τη βελτιστη ισορροπία του μοσχεύματος μεσα στο σακο με μηκη απο 105mm εως 217mm.</p>	1	13500,00	13500,00	1755,00	15255,00	25.51	13500,00
4	<p>Ενδοαυλικό μόσχευμα τριών τμημάτων από Dacron και Nitinol υπερνεφρικής και υπονεφρικής στήριξης. Να διαθέτει ατραυματικά άγκιστρα εσωτερικά του ομόπλευρου και ετερόπλευρου σκέλους και αποσπώμενα θηκάρια στο σύστημα παράδοσης του κυρίως σώματος καθώς και σε αυτά των σκελών.</p>	14	14000,00	196000,00	25480,00	221480,00	25.60	14000,00
5	<p>Λαγόνιες ευθύς και κωνικές προεκτάσεις για το ανωτέρω.</p>	4	3000,00	12000,00	1560,00	13560,00	25.55	3000,00

20PROC007519487 2020-10-21

6	Ενδοαυλικό μόσχευμα τριών τμημάτων από Dacron και Nitinol υπερνεφρικής και υπονεφρικής στήριξης. Να διαθέτει ατραυματικά άγκιστρα εσωτερικά του ομόπλευρου και ετερόπλευρου σκέλους και αποσπώμενα θηκάρια στο σύστημα παράδοσης του κυρίως σώματος καθώς και σε αυτά των σκελών.Να διατίθεται με δυνατότητα ειδικής κατασκευής(scallop, fenestration, κτλ)	1	21000,00	21000,00	2730,00	23730,00	55.4.16	21000,00
7	Ενδοαυλικό μόσχευμα κατιούσης θωρακικής αορτής σε συσκευή με εσωτερικό θηκάρι προστασίας από dacron. Να διαθέτει μπάρα στήριξης και ελεύθερη ζώνη μεταξύ του κεντρικού νάρθηκα σφραγίσματος και του υπόλοιπου μοσχεύματος.	1	18500,00	18500,00	2405,00	20905,00	25.53	18500,00
8	Ενδοαυλικό μόσχευμα ειδικής κατασκευής από Dacron και Nitinol, για δημιουργία κλάδου διατήρησης της έσω λαγονίου αρτηρίας με αποσπώμενο θηκάρι στο σύστημα παράδοσης	1	13250,00	13250,00	1722,50	14972,50	25.54	13250,00
9	Αορτική προέκταση ενδοαυλικού μοσχεύματος από Dacron και Nitinol. Υπερνεφρικής και υπονεφρικής στήριξης. Να διαθέτει αποσπώμενα θηκάρια στο σύστημα παράδοσης.	5	3000,00	15000,00	1950,00	16950,00	25.55	3000,00
10	Ενδαγγειακά μοσχεύματα περιφερικών αγγείων επικεκαλυμένα πλήρως με συνθετικό υλικό ePTFE και ενδοτοιχωματική μεταλλική ενίσχυση, δυνατότητα επανέκπτυξης έως 12mm, διαστάσεων διαμέτρου 5mm έως 10mm, μήκους 16mm, 22mm, 32mm, 38mm και 59mm, προφορτωμένα σε καθετήρα μπαλόνι 80cm ή 120cm. Συμβατά με οδηγό σύρμα 35”.	16	3050,00	48800,00	6344,00	55144,00	25.14	3050,00
11	Ευθεία και Διχαλωτά μοσχεύματα Dacron με εμπροστικό ηπαρίνης - αργύρου με αντιμικροβιακή προστασία και TRICLOSAN, να μην απαιτούν πρόπηξη, με διπλό βελούρ από νήμα πολυεστέρα και κολλαγόνο ,να έχουν μηδενική διαπερατότητα και να διευκολύνουν την πρόσδεση αντιβιοτικού (rifampicin). Διαστάσεων διχαλωτά 14X7 έως 24X12 μήκους 50cm και ευθεία 6mm έως 24mm μήκους 40cm.	5	2750,00	13750,00	1787,50	15537,50	25.15	2750,00
12	Μασχαλοδιμηριαία Μοσχεύματα Dacron Knitted και Ultra Thin με διπλό βελούρ από νήμα πολυεστέρα και κολλαγόνο ,με ενίσχυση δακτυλίων, με ή χωρίς εμπροστικό Αργύρου και TRICLOSAN, ,να έχουν μηδενική διαπερατότητα, να μην απαιτούν πρόπηξη (precoagulation) και να διευκολύνουν την πρόσδεση αντιβιοτικού (rifampicin). Διαστάσεων 8x8mm και 10x10mm.	2	3200,00	6400,00	832,00	7232,00	25.44	3200,00
13	Ευθεία και Διχαλωτά μοσχεύματα Dacron με διπλό βελούρ από νήμα πολυεστέρα εμπροστικά με κολλαγόνο, να μην απαιτούν πρόπηξη και να έχουν μηδενική διαπερατότητα. Διαστάσεων διχαλωτά 14X7 έως 24X12 μήκους 50cm και ευθεία 6mm έως 24mm μήκους 40cm.	1	1320,00	1320,00	171,60	1491,60	55.3.12	1320,00
14	Μοσχεύματα DACRON Knitted εσωτερικά ePTFE εμπροστισμένο με ηπαρίνη και χωρίς, για μηροϊγνυακές παρακάμψεις, ολικά αποστειρωμένα διαστάσεων 6mm, μήκους 40cm 60cm και 80cm, με ενίσχυση περιέλιξης σε όλο το μήκος.	2	2750,00	5500,00	715,00	6215,00	25.41	2750,00
15	Μοσχεύματα P.T.F.E. δύο στρωμάτων ,κανονικού τοιχώματος, χωρίς και με ενίσχυση δακτυλίων, μεταλλικό ενσωματωμένο άκρο, ολικά αποστειρωμένα διαστάσεων 6mm, 7mm, 8mm, 10mm, μήκους 70cm και 80cm, και κωνικά 4-7mm και 5-8 μήκους 70cm.	3	2550,00	7650,00	994,50	8644,50	25.47	2550,00
16	Μοσχεύματα P.T.F.E. για αρτηριοφλεβική επικοινωνία, με υδρόφιλο περιβλήμα ολικά αποστειρωμένα διαστάσεων 6mm μήκους 40cm & 50cm και κωνικά 4-7 μήκους 45cm, με ενσωματωμένο μεταλλικό άκρο.	11	490,00	5390,00	700,70	6090,70	25.46	490,00

17	Μοσχεύματα Ρ.Τ.Φ.Ε. 3 στρωμάτων αμέσου παρακεντήσεως για αρτηριοφλεβική επικοινωνία, με υδρόφιλο περίβλημα ολικά αποστειρωμένα διαστάσεων 6mm μήκους 40cm & 50cm και κωνικά 4-7 μήκους 45cm, με ενσωματωμένο μεταλλικό άκρο .	1	3500,00	3500,00	455,00	3955,00	25.16	3500,00
18	Εμβαλώματα από Dacron Knitted με πάχος τοιχώματος έως 0,41 mm εμποτισμένα με άργυρο και αντιμικροβιακή επίστρωση, να μην απαιτούν πρόπηξη, με διπλό βελούρ από νήμα πολυεστέρα και κολλαγόνο να έχουν μηδενική διαπερατότητα και να διευκολύνουν την πρόσδεση αντιβιοτικού. Ύψος 10,14,25&75mm x μήκος 75,100 & 150mm με κωνοποιημένη την μία άκρη για ιδανική προσαρμογή στην αρτηρεκτομή.	38	325,00	12350,00	1605,50	13955,50	25.33	325,00
19	Ενδοαυλικό Μόσχευμα από Woven Polyester Υπονεφρικής Στήριξης διχαλωτό με άγκιστρα αποτελούμενο από τρία κομμάτια το οποίο να επιτρέπει στο όλο σύστημα του graft πλήρη επανατοποθέτηση. Να αποτελείται από ανεξάρτητους δακτυλίους και να διαθέτει σύστημα μαγνητών στο κυρίως σώμα και στο οδηγό σύρμα εισαγωγής για την ευκολότερη τοποθέτηση του ετερόπλευρου σκέλους (contralateral).	8	14000,00	112000,00	14560,00	126560,00	25.60	14000,00
20	Αορτικές, λαγόνιες, ευθύς & κωνικές προεκτάσεις για το ανωτέρω	3	3000,00	9000,00	1170,00	10170,00	25.55	3000,00
21	Ενδοαυλικό Μόσχευμα από Woven Polyester με στήριξη από ανεξάρτητους δακτυλίους για βέλτιστη προσαρμογή σε διαφορετικές ανατομίες και μήκη ανευρύσματος, ευθύ και κωνικό σε διαμέτρους από 10mm έως 23mm και μήκη από 60 έως 140mm.	2	3000,00	6000,00	780,00	6780,00	25.34	8000,00
22	Ενδοαυλικό Μόσχευμα Θυριδωτό (FENESTRATED) για την προστασία ζωτικών κλάδων (κοιλιακής αρτηρίας- άνω μεσεντερίου- νεφρικών), από Woven Polyester, με άγκιστρα, 3 τεμαχίων, από ανεξάρτητους δακτυλίους, ιδανικό και για μεγάλες γωνιώσεις, με σύστημα πλήρους επανατοποθέτησης του graft, να διαθέτει σύστημα μαγνητών στο κυρίως σώμα και στο οδηγό σύρμα εισαγωγής για την εύκολη τοποθέτηση του ετερόπλευρου σκέλους.	1	21000,00	21000,00	2730,00	23730,00	55.4.16	21000,00
23	Σετ Παρελκόμενων Εμφύτευσης Ενδοαυλικού Μοσχεύματος (Βελόνα, Θηκάκια 45cm, Σύρματα, Καθετήρες, Μπαλόνι Μορφοποίησης)	20	1000,00	20000,00	2600,00	22600,00		
24	Μοσχεύματα DACRON ΔΙΧΑΛΩΤΑ & ΕΥΘΕΑ που να μην απαιτούν πρόπηξη, με εμποτισμό ζελατίνης, μηδενικής διαπερατότητας, πλέξης koper knitted για μείωση της διάτασης του πολυεστέρα και δυνατότητα πρόσδεσης με ριφαμπικίνη. Τα διχαλωτά διαστάσεων 12X6mm έως 24X12mm και μήκος 45cm & τα ευθέα διαστάσεων 6mm έως 24mm και μήκη 15-60cm	2	1320,00	2640,00	343,20	2983,20	55.3.12	1320,00
25	Αγγειακά Εμβαλώματα λεπτού τοιχώματος 0.36mm από Dacron Körper Knitted για μείωση της διάτασης του, εμποτισμένα με ζελατίνη, διαστάσεων σε mm : 8x75 , 10x75, 10x150, 15x75, 25x120 με κωνοποιημένη την μία άκρη για προσαρμογή στην αρτηρεκτομή.	15	244,00	3660,00	475,80	4135,80	55.3.5	244,00
26	Καθετήρας θερμοκαυτηριασμού για την αντιμετώπιση κισών με ραδιοσυχνότητες με δυνατότητα ενεργοποίησης από την λαβή του καθετήρα.Να είναι συμβατός με θηκάκι 7fr, να φέρει διαθέσιμα μήκη καθετήρα 60cm & 100cm ,να φέρει διαθέσιμα μήκη θερμαντικού στοιχείου 3cm & 7cm . Να περιλαμβάνονται όλα τα αναλώσιμα για την τοποθέτηση του καθετήρα.	10	400,00	4000,00	520,00	4520,00		

27	<p>Μόσχευμα Κοιλιακής Αορτής Κεντρικό σώμα μοσχεύματος (endoskeleton), από πολυεστερικό Dacron και σκελετό Nitinol, τριών τμημάτων με υπερνεφρική στήριξη. Το μόσχευμα να φέρει άγκιστρα καθήλωσης ενιαίας κοπής στο υπερνεφρικό του τμήμα. Το φέρον σύστημα να είναι υδρόφιλο και να διαθέτει κοχλία σταδιακής έκπτυξης πολύ χαμηλού προφίλ (14,16FrOD). Επίσης να διαθέτει αποσπώμενο θηκάρι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εισαγωγέας για όλα τα μεγέθη των σκελών-προεκτάσεων του.</p> <p>Ομόπλευρα-ετερόπλευρα σκέλη μοσχεύματος (endoskeleton), από πολυεστερικό Dacron και σκελετό Nitinol. Να είναι φορτωμένα σε φέρον σύστημα υδρόφιλο και πολύ χαμηλού προφίλ (12,13FrOD) Λαγόνιες προεκτάσεις μοσχεύματος (endoskeleton), από πολυεστερικό Dacron και σκελετό Nitinol. Να είναι φορτωμένα σε φέρον σύστημα υδρόφιλο και πολύ χαμηλού προφίλ (12,13FrOD) Αορτικές προεκτάσεις μοσχεύματος (endoskeleton), από πολυεστερικό Dacron και σκελετό Nitinol. Να είναι φορτωμένα σε φέρον σύστημα υδρόφιλο και πολύ χαμηλού προφίλ (14,16FrOD)</p>	5	14000,00	70000,00	9100,00	79100,00	25.60	14000,00
28	<p>Μπαλόνι Μορφοποίησης Μοσχεύματος κατασκευασμένο από πολυουρεθάνη. Το μπαλόνι να μπορεί να φτάσει τα 45mm διάμετρο ανάλογα με την ποσότητα πλήρωσης. Να είναι συμβατό με σύρμα 0,035" και να έχει δυο ακτινοσκοπικούς markers στα άκρα του μπαλονιού. Να είναι χαμηλού προφίλ καθώς να διέρχεται από θηκάρι 11F και να διατίθεται σε 65cm και 100cm μήκος καθετήρα.</p>	8	290,00	2320,00	301,60	2621,60	24.5.15	290,00
29	<p>Μεταλλικοί Ενδονάρθηκες Αυτοεκπτυσόμενostonent για περιφερικά αγγεία με δυνατότητα έγχυσης από τον καθετήρα του καθώς και να διέρχεται από θηκάρι 5F. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 5mm-14mm και σε μήκη από 20mm-200mm.</p> <p>Μεταλλικό stentπροφορτωμένο σε μπαλόνι με ακτινοσκοπικούς markers στα άκρα του stent και κατασκευασμένο από αστάλι 316L. Να διατίθεται σε διαμέτρους 5mm-10mm και μήκη από 12mm-57mm.</p> <p>Μεταλλικό stentπροφορτωμένο σε μπαλόνι για νεφρικές αρτηρίες με ακτινοσκοπικούς markers στα άκρα του stent, σύστημα OTW και κατασκευασμένο από αστάλι 316L. Να διατίθεται σε διαμέτρους 5mm-7mm και μήκη από 14mm-21mm.</p> <p>Καλυμμένο αυτοεκπτυσόμενostonentγια περιφερικά αγγεία από μόσχευμαrtfe και σκελετόnitinol . Να διαθέτει 3ακτινοσκοπικούς markers στα άκρα του stent. Επίσης, να διαθέτει σύστημα anti-jump για μεγαλύτερη ακρίβεια στην τοποθέτηση και τραυματικό άκρο. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 6mm έως 9mm, μήκη 40-60-80mm και μήκος καθετήρα 130cm.</p>	5	600,00	3000,00	390,00	3390,00	25.25	2399,63
30	<p>Μπαλόνια Διαστολής Περιφερικών Αγγείων Το μπαλόνι να είναι κατασκευασμένο από FlexitecXtreme, 6 πτυχώσεων, διασφαλίζοντας υψηλή αντοχή & ομοιόμορφη πλήρωση ακόμα και μετά από πολλαπλές πληρώσεις. Ο OTW καθετήρας να είναι διπλού αυλού, ελλειψοειδούς διατομής, ελαχιστοποιώντας το χρόνο αποπλήρωσης του μπαλονιού και να φέρει 2 ακτινοσκοπικούς δείκτες από PlatinumIridium. Να διατίθεται σε 300mm μήκος μπαλονιού ιδανικό για βλάβες μεγάλου μήκους.</p>	5	105,00	525,00	68,25	593,25	24.5.18	105,00

31	Μπαλόνια με φάρμακο πακλιταξελή. Ο καθετήρας μπαλόνι να έχει επίστρωση FreePac όπου αποτελείται από μόρια ουρίας (φορέας) που συγκρατούν και μεταφέρουν τα μόρια της πακλιταξέλης (φάρμακο) στο αγγείο . Η ποσότητα του φαρμάκου να είναι 3mg/mm ² .Το μπαλόνι είναι κατασκευασμένο από FlexitecXtreme, 6 πτυχώσεων, διασφαλίζοντας υψηλή αντοχή & ομοιόμορφη πλήρωση. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 4-12mm και μήκη 40-60-80-120mm. Συμβατό με σύρμα .035'' και .018 Μπαλόνι διαστολής περιφερικών αγγείων με υδρόφιλη επικάλυψη και πολύ χαμηλού profile. Το σύστημα να είναι Rx και να διατίθενται σε διαμέτρους από 1,5mm-7mm και μήκη από 20mm-12	5	750,00	3750,00	487,50	4237,50	24.4.15	750,00
32	Αυτοεκπνύομενη ενδοπρόθεση φλεβών Να είναι κατασκευασμένη από πλέγμα Nitinol με ευκρινείς ακτινοσκοπεύσιμους δείκτες(markers) από Ταντάλιο στο εγγύς και στο άπω άκρο της.Να έχει σχεδιασμό τριαξονικού συστήματος με καθετήρα τριπλού αυλού και εργονομική λαβή με σκοπό την ακριβή και ελεγχόμενη έκπτυξη της.Να είναι συμβατή με οδηγό σύρμα 0.035"και να διέρχεται από θηκάρι 9fr.Να διατίθενται σε διαμέτρους 10,12,14,18και 20mmκαι σε μήκη 40,60,80,100,120 και 150mm.Οφέρων καθετήρας να διατίθεται σε 90cm.	1	2300,00	2300,00	299,00	2599,00	25.25	2399,63
33	Σετ εισαγωγής για εισαγωγή στο αγγειακό σύστημα, καθετήρων, μπαλονιών ή άλλων αγγειακών συσκευών γενικά, δεχόμενο οδηγό σύρμα 0.038" και αποτελούμενο από: οδηγό καθετήρα-θηκάρι, με αυξημένη ευκαμψία για αντοχή στα τσακίσματα με ακτινοσκοπεύσιμο δακτύλιο και μαλακό ατραυματικό άκρο με διαμέτρου(X) 6, 7, 8fr, μήκους 90cm, εσωτερικής διαμέτρου 0.087", 0.100", 0.113" αντίστοιχα.Να διαθέτει διαφανή αιμοστατική βαλβίδα με δυνατότητα ρύθμισης, ελαχιστοποιώντας την απώλεια αίματος κατά την εισαγωγή του εξαρτήματος και διαστολέα εισαγωγής με υδρόφιλη επικάλυψη στα 15cm του άκρου μήκους 102cm.	5	230,00	1150,00	149,50	1299,50	24.5.8	235,62
34	Σετ εισαγωγής για εισαγωγή στο αγγειακό σύστημα καθετήρων, μπαλονιών ή άλλων αγγειακών συσκευών γενικά, αποτελούμενο από: οδηγό καθετήρα-θηκάρι, επενδεδυμένο με μεταλλικό σπείραμα για αυξημένη ευκαμψία και αντοχή στα τσακίσματα, με ακτινοσκοπεύσιμο δακτύλιο και μαλακό ατραυματικό άκρο με υδρόφιλη επικάλυψη διαμέτρου(X) 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 και 8.0fr, μήκους 55 ή 70cm, εσωτερικής διαμέτρου(inch/mm) 0.059/1.5, 0.074/1.9, 0.087/2.2, 0.100/2.5 και 0.113/2.9 αντίστοιχα με άκρο ευθύ και multipurpose.Να διαθέτει αιμοστατική βαλβίδα σιλικόνης και διαστολέα ιδιαίτερα μεγάλης ευκαμψίας συμβατό με οδηγό σύρμα 0.035"	5	230,00	1150,00	149,50	1299,50	24.5.8	235,62
35	Οδηγό σύρμα Κυρτό 1.5mm, σταθερού πυρήνα Stainless Steel, με επικάλυψη PTFE, διαμέτρου 0.035", μήκους 180cm, κωνικού άκρου 4.5cm και εύκαμπτα τα τελευταία 1.5cm.	10	40,00	400,00	52,00	452,00		
36	Οδηγό Σύρμα EXTRA STIFF Κυρτό 3mm, σταθερού πυρήνα, Stainless Steel με επικάλυψη PTFE, διαμέτρου 0.035" μήκους 180cm κωνικού άκρου 7cm και εύκαμπτα τα τελευταία 3cm.	5	56,00	280,00	36,40	316,40	41.6.31	238,15

37	Οδηγό Σύρμα υδρόφιλο, εύκαμπτο και ακτινοσκοπερό, διαμέτρου 0.035", μήκους 180cm κωνικού 14cm και μαλακό κεκαμμένο (Angled) 3cm άκρο .Φέρει υδρόφιλη επικάλυψη ώστε ερχόμενο σε επαφή με ορό αποκτά μεγαλύτερη ολισθηρότητα. Έχει ένα πυρήνα κατασκευασμένο από κράμα Νικελίου και Τιτανίου (Nitinol) που καλύπτεται απο ένα ακτινοσκοπερό χιτώνα απο βολφράμιο, με υψηλή μνήμη, μεγάλη ευελιξία και απόλυτη υπακοή στους εξωτερικούς χειρισμούς (Torque 1:1).	4	50,00	200,00	26,00	226,00	41.6.84	107,21
38	ΜΟΣΧΕΥΜΑ ΑΜΕΣΗΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ Μόσχευμα ευθύ άμεσης παρακέντησης από βιοσυμβατό υλικό polycarbonateurethane με νανοϊνες ηλεκτρόκλωσης διαμ. 6mm και μήκους 40cm Μόσχευμα αμμοκάθαρσης ευθύ, άμεσης παρακέντησης από βιοσυμβατό υλικό polycarbonateurethane με νανοϊνες ηλεκτρόκλωσης ώστε να επανέρχεται στην αρχική του θέση μετά την αφαίρεση της βελόνας αμμοκάθαρσης. Να προσφέρει αμόσταση σε λιγότερο από 3 λεπτά, να μην αιμορραγεί στο σημείο ραφής, να μην υπάρχει το στοιχείο της εφύδρωσης, ταχείας ενσωμάτωσης του ιστού, να είναι πολυστρωματικού σχεδιασμού, Standard wall με ελαστικότητα, με και χωρίς σπείραμα σε διάμετρο 6mm και μήκους 40cm.	1	1700,00	1700,00	221,00	1921,00	25.5	2725,00
39	Ενδονάρθηκες προφορτωμένοι σε μπαλόνι, με επιφάνεια άνθρακα περιφερικών αγγείων από χρώμιο κοβάλτιο με αντιθρομβωτική επικάλυψη άνθρακα (BIS). Να είναι OTW, πολυκυψελικής σχεδίασης, υψηλής ακτινικής δύναμης. Να είναι συμβατό με θηκάρι 6Fr και οδηγό σύρμα 0.035" και markers. Να είναι διαμέτρου απο 6-10mm και μήκους απο 19-59mm. Μήκος καθετήρα έως και 135cm	2	475,00	950,00	123,50	1073,50		
40	Ενδονάρθηκες αυτοεκπτυσσόμενοι περιφερικών αγγείων από Nitinol, με αντιθρομβωτική επικάλυψη άνθρακα (BIS). Να βρίσκονται πάνω σε καθετήρα Dual Lumen over the wire (OTW) που ο εσωτερικός αυλός του να είναι επικαλυμμένος απο PTFE & με ενίσχυση συρμάτινου πλέγματος. Ο καθετήρας να είναι συμβατός με θηκάρι 6Fr, οδηγό σύρμα 0.035" και να έχει μήκος 85cm & 135cm. Το stent να διαθέτει ακτινοσκοπερούς markers, να έχει υψηλή ακτινική δύναμη, να είναι μη σιδηρομαγνητικό, MRI safe, και να διατίθεται σε διαμέτρους 6 έως 12mm και μήκη 20 έως 150mm	2	549,00	1098,00	142,74	1240,74		
41	Ενδονάρθηκες αυτοεκπτυσσόμενοι περιφερικών αγγείων από Nitinol, με αντιθρομβωτική επικάλυψη άνθρακα (BIS) με έκλυση Amphilimus (DES) μέσω reservoir, ελεύθερα από πολυμερές. Να βρίσκονται πάνω σε καθετήρα Dual Lumen over the wire (OTW) που ο εσωτερικός αυλός του να είναι επικαλυμμένος απο PTFE & με ενίσχυση συρμάτινου πλέγματος. Ο καθετήρας να είναι συμβατός με θηκάρι 6Fr, οδηγό σύρμα 0.035" και να έχει μήκος 85cm & 135cm. Το stent να διαθέτει ακτινοσκοπερούς markers, να έχει υψηλή ακτινική δύναμη, να είναι μη σιδηρομαγνητικό, MRI safe, και να διατίθεται σε διαμέτρους 6, 7, 8 mm και μήκη 20 έως 150mm	1	1300,00	1300,00	169,00	1469,00		
42	Ειδικό κωνικό μπαλόνι αγγειοπλαστικής τριών διαστάσεων, κατάλληλο για περιφερικές βλάβες αγγείων(διαφορετικής διαμέτρου στο εγγύς και απώτερο άκρο)όπως και για ολικές αποφράξεις.Να διατίθεται σε ποικιλία μεγεθών	2	240,00	480,00	62,40	542,40	24.6.2	338,00

20PROC007519487 2020-10-21

43	Ειδικό κωνικό μπαλόνι αγγειοπλαστικής πολύ μικρών διαστάσεων, (διαφορετικής διαμέτρου στο εγγύς και απώτερο άκρο). Κατάλληλο για αγγειοπλαστική κάτω άκρων. Να διατίθεται σε ποικιλία μεγεθών	2	240,00	480,00	62,40	542,40	24.6.2	338,00
44	Μπαλόνι αγγειοπλαστικής τριπλής επίστρωσης φαρμάκου (διπλή πακλιταξέλη/δεξτράνη) για μακροχρόνια θεραπευτική δράση, ιδιαίτερη βαρύτητα θα δοθεί στον μακρύτερο δυνατό χρόνο έκκλησης φαρμάκου. Να διατίθεται σε ποικιλία μεγεθών.	3	750,00	2250,00	292,50	2542,50	24.4.15	750,00
45	Μεταλλική αυτοεκπιπυσόμενη ενδοπρόθεση από κράμα νικελίου τιτανίου κυματοειδούς σχεδίασης, στυλβωμένης επιφάνειας, υψηλής ακτινικής δύναμης και άριστης εφαρμογής στην ανατομία του αγγείου. Το σύστημα μεταφοράς είναι τριών αξόνων για τον άριστο έλεγχο της τοποθέτησης και ο χειρισμός της έκπτυξης του στέντ είναι δυνατός με το ένα χέρι μέσω εργονομικής λαβής. Το σύστημα είναι ομοαξονικό O.T.W. 0,035 ωφέλιμου μήκους 80cm και 135cm, με ολισθηρό υλικό microglide για την εύκολη προσπέλαση της βλάβης, διέρχεται από θηκάρι 6Fr, φέρει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του στέντ και φέρει ατραυματικό άκρο. Το στέντ προσφέρεται σε διάμετρο 5mm έως και 10mm και σε μήκη 20mm έως και 100mm.	15	400,00	6000,00	780,00	6780,00	55.4.5	770,00
46	Μεταλλική αυτοεκπιπυσόμενη ενδοπρόθεση από κράμα νικελίου τιτανίου ειδικής πλέξης με έξι σύρματα νικελίου τιτανίου πλεγμένα το ένα γύρω από το άλλο για την άριστη εφαρμογή στην ανατομία και στην κίνηση του αγγείου. Το σύστημα μεταφοράς είναι τριών αξόνων για τον άριστο έλεγχο της τοποθέτησης και ο χειρισμός της έκπτυξης του στέντ είναι δυνατός με το ένα χέρι μέσω εργονομικής λαβής. Το σύστημα είναι ομοαξονικό O.T.W. 0,018 ωφέλιμου μήκους 80cm και 120cm, με ολισθηρό υλικό για την εύκολη προσπέλαση της βλάβης, διέρχεται από θηκάρι 6Fr, φέρει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του στέντ και φέρει ατραυματικό άκρο. Το στέντ προσφέρεται σε διάμετρο 4.5 mm έως και 7.5 mm και σε μήκη 20mm έως και 200mm.	6	700,00	4200,00	546,00	4746,00	55.4.5	770,00
47	Μεταλλική ενδοπρόθεση προφορτωμένη σε μπαλόνι κατασκευασμένη από χρώμιο κοβάλτιο (cobaltchromiumalloy) υψηλής ευελιξίας και με ιδιαίτερα λεπτά struts. Το μπαλόνι είναι μέσης ενδοτικότητας, αντοχής σε πιέσεις τουλάχιστον 11atm, ταχείας εναλλαγής OTW 0.035, μήκους 80cm και 135cm, είναι επικαλυμμένο με ολισθηρό υλικό microglide για την εύκολη προσπέλαση της βλάβης, διέρχεται από θηκάρι 6Fr, φέρει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του στέντ και φέρει ατραυματικό άκρο. Το στέντ προσφέρεται σε διάμετρο 5mm έως και 10mm και σε μήκη 19mm, 29mm και 39mm και 59mm.	30	400,00	12000,00	1560,00	13560,00	24.5.38	480,00
48	Καθετήρας περιφερικών αρτηριών με ατραυματικό εύκαμπτο άκρο συμβατό με οδηγό σύρμα 0,035" O.T.W. και μήκος καθετήρα 80cm και 135cm. Το φέρον σύστημα έχει ιδιαίτερα χαμηλό προφίλ, είναι κατασκευασμένο από ολισθηρό υλικό microglide για ευελιξία και οδηγισιμότητα και έχει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του καθετήρα. Τα μπαλόνια προσφέρονται σε διαμέτρους από 3mm έως και 14mm και σε μήκη από 20mm έως και 200mm.	30	100,00	3000,00	390,00	3390,00		

49	Καθετήρας περιφερικών αρτηριών με ατραυματικό εύκαμπτο άκρο συμβατό με οδηγό σύρμα 0,018" O.T.W. και μήκος καθετήρα 90cm και 150cm. Το φέρον σύστημα έχει ιδιαίτερα χαμηλό προφίλ, είναι κατασκευασμένο από ολισθηρού υλικό microglide για ευελιξία και οδηγησιμότητα και έχει δύο ακτινοσκοπεύσιμους δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του καθετήρα. Τα μπαλόνια προσφέρονται σε διαμέτρους από 2mm έως και 6mm και σε μήκη από 20mm έως και 200mm.	20	150,00	3000,00	390,00	3390,00		
50	Οδηγό σύρμα αγγειοπλαστικής 0,014" 190cm και 300cm περιφερικών αγγείων από ανοξείδωτο ατσάλινο σώμα με επικάλυψη PTFE κατασκευασμένο από κράμα νικελίου τιτανίου (NITINOL) με υδρόφιλη επικάλυψη για ελαχιστοποίησή της τριβής, μήκους 3cm και σκληρότητα άκρου 2,8 και 3,5 grams.	10	160,00	1600,00	208,00	1808,00	3.6.12	160,00
51	Οδηγό σύρμα αγγειοπλαστικής 0,018" 190cm και 300cm περιφερικών αγγείων από ανοξείδωτο ατσάλινο σώμα με επικάλυψη PTFE κατασκευασμένο από κράμα νικελίου τιτανίου (NITINOL) με υδρόφιλη επικάλυψη για ελαχιστοποίηση της τριβής, μήκους 3cm και σκληρότητα άκρου 2.8 και 3,5 grams.	10	160,00	1600,00	208,00	1808,00	3.6.12	160,00
52	Οδηγό σύρμα αγγειοπλαστικής 0,035" 190cm και 300cm περιφερικών αγγείων από ανοξείδωτο ατσάλινο σώμα με επικάλυψη πλατίνας και με ατραυματικό άκρο (FLOPY), μήκους 10cm. Εξαιρετικής στρεπτικότητας και ευελιξίας αλλά και υποστήριξης όλων των υλικών αγγειοπλαστικής.	20	70,80	1416,00	184,08	1600,08	3.6.9	70,80
53	Σύστημα αιμόστασης με κλιπ (CLIP) από κράμα νικελίου τιτανίου (NITINOL), διαδερμικής τοποθέτησης για την ασφαλή, ταχεία και αξιόπιστη αιμόσταση της μηριαίας αρτηρίας μετά από αγγειογραφία ή αγγειοπλαστική για την ταχεία κινητοποίηση του ασθενή. Η συσκευή είναι συμβατή για αρτηριακούς εισαγωγείς από 5Fr έως και 7Fr. Η συσκευή δεν διαταράσσει την ροή και την ταχύτητα του αίματος μέσα στο αγγείο μετά την τοποθέτησή του και επιτρέπει την άμεση και εκ νέου πρόσβαση στο αγγείο.	5	129,90	649,50	84,44	733,94		
54	Σύστημα αιμόστασης ράμμα για την διαδερμική ραφή της μηριαίας αρτηρίας σε ασθενείς που έχουν υποβληθεί σε διαγνωστικές ή επεμβατικές διαδικασίες για την ασφαλή, ταχεία και αξιόπιστη αιμόσταση της μηριαίας αρτηρίας. Η συσκευή είναι συμβατή για αρτηριακούς εισαγωγείς από 5Fr έως και 10Fr. Η συσκευή δεν διαταράσσει την ροή και την ταχύτητα του αίματος μέσα στο αγγείο μετά την τοποθέτησή του και επιτρέπει την άμεση εκ νέου πρόσβαση στο αγγείο.	5	129,90	649,50	84,44	733,94		
55	Σύστημα αιμόστασης με δύο πολυεστερικά ράμματα 3-0 και 4 βελόνες από Nitinol για την διαδερμική ραφή της μηριαίας αρτηρίας σε ασθενείς που έχουν υποβληθεί σε επεμβατικές διαδικασίες για την ασφαλή, ταχεία και αξιόπιστη αιμόσταση της μηριαίας αρτηρίας. Η συσκευή είναι συμβατή για αρτηριακούς εισαγωγείς από 10Fr έως και 24Fr. Η συσκευή δεν διαταράσσει την ροή και την ταχύτητα του αίματος μέσα στο αγγείο μετά την τοποθέτησή του και επιτρέπει την άμεση εκ νέου πρόσβαση στο αγγείο.	5	700,00	3500,00	455,00	3955,00	24.5.3	700,00

56	<p>Διχαλωτό Ενδοαυλικό μόσχευμα υπερνεφρικής στήριξης 3 τεμαχίων Να είναι κατασκευασμένο από πολύκλωνο πολυεστέρα και σκελετό από Nitinol Να έχει επιτύλεον ένδειξη για τεχνική Chimney EVAR Να φέρει ακίδες καθήλωσης ενιαίας κοπής Να διαθέτει διπλό μηχανισμό έκπτυξης, με κοχλιωτό σύστημα για σταδιακή και ελεγχόμενη έκπτυξη και σύστημα έλξης για ταχύτερη έκπτυξη. Να είναι χαμηλού προφίλ 18F-20F Ο καθετήρας να φέρει υδρόφιλη επίστρωση Να διατίθεται σε διαμέτρους: 23 - 36mm και μήκος 103mm</p> <p>Να διατίθεται μαζί με ομόπλευρο και ετερόπλευρο σκέλος προφορτωμένα σε κοχλιωτό σύστημα σταδιακής και ελεγχόμενης απελευθέρωσης 14 – 16F, με διάμετρο απόληξης 10-28mm και μήκη 82 – 199mm</p>	5	14000	70000,00	9100,00	79100,00	25.60	14000,00
57	<p>Αορτομονολαγόνιο Ενδοαυλικό μόσχευμα υπερνεφρικής στήριξης Να είναι κατασκευασμένο από πολύκλωνο πολυεστέρα και σκελετό από Nitinol Να έχει επιτύλεον ένδειξη για τεχνική Chimney EVAR Να φέρει ακίδες καθήλωσης ενιαίας κοπής Να διαθέτει διπλό μηχανισμό έκπτυξης, με κοχλιωτό σύστημα για σταδιακή και ελεγχόμενη έκπτυξη και σύστημα έλξης για ταχύτερη έκπτυξη. Να είναι χαμηλού προφίλ 18F-20F Ο καθετήρας να φέρει υδρόφιλη επίστρωση Να διατίθεται σε διαμέτρους: 23 - 36mm Να διατίθεται μαζί με το occluder</p>	1	12000,00	12000,00	1560,00	13560,00		
58	Σύστημα ενδοσυρραφής κοιλιακών/θωρακικών μοσχευμάτων	1	4500,00	4500,00	585,00	5085,00		
59	Οδηγός για το σύστημα ενδοσυρραφής κοιλιακών/θωρακικών μοσχευμάτων	1	2000,00	2000,00	260,00	2260,00		
60	<p>Συσκευή αγγειακού αποκλεισμού Συσκευή αγγειακού αποκλεισμού τύπου βύσματος (PLUG) για άμεση απόφραξη των αγγείων. Να αποτελείται από ένα αυτοεκπτυσσόμενο πορώδες,αφρώδες βύσμα από πολυμερές με σχηματική μνήμη(SMP,Shape Memory Polymer)ένα άπυ προσχηματισμένο ελικοειδές σπείραμα αγκύρωσης που αποτελείται από κράμα νικελίου/τιτανίου(nitinol)και πλατίνα,καθώς και μια εγγύς ταινία ένδειξης από πλατίνα.Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη(IMP-05 για αγγεία 2-5mm,IMP-07 για αγγεία 4-7mm,IMP-10 για αγγεία 6-10mm)</p>	2	1800,00	3600,00	468,00	4068,00	24.5.30	2130,00
61	Σύστημα μηχανικά υποβοηθούμενης σκληροθεραπείας για την ενδοαγγειακή θεραπεία της φλεβικής ανεπάρκειας των κάτω άκρων χωρίς την χρήση tumescenταιοθησίας. Καθετήρας χαμηλού προφίλ με διάφορα μήκη.	2	860,00	1720,00	412,80	2132,80	3.4.3	1235,00
62	Υπονεφρικό ενδοαυλικό μόσχευμα κοιλιακής αορτής, 2 τμημάτων (βασικό μόσχευμα και ετερόπλευρο σκέλος), κατασκευασμένο από e-PTFE/FEP με σκελετό από Nitinol. Διαθέτει άγκιστρα καθήλωσης για υπονεφρική στήριξη καθώς και σύστημα επανατοποθέτησης του βασικού μόσχευματος. Το βασικό μόσχευμα διατίθεται σε διαμέτρους 23, 26, 28.5, 31 & 35mm και μήκος 12-18cm, το οποίο να εισέρχεται από θηκάρια χαμηλού προφίλ 16-18Fr. Το ετερόπλευρο σκέλος διατίθεται σε διαμέτρους 12, 14, 16, 18, 20, 23 & 27mm και μήκος 10, 12 & 14cm, το οποίο να εισέρχεται από θηκάρια χαμηλού προφίλ 12-16Fr.	8	13000,00	104000,00	13520,00	117520,00	25.56	13000,00

63	Ενδοαυλικό μόσχευμα κατασκευασμένο από e-PTFE/FEP με σκελετό από Nitinol. Διατίθεται διαμέτρους 12, 14, 16, 18, 20, 23 & 27mm και μήκος 10, 12 & 14cm, το οποίο να εισέρχεται από θηκάρια χαμηλού προφίλ 12-16Fr.	3	3000,00	9000,00	1170,00	10170,00	25.58	3000,00
64	Αορτική προέκταση μοσχεύματος για υπονεφρική στήριξη από e-PTFE/FEP με σκελετό Nitinol, διαμέτρου 23, 26, 28.5, 32 & 36mm και μήκους 3,3-4,5cm. Να εισέρχεται από θηκάρια 18Fr.	2	3000,00	6000,00	780,00	6780,00	25.58	3000,00
65	Προέκταση λαγονίων ενδοαυλικού μοσχεύματος από e-PTFE/FEP με σκελετό Nitinol διαμέτρου 10,12και 14,5mm και μήκος ενδοπρόθεσης 7cm.Να εισέρχεται από θηκάρια 12fr	2	3000,00	6000,00	780,00	6780,00	25.58	3000,00
66	Ενδοαυλικό προκεκαμμένο μόσχευμα θωρακικής αορτής από e-PTFE/FEP με σκελετό Nitinol και σύστημα Ελέγχου γωνίωσης, το οποίο διαθέτει στο άνω τμήμα του γυμνό stent μήκους 3-6,5 mm. Η συσκευή τοποθέτησης είναι μικρού προφίλ και εισέρχεται από θηκάρια 18-24Fr. Μήκος μοσχεύματος 10, 15 & 20cm και διαμέτρου 21, 26, 28, 31, 34, 37, 40 & 45mm. Επίσης για τις διαμέτρους 26mm & 31mm με μήκος 10cm διατίθεται και κωνικό μόσχευμα (tapered) διαμέτρου 26mm X 21 mm και 31mm X 26 mm έτσι ώστε να καλύπτει τυχόν ανατομικές ιδιαιτερότητες της αορτής.	1	10cm 13.300 15cm1 15.000 20cm 18.000	15000,00	1950,00	16950,00	25.48 25.49 25.50	13000,00
67	Μπαλόνι μορφοποίησης θωρακικής αορτής, τριών ανεξάρτητων ασκών, που κατά την έκπτυξη του δεν εμποδίζει την ροή του αίματος στο αγγείο. Διατίθεται σε διαμέτρους 16-34 & 26-42 mm.	1	750,00	750,00	97,50	847,50		
68	Ενδοαυλικό μόσχευμα για την αποκατάσταση ανευρύσματος κοινής και έσω λαγονίου, 2 τμημάτων, με προκαθετηριασμένο το ετερόπλευρο σκέλος, κατασκευασμένο από e-PTFE/FEP με σκελετό από Nitinol, με σύστημα επανατοποθέτησης. Το βασικό στέλεχος του μοσχεύματος της κοινής λαγονίου, διατίθεται σε διάμετρο 23mm κεντρικά και 10-12-14,5 περιφερικά, με μήκος 10cm, το οποίο εισέρχεται από θηκάρια χαμηλού προφίλ 16Fr. Το ετερόπλευρο σκέλος του μοσχεύματος της έσω λαγονίου διατίθεται σε διάμετρο 16mm κεντρικά και διαμέτρους 10, 12, & 14,5mm περιφερικά και μήκος 7cm, το οποίο εισέρχεται από θηκάρια χαμηλού προφίλ 12Fr.	2	8000,00	16000,00	2080,00	18080,00	25.34	8000,00
69	Θηκάρια εισαγωγής ενδοαυλικού μοσχεύματος με υδρόφιλη επικάλυψη και με σύστημα πλήρωσης και αποπλήρωσης. Φέρει αιμοστατική βαλβίδα με μπαλόνι κατασκευασμένο από ασκό e-PTFE/FEP με εισαγωγέα περιστροφικού τύπου (Dry Seal Flex). Επιτυγχάνει πλήρη αιμόσταση ανεξαρτήτως διαμέτρου και αριθμού συσκευών που χρησιμοποιούνται κατά την τοποθέτηση του μοσχεύματος. Διατίθεται σε διαμέτρους 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 & 26 Fr και μήκος 33cm .	1	283,82	283,82	36,90	320,72	55.6.11	283,82
70	Θηκάρια εισαγωγής ετερόπλευρου σκέλους μοσχεύματος της έσω λαγονίου αρτηρίας, με υδρόφιλη επικάλυψη και με σύστημα πλήρωσης και αποπλήρωσης. Φέρει αιμοστατική βαλβίδα με μπαλόνι κατασκευασμένο από ασκό e-PTFE/FEP με εισαγωγέα περιστροφικού τύπου (Dry Seal Flex). Επιτυγχάνει πλήρη αιμόσταση ανεξαρτήτως διαμέτρου και αριθμού συσκευών που χρησιμοποιούνται κατά την τοποθέτηση του μοσχεύματος. Διατίθεται σε διαμέτρους 12 Fr και μήκος 45cm .	2	600,00	1200,00	156,00	1356,00	55.6.3	600,00

71	Μπαλόνι Μορφοποίησης πολυουρεθάνης που στερεώνεται στο πρόσθιο άκρο ενός άξονα καθετήρα τριπλού αυλού (δύο αυλοί πλήρωσης και ένας αυλός οδηγού σύρματος) με ατραυματικό άκρο. Να διαθέτει δύο ακτινοσκοπεύσιμους δείκτες σε απόσταση περίπου 40 mm μεταξύ τους και ασφάλεια luer lock. Το μπαλόνι μπορεί να πληρωθεί σε διαμέτρους από 10 mm έως 37 mm. Είναι συμβατό με θηκάρι εισαγωγέα των 10 Fr.	10	290,00	2900,00	377,00	3277,00	24.5.15	290,00
72	Επικαλυμμένο αυτοεκπτυσσόμενο μόσχευμα περιφερικών αγγείων από e-PTFE/FEP με σκελετό Nitinol, με διάμετρο 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 & 13mm και μήκος 2.5, 5, 10, 15 & 25cm, με μήκος καθετήρα 120cm. Διαθέτει 8 χρυσούς ακτινοσκοπεύσιμους δείκτες (4 σε κάθε άκρο του stent) και συνδέσμους ηπαρίνης στην εσωτερική του επιφάνεια, με σταδιακή απελευθέρωση στους 6 μήνες. Ο τρόπος έκπτυξης του μοσχεύματος να γίνεται από την κορυφή του καθετήρα προς το τέλος του (tip to hub). Εισέρχεται από θηκάρι εισαγωγής 7-12Fr ανάλογα με τη διάμετρο του μοσχεύματος.	5	3262,00	16310,00	2120,30	18430,30	25.19	3262,00
73	Επικαλυμμένο μόσχευμα περιφερικών αγγείων από πολυτετραφθοριοαιθυλένιο (e-PTFE) με σκελετό Stainless steel 316L, σχεδιασμού ανεξάρτητων δακτυλίων που προσδίδει ευελιξία, και εκπτυσσόμενο με μπαλόνι μέσης ενδοτικότητας που φέρει δύο ακτινοσκοπεύσιμους δείκτες. Στην εσωτερική του επιφάνεια διαθέτει συνδέσμους ηπαρίνης σταδιακής απελευθέρωσης στους 6 μήνες. Διατίθεται σε διαμέτρους 5 - 11mm και σε μήκη 15 - 79mm, με συνολικό μήκος του σώματος της συσκευής 135cm. Εισέρχεται από θηκάρι εισαγωγής 7 - 8Fr ανάλογα με τη διάμετρο του μοσχεύματος.	3	3262,00	9786,00	1272,18	11058,18	25.19	3262,00
74	Μοσχεύματα από e-PTFE STRETCH (επιμηκυνόμενα), κανονικού τοιχώματος, ενισχυμένα με εξωτερική μεμβράνη η οποία δεν επιτρέπει αιμορραγίες από τις οπές συρραφής, διαμέτρου 5-10mm και μήκους 10-80cm.	10	490,00	4900,00	637,00	5537,00	25.46	490,00
75	Μοσχεύματα από e-PTFE STRETCH (επιμηκυνόμενα), λεπτού τοιχώματος ενισχυμένα με εξωτερική μεμβράνη, η οποία δεν επιτρέπει αιμορραγίες από τις οπές συρραφής, με αφαιρούμενους δακτυλίους, διαμέτρου 5, 6 & 8mm και μήκους 40-100cm.	2	2550,00	5100,00	663,00	5763,00	25.47	2550,00
76	Μοσχεύματα από e-PTFE STRETCH (επιμηκυνόμενα), λεπτού τοιχώματος, ενισχυμένα με εξωτερική μεμβράνη, η οποία δεν επιτρέπει αιμορραγίες από τις οπές συρραφής, με αφαιρούμενους δακτυλίους και εσωτερική επιφάνεια με συνδέσμους ηπαρίνης σταδιακής απελευθέρωσης ώστε να εξασφαλίζεται η καλύτερη βατότητα του μοσχεύματος, διαμέτρου 6-8mm και μήκους 40-80cm.	2	2750,00	5500,00	715,00	6215,00	25.41	2750,00
77	Μόσχευμα αρτηριοφλεβικής επικοινωνίας, άμεσης παρακέντησης από δύο στρώσεις e-PTFE και ενδιάμεση στοιβάδα ελαστομερούς υλικού. Η εσωτερική στρώση του e-PTFE διαθέτει συνδέσμους ηπαρίνης σταδιακής απελευθέρωσης. Διάμετρος 6mm και μήκος 40cm.	2	3500,00	7000,00	910,00	7910,00	25.16	3500,00

78	<p>Διχαλωτά αγγειοχειρουργικά μοσχεύματα Να είναι από πολυεστέρα- Να διατίθεται σε διαμέτρους σώματος 12-24mm, σκελών 6-12mm αντίστοιχα και μήκος 50cm Να διαθέτει ύφανση Knitted-Double velour Με ενσωματωμένο βόειο κολλαγόνο υψηλής καθαρότητας Με την ελάχιστη δυνατή διαπερατότητα (~μηδενική) (maximum 0,1 ml/cm²/min @ 120mmHg) η οποία να πιστοποιείται από το prospectus/φυλλάδιο οδηγιών Να προσφέρουν δυνατότητα εμποτισμού με οποιοδήποτε αντιβιοτικό Με αποστείρωση ΕΤΟ για να μην αλλοιώνονται οι ιδιότητες του κολλαγόνου Να είναι πιστοποιημένα με FDA</p>	1	1320,00	1320,00	171,60	1491,60	55.3.12	1320,00
79	<p>Ευθεία αγγειοχειρουργικά μοσχεύματα Να είναι από πολυεστέρα Να διατίθεται σε διαμέτρους σώματος 6-24mm και μήκος 30cm Να διαθέτει ύφανση Knitted-Double velour Με ενσωματωμένο βόειο κολλαγόνο υψηλής καθαρότητας Με την ελάχιστη δυνατή διαπερατότητα (~μηδενική) (maximum 0,1 ml/cm²/min @ 120mmHg) η οποία να πιστοποιείται από το prospectus/φυλλάδιο οδηγιών Να προσφέρουν δυνατότητα εμποτισμού με οποιοδήποτε αντιβιοτικό Με αποστείρωση ΕΤΟ για να μην αλλοιώνονται οι ιδιότητες του κολλαγόνου Να είναι πιστοποιημένα με FDA</p>	1	900,00	900,00	117,00	1017,00	25.11	900,00
80	<p>Περιφερικά μοσχεύματα PTFE Να είναι από E-PTFE με εξωτερική στρώση από περιέλιξη PTFE για μεγιστοποίηση της αντοχής Να διατίθενται σε διαμέτρους 5, 6, 7, 8, 10mm και μήκος 50 και 80cm κατάλληλα για αιμοκάθαρση και οποιαδήποτε περιφερική ανακατασκευή Να διατίθενται με δακτυλίους αφαιρούμενους σε όλο το μήκος και χωρίς δακτυλίους- Να διατίθενται κωνικά και ευθεία Να διατίθενται κανονικού και λεπτού τοιχώματος Να διαθέτουν δυνατότητα επαναποστείρωσης μέχρι 10 φορές βάσει του φύλλου οδηγιών χρήσης τους Η συσκευασία να διαθέτει χρωματική ταυτοποίηση για εύκολη αναγνώριση και συμμόρφωση με τα διεθνή πρότυπα Να είναι πιστοποιημένα με FDA</p>	1	2398,00	2398,00	311,74	2709,74	25.27	2398,00
81	<p>Καθετήρας εμβολεκτομής διπλού αυλού μοσχευμάτων Να διατίθεται σε διάμετρο 4 και 5FR μήκους 40, 80cm και 60 cm που να διέρχεται επί του αντίστοιχου οδηγού σώματος Να διαθέτει μπαλόνι με υψηλή αντίσταση ρήξης Latex-Free που να διατηρεί το κυλινδρικό του σχήμα Το μπαλόνι να είναι επικαλυμμένο με πλέγμα ειδικής σχεδίασης για την αποτελεσματική εξαγωγή των θρόμβων Να διαθέτει ατραυματικό άκρο που να διευκολύνει την καθοδήγηση Να διαθέτει ακτινοσκοπικό καθετήρα από PEBAX Να φέρει ισχυρή σύνδεση μπαλονιού – καθετήρα Να φέρει σήμανση βάθους ανά 5-10cm Το άκρο να φέρει χρωματική ένδειξη, διαφορετικού χρώματος για κάθε μέγεθος για εύκολη ταυτοποίηση</p>	5	180,00	900,00	117,00	1017,00	23.1.90	180,00

82	<p>ΕΥΘΕΑ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΑ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΑΟΡΤΗΣ</p> <p>Να είναι κατασκευασμένα με πλέξη συνθετικού πολυεστέρα(Knitted Dacron).</p> <p>Να διαθέτουν επικάλυψη βόειου κολλαγόνου,η οποία να προσφέρει χαμηλή διαπερατότητα (<5 ml/min/cm²/120mmHg) και υψηλή αιμόσταση. Ο εμποτισμός του κολλαγόνου να επιτυγχάνεται με αυτοσύνδεση και όχι με χρήση τοξικών ή καρκινογόνων συνδετικών χημικών παραγόντων (πχ φορμαλδεύδη,γλουταραλδεύδη) Να προσφέρουν υψηλή βιοσυμβατότητα και μετεγχειρητική ενδοθηλίωση.</p> <p>Να παρουσιάζουν χαμηλή αντίσταση βελόνας του ράμματος(<2,5N)κατά την αναστόμωση ενώ παράλληλα να είναι απαλά και ευέλικτα.</p> <p>Να διατίθεται σε διαμέτρους από 14-24mm.</p> <p>Να διατίθεται σε μήκος 30cm.</p>	1	650,00	650,00	84,50	734,50	25.4	650,00
83	<p>ΔΙΧΑΛΩΤΑ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΑ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΑΟΡΤΗΣ</p> <p>Να είναι κατασκευασμένα με πλέξη συνθετικού πολυεστέρα (Knitted Dacron).</p> <p>Να διαθέτουν επικάλυψη βόειου κολλαγόνου,η οποία να προσφέρει χαμηλή διαπερατότητα (<5ml/min/cm²/120mmHg)και υψηλή αιμόσταση. Ο εμποτισμός του κολλαγόνου να επιτυγχάνεται με αυτοσύνδεση και όχι με χρήση τοξικών ή καρκινογόνων συνδετικών χημικών παραγόντων (πχ φορμαλδεύδη,γλουταραλδεύδη).</p> <p>Να προσφέρουν υψηλή βιοσυμβατότητα και μετεγχειρητική ενδοθηλίωση.</p> <p>Να παρουσιάζουν χαμηλή αντίσταση βελόνας του ράμματος(<2,5N)κατά την αναστόμωση ενώ παράλληλα να είναι απαλά και ευέλικτα.</p> <p>Διχαλωτά με διαμέτρους από 12/06 ως 24/12mm.</p> <p>Να διαθέτουν μήκος 50 cm.</p> <p>Να διαθέτουν σήμανση CE.</p>	1	800,00	800,00	104,00	904,00	25.11	800,00
84	<p>ΑΓΓΕΙΑΚΑ ΕΜΒΑΛΩΜΑΤΑ ΕΝΔΑΡΤΗΡΕΚΤΟΜΩΝ</p> <p>Να είναι κατασκευασμένα με πλέξη συνθετικού πολυεστέρα (Knitted Dacron)λεπτού τοιχώματος(<0,5mm)</p> <p>Να διαθέτουν επικάλυψη βόειου κολλαγόνου,η οποία να προσφέρει χαμηλή διαπερατότητα και υψηλή αιμόσταση.</p> <p>Ο εμποτισμός του κολλαγόνου να επιτυγχάνεται με αυτοσύνδεση και όχι με χρήση καρκινογόνων συνδετικών χημικών παραγόντων (πχ φορμαλδεύδη,γλουταραλδεύδη).</p> <p>Να προσφέρουν υψηλή βιοσυμβατότητα και μετεγχειρητική ενδοθηλίωση.</p> <p>Να είναι διαθέσιμα με ανατομικό(τριγωνικό) και παραλληλόγραμμο άκρο.</p> <p>Να διαθέτουν πλάτος 8,10,14mm.</p> <p>Να διαθέτουν μήκος 75mm.</p> <p>Να διαθέτουν σήμανση CE.</p>	10	170,00	1700,00	221,00	1921,00	55.3.5	170,00
85	<p>Συσκευή Καθετήρα μπαλόνι,OTW 0.035"και 0,014",με επικάλυψη sorbitol και polysorbate και φαρμάκου Πακλιταξέλης με επιφανειακή συγκέντρωση 2 µg/mm² με απώλεια φαρμάκου <0,1% κατά τη διάβαση μέσα από το αντίστοιχο θηκάρι,(να αποδεικνύεται από κλινικές μελέτες Ieven 1) με απελευθέρωση του συνόλου της πακλιταξέλης σε 30sec από την επαφή με το αγγείο. Ο καθετήρας να είναι ειδικά σχεδιασμένος με μετρικό σύστημα (όχι ακτινοσκοπικό) για την ορθή τοποθέτηση του μπαλονιού μειώνοντας έτσι την ανάγκη πολλαπλών ακτινοσκοπήσεων .Να διατίθεται διαμέτρους 2-12mmκαι μήκη έως 150mm.</p>	5	710,00	3550,00	461,50	4011,50	24.4.15	750,00

86	Αγγειακή ενδοπρόθεση από nitinol 0.035" επικαλυμμένη από δύο στρώματα ePTFE (sandwich) με εσωτερική επικάλυψη άνθρακα. Επίσημη ένδειξη για την αντιμετώπιση στενώσεων στη φλεβική εκροή των άνω άκρων των ασθενών που υποβάλλονται σε αιμοκάθαρση με μόσχευμα ή AV φίστουλα και για περιφερικά αγγεία σε λαγόνιες και μηριαίες αρτηρίες. Να διαθέτει ροδέλα αποδέσμευσης διπλής ταχύτητας. Μήκος καθετήρα 80 και 120cm, διαφόρων διαμέτρων 6-10mm, μήκη 30-100mm, χαμηλού προφίλ 8-9FR. Να διατίθεται και με κωνικό άκρο. Να διαθέτει ροδέλα αποδέσμευσης διπλής ταχύτητας.	8	2200,00	17600,00	2288,00	19888,00	25.25	2399,63
87	Αυτοεκπτυσσόμενα stent περιφερικών αγγείων θερμικής μνήμης, κατασκευασμένα από Nitinol με έσω και έξω επιφάνεια ενσωματωμένη στο μεταλλικό πλέγμα από δυο στρώματα ePTFE (sandwich) και εσωτερική επικάλυψη άνθρακα για μείωση της θρομβογένεσης. Να διατίθεται σε 5-13.5mm	5	2100,00	10500,00	1365,00	11865,00	55.4.1	2350,00
88	Μπαλόνια εξαιρετικά υψηλών πιέσεων κατασκευασμένα από ίνες PET, ενισχυμένα με πλέγμα συνθετικών ινών και ανθεκτικά σε πολύ υψηλές πιέσεις. Μέση πίεση ρήξης (RBP) έως 40Atm για διαμέτρους μπαλονιού 4mm έως 12mm.	10	210,00	2100,00	273,00	2373,00	24.5.14	230,00
89	ePTFEMόσχευμα με εσωτερική επικάλυψη από άνθρακα ώστε να μειώνει την πρόσφυση αιμοπεταλίων και την ινώδη εναπόθεση και να συντελεί στην αποφυγή της θρομβογένεσης. Να διατίθεται σε διάφορα μήκη και διαστάσεις. Κανονικού τοιχώματος (standard wall) ευθύ με δακτυλίους-περιέλιξη.	3	790,00	2370,00	308,10	2678,10	25.38	890,00
90	Εργαλείο για χρήση της γεννήτριας παραγωγής πλάσματος από ιονισμό αερίου ηλίου κοπής και αιμόστασης τύπου στυλεού. Το εργαλείο να διατίθεται σε δύο μήκη στυλεού εργασίας 4,4cm και 15cm. Η λάμα κοπής του εργαλείου να είναι περιστρεφόμενη κατά 360. Το εργαλείο να είναι αποστειρωμένο και μίας χρήσης.	5	600,00	3000,00	390,00	3390,00		
91	Εργαλείο για χρήση της γεννήτριας παραγωγής πλάσματος από ιονισμό αερίου ηλίου κοπής και αιμόστασης με πιστολοειδή λαβή. Το εργαλείο να διατίθεται σε δύο διαφορετικούς τύπους με μήκος 15cm και 33cm για χρήση αντίστοιχα σε ανοιχτές και λαπαροσκοπικές επεμβάσεις. Το εργαλείο να είναι αποστειρωμένο και μίας χρήσης.	3	600,00	1800,00	234,00	2034		
92	Σετ ενδοφλεβικής θεραπείας κισρών αποτελούμενο από: καθετήρα οπτικής ίνας μήκους 3m με διαβάθμιση ανά εκατοστό και πρίσμα δύο δακτυλίων κυκλικής εκπομπής της ενέργειας 1470nm, βελόνα παρακέντησης 18GX7εκ, οδηγό σύρμα 0,038X45εκ, θηκάρι εισαγωγής 6F μήκους 11εκ και διαστολέα μήκους 17εκ	8	840,00	6720,00	1612,80	8332,80		
93	Ενδαγγειακό μόσχευμα περιφερικών αγγείων επικεκαλυμμένο με συνθετικό υλικό P.T.F.E και ενδοτοιχωματική μεταλλική ενίσχυση χρωμίου-κοβαλτίου CrCo, μεγάλης διαμέτρου από 12 έως 24mm και μήκη 19 έως 59mm και δυνατότητα επανέκπτυξης έως 30mm, προφορτωμένα σε καθετήρα μπαλόνι. Συμβατά με οδηγό σύρμα 35".	1	3550,00	3550,00	852,00	4402	55.4.2	3900,00
94	Ενδαγγειακό μόσχευμα περιφερικών αγγείων επικεκαλυμμένο με διπλή επίστρωση από συνθετικό υλικό P.T.F.E και διπλή ενδοτοιχωματική μεταλλική ενίσχυση χρωμίου-κοβαλτίου CrCo διαμέτρων 5mm έως 10mm και μήκη από 27mm έως 58mm. Να διέρχονται από θηκάρι έως 8 Fr, προφορτωμένα σε καθετήρα μπαλόνι 120cm. Συμβατά με οδηγό σύρμα 35".	1	2800,00	2800,00	364,00	3164,00	25.14	3050,00

20PROC007519487 2020-10-21

95	Οπτική ίνα laser διαμέτρου 600μm που εκπέμπει στα 1470nm υδρόφιλη και προβολής 360 μοίρες για θερμοκαυτηρίαση ενδοφλέβιας αποκατάστασης κισών με σύστημα ακροδέκτη τεχνολογίας RFID για αναγνώριση της οπτικής ίνας από την γεννήτρια και πληροφοριών κατά την διάρκεια και το τέλος της λειτουργίας της	3	650,00	1950,00	468,00	2418,00	3.4.3	1235,00
96	Μεταλλική ενδοπρόθεση από ανοξείδωτο ατσάλι με αντιθρομβωτική επικάλυψη proBIO,προφορτωμένη σε μπαλόνι,σχεδιασμού peak-to-valley με S-αρθρώσεις συνδέσμων και μηδενικής σμίκρυνσης. Να διατίθεται σε διαμέτρους 5,0mm εως 10,0mm και σε μήκη 15mm εως 56mm.	2	502,00	1004,00	130,52	1134,52		
97	Καθετήρας αφαίρεσης ξένων σωμάτων τριών προσχηματισμένων βρόγχων από Nitinol,συνυφασμένοι στην βάση τους ,περιστρεφόμενοι 1.1 και με ενσωματωμένες ίνες από πλατίνα για άριστη ακτινοσκοπική ορατότητα.Να διατίθεται σε διαμέτρους από 6mm εως 45mm μήκος 120cm.(6mm-10mm,9mm-15mm,12mm-20mm,18mm-30mm,27mm-45mm).Με μοναδικό σύστημα εισαγωγής peel-Away.	2	540,00	1080,00	140,40	1220,40	24.6.32	540,00
98	Ενδοαυλικά μοσχεύματα αντιμετώπισης βλαβών θωρακικής αορτής.Να είναι κατασκευασμένο από πολύκλωνο πολυεστέρα και σκελετό από Nitinol.Να διατίθεται σε σύστημα έκπτυξης χαμηλού προφίλ 18F-22F.Να διαθέτει διπλό μηχανισμό έκπτυξης με κοχλιωτό σύστημα για σταδιακή και ελεγχόμενη έκπτυξη και σύστημα έλξης για ταχύτερη έκπτυξη.Ο καθετήρας να φέρει υδρόφιλη επίστρωση.Να διατίθεται σε διαμέτρους 20-46mm,και μήκη από 52εως103,από 173mm εως 185mm,και από 200 εως 229mm.Να διαθέτει ακτινοσκοπευτές δείκτες(ανάλογα με το μήκος)από κράμ ιριδιούχου λευκόχρυσου που εκτείνονται από το εγγύς εως το απώτερο άκρο.Να διατίθεται σε ευθείς και κωνικές διαμορφώσεις ,με ελεύθερο stent στήριξης στο εγγύς άκρο(freeflow),χωρίς ελεύθερο stent στήριξης στο εγγύς άκρο(CoveredSeal).	1	18500,00	18500,00	2405,00	20905,00	25.53	18500,00
99	Κατευθυνόμενο θηκάρι εισαγωγής.Κατευθυνόμενο θηκάρι εισαγωγής διαγνωστικών κα θεραπευτικών συσκευών στο αγγειακό σύστημα να είναι συμβατό με σύρμα 0,035 εως 0,038.Η συσκευή να διαθέτει ακτινοσκοπευτικό περιφερικό άκρο το οποίο να μπορεί να εκτραπεί εως και 180ο με περιστροφικό κοχλία ενσωματωμένο στη λαβή της συσκευής.Ο διαστολέας να έχει εύκαμπτο κωνικό άκρο και να ασφαλίζει κουμπώνοντας στο θηκάρι.Η συσκευή να έχει υψηλή ευκαμψία,προωθητικότητα και προσπελασιμότητα και να διατίθεται σε ποικιλία μηκών,διαμέτρων και μήκους εκτροπής του άκρου.Να έχει εσωτερική διάμετρο 6.5Fr,7Fr,8.5Fr,ωφέλιμο μήκος 45cm,55cm και μήκος εκτροπής άκρου 9mm,17mm,22mm.	2	750,00	1500,00	360,00	1860,00		
100	STENTS Σύστημα φλεβικής ενδοπρόθεσης από nitinol 0,035.Επίσημη ένδειξη για την αντιμετώπιση στενώσεων και αποφράξεων της λαγόνιας και μηριαίας φλέβας.Μήκος καθετήρα 80cm, διαφόρων διαμέτρων 10-20mm,μήκη 40-160mm,χαμηλού προφίλ 8-10FR.Με ειδική εργονομική χειρολαβή με σύστημα ασφάλειας (για αποφυγή μη ηθελημένης αποδέσμευσης του στεντ)και δύο ροδέλες για επιλογή βραδείας ή γρήγορης αποδέσμευσης του στεντ.	2	2350,00	4700,00	611,00	5311,00	55.4.1	2350,00

101	Καλυμμένο αυτοεκπτυσσόμενα για περιφερικά αγγεία από μόσχευμα ptfe και σκελετό nitinol . Να διαθέτει 3ακτινοσκοπικούς markers στα άκρα του stent. Επίσης, να διαθέτει σύστημα anti-jump για μεγαλύτερη ακρίβεια στην τοποθέτηση και ατραυματικό άκρο. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 6mm έως 9mm, μήκη 40-60-80mm και μήκος καθετήρα 130cm.	1	600,00	600,00	78,00	678,00	25.25	2399,63
102	Συρμάτινοι Οδηγοί Αγγειοπλαστικής διαμέτρου 0,014": Να είναι υδρόφιλοι και υδρόφοβοι από πυρήνα ελαστίνης -νιτινόλης με επικάλυψη πολυμερούς και μη επικαλυμμένο άκρο. Να διατίθενται με ή χωρίς marker ,με ευθύ ή κυρτό σχήμα άκρου. Βάρους 0,4 – 0,9g. Μήκος σύρματος 190 cm & 300 cm. Να παρέχουν έλεγχο κατευθυντικότητας και περιστροφικότητας ώστε να αυξάνουν την δυνατότητα προσπέλασης όλων των τύπων των στενώσεων, σε όλα τα σημεία. Να είναι ευέλικτοι, χωρίς δημιουργούν τριβές και να διέρχονται από ελικοειδείς αρτηρίες. Να προορίζονται για ολικές αποφράξεις , με πυρήνα μέχρι και το άκρο του, από υλικό DURASTEEL, ισχυρότερο από το συμβατικό stainless steel, με εξαιρετική αντοχή, παρέχοντας μέση στήριξη και ακριβή καθοδήγηση. Μήκους 190 & 300 cm, άκρου J κυρτό ή ευθύ ,βάρους 1,2/2,7/4,1 g. Το άκρο να καλύπτεται από πολυμερές λείας επιφάνειας, σχήματος δίκην καραμέλας ,προσδίδοντας συνολικά χαμηλό προφίλ στο σύρμα .	5	65,00	325,00	42,25	367,25	3.6.11	65,00
103	Συσκευή σύγκλισης μηριαίας αρτηρίας με ράμμα	4	125,50	502,00	65,26	567,26	24.6.41	125,50
104	Σύστημα ενδαγγειακής αποκατάστασης άνωθεν και κάτωθεν του γόνατος το οποίο φέρει σε ένα υδρόφιλο καθετήρα 120-135 & 150mm διαχωρισμένα και σε συνέχεια 6 ή 4 αυτόνομα rings nitinol μήκους 6mm το κάθε ένα με 2 χρυσούς ακτινοσκοπικούς δείκτες. Το σύστημα να διαθέτει πιστοποίηση FDA.	2	4500,00	9000,00	1170,00	10170,00	23.1.92	4500,00
105	Μπαλόνι διαστολής αγγείου με φάρμακο πακλιταξέλη με κάλυψη 360° της επιφάνειας του υλικού PA12 του μπαλονιού. Σε καθετήρα με ατραυματικό μαλακό άκρο 0.43mm. Να είναι κατασκευασμένο με τεχνική, Butyryl tri-n-hexyl Citrate (BTHC) διασφαλίζοντας υψηλή αντοχή & ομοιομορφία εισαγωγής. Να διατίθεται σε RX και OTW καθετήρα & διαμέτρους από 2-7mm και μήκη 40-60-80-120 & 150mm. συμβατό με σύρμα .014 & .018	2	750,00	1500,00	195,00	1695,00	24.4.15	750,00
106	Μεταλλικοί Ενδονάρθηκες Cobalt-Chromium προφορτωμένοι σε μπαλόνι με 2 ακτινοσκοπικά σημεία Πλατίνας-Ιριδίου σε κάθε άκρο του νάρθηκα, για ακριβή τοποθέτηση. Καθετήρας OTW υδρόφιλος μήκος 80-120 & 135mm για θηκάρι 5 & 6Fr. Να διατίθεται σε διαμέτρους 5mm-10mm και μήκη από 17-26-36 & 57mm. 4. Μεταλλικοί Nitinol Ενδονάρθηκες Αυτόεκπτυσσόμενοι για περιφερικά αγγεία με δυνατότητα	4	480,00	1920,00	249,00	2169,00	24.5.38	480,00
107	Μεταλλικοί Nitinol Ενδονάρθηκες Αυτόεκπτυσσόμενοι για περιφερικά αγγεία με δυνατότητα έκχυσης και καθετήρα με πλεκτή εξωτερική στοιβάδα για δυνατότητα Cross-Over τεχνική. Ακτινοσκοπικά σημεία πλατίνας στο εσωτερικό του καθετήρα με δυνατότητα να διέρχεται από θηκάρι 5F. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 5mm-10mm και σε μήκη από 20mm-200mm.	2	480,00	960,00	124,80	1084,8	24.5.38	480,00

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΥΔ

ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)] ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ
ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ ΩΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Ο πίνακας που ακολουθεί θα συμπληρωθεί μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του
Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.

**Τα προσφερόμενα είδη του θα πρέπει να πληρούν τις Τεχνικές
προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι της παρούσας Διακήρυξης**

Αρ Δ/ξης 20/20 (Αρ Συστήματος 93907)

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ			
<p>Ενδοαυλικό μόσχευμα με υπερνεφρική στήριξη για την αντιμετώπιση ανευρύσματος Κοιλιακής Αορτής με (σπονδυλωτό σύστημα τριών - (3) - τεμαχίων</p> <p>Κύριο στέλεχος μοσχεύματος, από υφαντό πολυεστερικό υλικό (DACRON) ραμμένο σε αυτοεκτεινόμενες ενδοπροθέσεις από NITINOL. Υπερνεφρική στήριξη, από ακάλυπτη μεταλλική αυτοεκπτυσσόμενη ενδοπρόθεση που περιέχει ακίδες για πρόσθετη καθήλωση του μοσχεύματος. Διαθέτει ασφάλειες δίνοντας την δυνατότητα μετακίνησης του μοσχεύματος ακομη και μετα την απελευθέρωση του. Το φέρον σύστημα είναι προ φορτωμένο σε υδρόφιλα θηκάρια εισαγωγής με αιμοστατική βαλβίδα χαμηλού προφίλ 16 Fr για όλα τα μήκη και τις διαμέτρου (22-32) mm και 17 FR για την διάμετρο 36 mm.</p> <p>Ετερόπλευρα σκέλη μοσχεύματος, από υφαντό πολυεστερικό υλικό (DACRON) ραμμένο σε αυτοεκτεινόμενη σπειροειδή ενδοπρόθεση από NITINOL για την κάλυψη ανευρυσματικών λαγονίων διαμετρου απο 8mm μεχρι και 24mm. Το φέρον σύστημα είναι προφορτωμένο και οπλισμένο μέσα στα υδρόφιλα θηκάρια με αιμοστατική βαλβίδα χαμηλού προφίλ.</p>	ΝΑΙ		
<p>Ενδοαυλικό Αορτομονολαγόνιο μόσχευμα για την αντιμετώπιση ανευρύσματος Κοιλιακής Αορτής</p> <p>Κύριο στέλεχος μοσχεύματος, από υφαντό πολυεστερικό υλικό (DACRON) ραμμένο σε αυτοεκτεινόμενες ενδοπροθέσεις από ανοξείδωτο χάλυβα (STAINLESS STEEL). Υπερνεφρική στήριξη, από ακάλυπτη αυτοεκπτυσσόμενη ενδοπρόθεση που περιέχει ακίδες σε βήματα των 3 mm για πρόσθετη καθήλωση του μοσχεύματος, με κεντρική διαμετρο απο 22mm έως 36mm και</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
περιφερική διαμετρο 12mm και με μήκος στο συνολο (εγγυς και περιφερικό) στα 113mm και σε υδρόφιλα θηκάρια εισαγωγής με αιμοστατική βαλβίδα 18-20-22 Fr εξαρτώμενα από τη διάμετρο της ενδοπροθέσεις.			
Ενδοαυλικό μόσχευμα για την αντιμετώπιση ανευρύσματος Θωρακικής Αορτής Κύριο στέλεχος μοσχεύματος, από υφαντό πολυεστερικό υλικό (DACRON) ραμμένο σε αυτοεκτεινομενες ενδοπροθέσεις από NITINOL ή απο ανοξείδωτο χάλυβα (STAINLESS STEEL). Επιπλέον στήριξη, από ακάλυπτη αυτοεκπτυσσό#181;ενη ενδοπρόθεση που περιέχει ακίδες σε βήματα των 3 mm για πρόσθετη καθήλωση του μοσχεύματος.Αρθρωτο για τη βελτιστη ισορροπια του μοσχευματος μεσα στο σακο με μηκη απο 105mm εως 217mm.	NAI		
Ενδοαυλικό μόσχευμα τριών τμημάτων από Dacron και Nitinol υπερνεφρικής και υπονεφρικής στήριξης. Να διαθέτει ατραυματικά άγκιστρα εσωτερικά του ομόπλευρου και ετερόπλευρου σκέλους και αποσπώμενα θηκάρια στο σύστημα παράδοσης του κυρίως σώματος καθώς και σε αυτά των σκελών.	NAI		
Λαγόνιες ευθύς και κωνικές προεκτάσεις για το ανωτέρω.	NAI		
Ενδοαυλικό μόσχευμα τριών τμημάτων από Dacron και Nitinol υπερνεφρικής και υπονεφρικής στήριξης. Να διαθέτει ατραυματικά άγκιστρα εσωτερικά του ομόπλευρου και ετερόπλευρου σκέλους και αποσπώμενα θηκάρια στο σύστημα παράδοσης του κυρίως σώματος καθώς και σε αυτά των σκελών.Να διατίθεται με δυνατότητα ειδικής κατασκευής(scallop, fenestration, κτλ)	NAI		
Ενδοαυλικό μόσχευμα κατιούσης θωρακικής αορτής σε συσκευή με εσωτερικό θηκάρι προστασίας από dacron. Να διαθέτει μπάρα στήριξης και ελεύθερη ζώνη μεταξύ του κεντρικού νάρθηκα σφραγίσματος και του υπόλοιπου μοσχεύματος.	NAI		
Ενδοαυλικό μόσχευμα ειδικής κατασκευής από Dacron και Nitinol, για δημιουργία κλάδου διατήρησης της έσω λαγονίου αρτηρίας με αποσπώμενο θηκάρι στο σύστημα παράδοσης	NAI		
Αορτική προέκταση ενδοαυλικού μοσχεύματος από Dacron και Nitinol. Υπερνεφρικής και υπονεφρικής στήριξης. Να διαθέτει αποσπώμενα θηκάρια στο σύστημα παράδοσης.	NAI		
Ενδαγγειακά μοσχεύματα περιφερικών αγγείων επικεκαλυμένα πλήρως με συνθετικό υλικό ePTFE και ενδοτοιχωματική μεταλλική ενίσχυση, δυνατότητα επανέκπτυξης έως 12mm, διαστάσεων διαμέτρου 5mm έως 10mm, μήκους 16mm, 22mm, 32mm, 38mm και 59mm, προφορτωμένα σε καθετήρα μπαλόνι 80cm ή 120cm. Συμβατά με οδηγό σύρμα 35”.	NAI		
Ευθέα και Διχαλωτά μοσχεύματα Dacron με εμποτισμό ηπαρίνης - αργύρου με αντιμικροβιακή προστασία και TRICLOSAN, να μην απαιτούν πρόπληξη, με διπλό βελούρ από νήμα πολυεστέρα και κολλαγόνο ,να έχουν μηδενική διαπερατότητα και να διευκολύνουν την πρόσδεση αντιβιοτικού (rifampicin). Διαστάσεων διχαλωτά 14X7 έως 24X12 μήκους 50cm και ευθέα 6mm έως 24mm μήκους 40cm.	NAI		
Μασχαλοδιμηριαία Μοσχεύματα Dacron Knitted και Ultra Thin με διπλό βελούρ από νήμα πολυεστέρα και κολλαγόνο ,με ενίσχυση δακτυλίων, με ή χωρίς εμποτισμό Αργύρου και TRICLOSAN, ,να έχουν μηδενική διαπερατότητα, να μην απαιτούν πρόπληξη	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
(precoagulation) και να διευκολύνουν την πρόσδεση αντιβιοτικού (rifampicin). Διαστάσεων 8x8mm και 10x10mm.			
Ευθεία και Διχαλωτά μοσχεύματα Dacron με διπλό βελούρ από νήμα πολυεστέρα εμποτισμένα με κολλαγόνο, να μην απαιτούν πρόπληξη και να έχουν μηδενική διαπερατότητα. Διαστάσεων διχαλωτά 14X7 έως 24X12 μήκους 50cm και ευθεία 6mm έως 24mm μήκους 40cm.	NAI		
Μοσχεύματα DACRON Knitted εσωτερικά ePTFE εμποτισμένο με ηπαρίνη και χωρίς, για μηροίγνυακές παρακάμψεις, ολικά αποστειρωμένα διαστάσεων 6mm, μήκους 40cm 60cm και 80cm, με ενίσχυση περιέλιξης σε όλο το μήκος.	NAI		
Μοσχεύματα P.T.F.E. δύο στρωμάτων ,κανονικού τοιχώματος, χωρίς και με ενίσχυση δακτυλίων, μεταλλικό ενσωματωμένο άκρο, ολικά αποστειρωμένα διαστάσεων 6mm, 7mm, 8mm, 10mm, μήκους 70cm και 80cm, και κωνικά 4-7mm και 5-8 μήκους 70cm.	NAI		
Μοσχεύματα P.T.F.E. για αρτηριοφλεβική επικοινωνία, με υδρόφιλο περίβλημα ολικά αποστειρωμένα διαστάσεων 6mm μήκους 40cm & 50cm και κωνικά 4-7 μήκους 45cm, με ενσωματωμένο μεταλλικό άκρο.	NAI		
Μοσχεύματα P.T.F.E. 3 στρωμάτων αμέσου παρακεντήσεως για αρτηριοφλεβική επικοινωνία, με υδρόφιλο περίβλημα ολικά αποστειρωμένα διαστάσεων 6mm μήκους 40cm & 50cm και κωνικά 4-7 μήκους 45cm, με ενσωματωμένο μεταλλικό άκρο .	NAI		
Εμβλώματα από Dacron Knitted με πάχος τοιχώματος έως 0,41 mm εμποτισμένα με άργυρο και αντιμικροβιακή επίστρωση, να μην απαιτούν πρόπληξη, με διπλό βελούρ από νήμα πολυεστέρα και κολλαγόνο να έχουν μηδενική διαπερατότητα και να διευκολύνουν την πρόσδεση αντιβιοτικού. Ύψος 10,14,25&75mm x μήκος 75,100 & 150mm με κωνοποιημένη την μία άκρη για ιδανική προσαρμογή στην αρτηρεκτομή.	NAI		
Ενδοαυλικό Μόσχευμα από Woven Polyester Υπονεφρικής Στήριξης διχαλωτό με άγκιστρα αποτελούμενο από τρία κομμάτια το οποίο να επιτρέπει στο όλο σύστημα του graft πλήρη επανατοποθέτηση. Να αποτελείται από ανεξάρτητους δακτυλίου και να διαθέτει σύστημα μαγνητών στο κυρίως σώμα και στο οδηγό σύρμα εισαγωγής για την ευκολότερη τοποθέτηση του ετερόπλευρου σκέλους (contralateral).	NAI		
Αορτικές, λαγόνιες, ευθύς & κωνικές προεκτάσεις για το ανώτερω	NAI		
Ενδοαυλικό Μόσχευμα από Woven Polyester με στήριξη από ανεξάρτητους δακτυλίου για βέλτιστη προσαρμογή σε διαφορετικές ανατομίες και μήκη ανευρύσματος, ευθύ και κωνικό σε διαμέτρους από 10mm έως 23mm και μήκη από 60 έως 140mm.	NAI		
Ενδοαυλικό Μόσχευμα Θυριδωτό (FENESTRATED) για την προστασία ζωτικών κλάδων (κοιλιακής αρτηρίας- άνω μεσεντερίου-νεφρικών), από Woven Polyester, με άγκιστρα, 3 τεμαχίων, από ανεξάρτητους δακτυλίου, ιδανικό και για μεγάλες γωνιώσεις, με σύστημα πλήρους επανατοποθέτησης του graft, να διαθέτει σύστημα μαγνητών στο κυρίως σώμα και στο οδηγό σύρμα εισαγωγής για την εύκολη τοποθέτηση του ετερόπλευρου σκέλους.	NAI		
Σετ Παρελκόμενων Εμφύτευσης Ενδοαυλικού Μοσχεύματος	NAI		

ΧΑΡΑΚΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜ ΠΗ
(Βελόνα, Θηκάρια 45cm, Σύρματα, Καθετήρες, Μπαλόνη Μορφοποίησης)			
Μοσχεύματα DACRON ΔΙΧΑΛΩΤΑ & ΕΥΘΕΑ που να μην απαιτούν πρόπτηξη, με εμποτισμό ζελατίνης, μηδενικής διαπερατότητας, πλέξης korper knitted για μείωση της διάτασης του πολυεστέρα και δυνατότητα πρόσδεσης με ριφαμπικίνη. Τα διχαλωτά διαστάσεων 12X6mm έως 24X12mm και μήκος 45cm & τα ευθέα διαστάσεων 6mm έως 24mm και μήκη 15-60cm	ΝΑΙ		
Αγγειακά Εμβαλώματα λεπτού τοιχώματος 0.36mm από Dacron Köper Knitted για μείωση της διάτασης του, εμποτισμένα με ζελατίνη, διαστάσεων σε mm : 8x75 , 10x75, 10x150, 15x75, 25x120 με κωνοποιημένη την μία άκρη για προσαρμογή στην αρτηρεκτομή.	ΝΑΙ		
Καθετήρας θερμοκαυτηριασμού για την αντιμετώπιση κισρών με ραδιοσυχνότητες με δυνατότητα ενεργοποίησης από την λαβή του καθετήρα. Να είναι συμβατός με θηκάρι 7fr, να φέρει διαθέσιμα μήκη καθετήρα 60cm & 100cm ,να φέρει διαθέσιμα μήκη θερμαντικού στοιχείου 3cm & 7cm . Να περιλαμβάνονται όλα τα αναλώσιμα για την τοποθέτηση του καθετήρα.	ΝΑΙ		
Μόσχευμα Κοιλιακής Αορτής Κεντρικό σώμα μοσχεύματος (endoskeleton), από πολυεστερικό Dacron και σκελετό Nitinol, τριών τμημάτων με υπερνεφρική στήριξη. Το μόσχευμα να φέρει άγκιστρα καθήλωσης ενιαίας κοπής στο υπερνεφρικό του τμήμα. Το φέρον σύστημα να είναι υδρόφιλο και να διαθέτει κοχλία σταδιακής έκπτυξης πολύ χαμηλού προφίλ (14,16FrOD). Επίσης να διαθέτει αποσπώμενο θηκάρι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εισαγωγέας για όλα τα μεγέθη των σκελών-προεκτάσεων του. Ομόπλευρα-ετερόπλευρα σκέλη μοσχεύματος (endoskeleton), από πολυεστερικό Dacron και σκελετό Nitinol. Να είναι φορτωμένα σε φέρον σύστημα υδρόφιλο και πολύ χαμηλού προφίλ (12,13FrOD) Λαγόνιες προεκτάσεις μοσχεύματος (endoskeleton), από πολυεστερικό Dacron και σκελετό Nitinol. Να είναι φορτωμένα σε φέρον σύστημα υδρόφιλο και πολύ χαμηλού προφίλ (12,13FrOD) Αορτικές προεκτάσεις μοσχεύματος (endoskeleton), από πολυεστερικό Dacron και σκελετό Nitinol. Να είναι φορτωμένα σε φέρον σύστημα υδρόφιλο και πολύ χαμηλού προφίλ (14,16FrOD)	ΝΑΙ		
Μπαλόνη Μορφοποίησης Μοσχεύματος κατασκευασμένο από πολυουρεθάνη. Το μπαλόνη να μπορεί να φτάσει τα 45mm διάμετρο ανάλογα με την ποσότητα πλήρωσης. Να είναι συμβατό με σύρμα 0,035” και να έχει δυο ακτινοσκοπικούς markers στα άκρα του μπαλονιού. Να είναι χαμηλού προφίλ καθώς να διέρχεται από θηκάρι 11F και να διατίθεται σε 65cm και 100cm μήκος καθετήρα.	ΝΑΙ		
Μεταλλικοί Ενδονάρθηκες Αυτοεκπτυσόμενοι stent για περιφερικά αγγεία με δυνατότητα έγχυσης από τον καθετήρα του καθώς και να διέρχεται από θηκάρι 5F. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 5mm-14mm και σε μήκη από 20mm-200mm.	ΝΑΙ		
Μπαλόνη Διαστολής Περιφερικών Αγγείων Το μπαλόνη να είναι κατασκευασμένο από Flexitec Xtreme, 6 πτυχώσεων, διασφαλίζοντας υψηλή αντοχή & ομοιόμορφη πλήρωση ακόμα και μετά από πολλαπλές πληρώσεις. Ο OTW καθετήρα να είναι διπλού αυλού, ελλειψοειδούς διατομής, ελαχιστοποιώντας το χρόνο αποπλήρωσης του μπαλονιού και να φέρει 2 ακτινοσκοπικούς δείκτες από Platinum Iridium. Να διατίθεται	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
σε 300mm μήκος μπαλονιού ιδανικό για βλάβες μεγάλου μήκους.			
Μπαλόνια με φάρμακο πακλιταξελη. Ο καθετήρας μπαλόνι να έχει επίστρωση FreePac όπου αποτελείται από μόρια ουρίας (φορέας) που συγκρατούν και μεταφέρουν τα μόρια της πακλιταξέλης (φάρμακο) στο αγγείο. Η ποσότητα του φαρμάκου να είναι 3mg/mm ² . Το μπαλόνι είναι κατασκευασμένο από FlexitecXtreme, 6 πτυχώσεων, διασφαλίζοντας υψηλή αντοχή & ομοιόμορφη πλήρωση. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 4-12mm και μήκη 40-60-80-120mm. Συμβατό με σύρμα .035" και .018	NAI		
Αυτοεκπυνόμενη ενδοπρόθεση φλεβών Να είναι κατασκευασμένη από πλέγμα Nitinol με ευκρινείς ακτινοσκοπικούς δείκτες(markers) από Ταντάλιο στο εγγύς και στο άπω άκρο της.Να έχει σχεδιασμό τριαξονικού συστήματος με καθετήρα τριπλού αυλού και εργονομική λαβή με σκοπό την ακριβή και ελεγχόμενη έκπτυξη της.Να είναι συμβατή με οδηγό σύρμα 0.035"και να διέρχεται από θηκάρι 9fr.Να διατίθενται σε διαμέτρους 10,12,14,18και 20mmκαι σε μήκη 40,60,80,100,120 και 150mm.Οφέρων καθετήρας να διατίθεται σε 90cm.	NAI		
Σετ εισαγωγής για εισαγωγή στο αγγειακό σύστημα, καθετήρων, μπαλονιών ή άλλων αγγειακών συσκευών γενικά, δεχόμενο οδηγό σύρμα 0.038" και αποτελούμενο από: οδηγό καθετήρα–θηκάρι, με αυξημένη ευκαμψία για αντοχή στα τσακίσματα με ακτινοσκοπικό δακτύλιο και μαλακό ατραυματικό άκρο με διαμέτρου(X) 6, 7, 8fr, μήκους 90cm, εσωτερικής διαμέτρου 0.087", 0.100", 0.113" αντίστοιχα.Να διαθέτει διαφανή αιμοστατική βαλβίδα με δυνατότητα ρύθμισης, ελαχιστοποιώντας την απώλεια αίματος κατά την εισαγωγή του εξαρτήματος και διαστολέα εισαγωγής με υδρόφιλη επικάλυψη στα 15cm του άκρου μήκους 102cm.	NAI		
Σετ εισαγωγής για εισαγωγή στο αγγειακό σύστημα καθετήρων, μπαλονιών ή άλλων αγγειακών συσκευών γενικά, αποτελούμενο από: οδηγό καθετήρα& με θηκάρι, επενδεδυμένο με μεταλικό σπείραμα για αυξημένη ευκαμψία και αντοχή στα τσακίσματα, με ακτινοσκοπικό δακτύλιο και μαλακό ατραυματικό άκρο με υδρόφιλη επικάλυψη διαμέτρου(X) 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 και 8.0fr, μήκους 55 ή 70cm, εσωτερικής διαμέτρου(inch/mm) 0.059/1.5, 0.074/1.9, 0.087/2.2, 0.100/2.5 και 0.113/2.9 αντίστοιχα με άκρο ευθύ και multipurpose.Να διαθέτει αιμοστατική βαλβίδα σιλικόνης και διαστολέα ιδιαίτερα μεγάλης ευκαμψίας συμβατό με οδηγό σύρμα 0.035"	NAI		
Οδηγό σύρμα Κυρτό 1.5mm, σταθερού πυρήνα Stainless Steel, με επικάλυψη PTFE, διαμέτρου 0.035", μήκους 180cm, κωνικού άκρου 4.5cm και εύκαμπτα τα τελευταία 1.5cm.	NAI		
Οδηγό Σύρμα EXTRA STIFF Κυρτό 3mm, σταθερού πυρήνα, Stainless Steel με επικάλυψη PTFE, διαμέτρου 0.035" μήκους 180cm κωνικού άκρου 7cm και εύκαμπτα τα τελευταία 3cm.	NAI		
Οδηγό Σύρμα υδρόφιλο, εύκαμπτο και ακτινοσκοπικό, διαμέτρου 0.035", μήκους 180cm κωνικού 14cm και μαλακό κεκαμμένο (Angled) 3cm άκρο.Φέρει υδρόφιλη επικάλυψη ώστε ερχόμενο σε επαφή με ορό αποκτά μεγαλύτερη ολισθηρότητα. Έχει ένα πυρήνα κατασκευασμένο από κράμα Νικελίου και Τιτανίου (Nitinol) που καλύπτεται απο ένα ακτινοσκοπικό χιτώνα απο βολφράμιο, με υψηλή μνήμη, μεγάλη ευελιξία και απόλυτη υπακοή στους εξωτερικούς χειρισμούς (Torque 1:1).	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>ΜΟΣΧΕΥΜΑ ΑΜΕΣΗΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ Μόσχευμα ευθύ άμεσης παρακέντησης από βιοσυμβατό υλικό polycarbonateurethane με νανοϊνες ηλεκτρόκλωσης διαμ. 6mm και μήκους 40cm Μόσχευμα αιμοκάθαρσης ευθύ, άμεσης παρακέντησης από βιοσυμβατό υλικό polycarbonateurethane με νανοϊνες ηλεκτρόκλωσης ώστε να επανέρχεται στην αρχική του θέση μετά την αφαίρεση της βελόνας αιμοκάθαρσης. Να προσφέρει αιμόσταση σε λιγότερο από 3 λεπτά, να μην αιμορραγεί στο σημείο ραφής, να μην υπάρχει το στοιχείο της εφύδρωσης, ταχείας ενσωμάτωσης του ιστού, να είναι πολυστρωματικού σχεδιασμού, Standard wall με ελαστικότητα, με και χωρίς σπείραμα σε διάμετρο 6mm και μήκους 40cm.</p>	NAI		
<p>Ενδονάρθηκες προφορτωμένοι σε μπαλόνη,με επιφάνεια άνθρακα περιφερικών αγγείων από χρώμιο κοβάλτιο με αντιθρομβωτική επικάλυψη άνθρακα (BIS). Να είναι OTW, πολυκυψελικής σχεδίασης, υψηλής ακτινικής δύναμης. Να είναι συμβατό με θηκάρι 6Fr και οδηγό σύρμα 0.035" και markers. Να είναι διαμέτρου απο 6-10mm και μήκους απο 19-59mm. Μήκος καθετήρα έως και 135cm</p>	NAI		
<p>Ενδονάρθηκες αυτοεκπτυσσόμενοι περιφερικών αγγείων από Nitinol, με αντιθρομβωτική επικάλυψη άνθρακα (BIS). Να βρίσκονται πάνω σε καθετήρα Dual Lumen over the wire (OTW) που ο εσωτερικός αυλός του να είναι επικαλυμμένος απο PTFE & με ενίσχυση συρμάτινου πλέγματος. Ο καθετήρας να είναι συμβατός με θηκάρι 6Fr, οδηγό σύρμα 0.035" και να έχει μήκος 85cm & 135cm. Το stent να διαθέτει ακτινοσκοπούς markers, να έχει υψηλή ακτινική δύναμη, να είναι μη σιδηρομαγνητικό, MRI safe, και να διατίθεται σε διαμέτρους 6 έως 12mm και μήκη 20 έως 150mm</p>	NAI		
<p>Ενδονάρθηκες αυτοεκπτυσσόμενοι περιφερικών αγγείων από Nitinol, με αντιθρομβωτική επικάλυψη άνθρακα (BIS) με έκλυση Amphilimus (DES) μέσω reservoir, ελεύθερα από πολυμερές. Να βρίσκονται πάνω σε καθετήρα Dual Lumen over the wire (OTW) που ο εσωτερικός αυλός του να είναι επικαλυμμένος απο PTFE & με ενίσχυση συρμάτινου πλέγματος. Ο καθετήρας να είναι συμβατός με θηκάρι 6Fr, οδηγό σύρμα 0.035" και να έχει μήκος 85cm & 135cm. Το stent να διαθέτει ακτινοσκοπούς markers, να έχει υψηλή ακτινική δύναμη, να είναι μη σιδηρομαγνητικό, MRI safe, και να διατίθεται σε διαμέτρους 6, 7, 8 mm και μήκη 20 έως 150mm</p>	NAI		
<p>Ειδικό κωνικό μπαλόνη αγγειοπλαστικής τριών διαστάσεων,κατάλληλο για περιφερικές βλάβες αγγείων(διαφορετικής διαμέτρου στο εγγύς και απώτερο άκρο)όπως και για ολικές αποφράξεις.Να διατίθεται σε ποικιλία μεγεθών</p>	NAI		
<p>Ειδικό κωνικό μπαλόνη αγγειοπλαστικής πολύ μικρών διαστάσεων,(διαφορετικής διαμέτρου στο εγγύς και απώτερο άκρο).Κατάλληλο για αγγειοπλαστική κάτω άκρων.Να διατίθεται σε ποικιλία μεγεθών</p>	NAI		
<p>Μπαλόνη αγγειοπλαστικής τριπλής επίστρωσης φαρμάκου (διπλή πακλιταξέλη/δεξτράνη) για μακροχρόνια θεραπευτική δράση,ιδιαιτερη βαρύτητα θα δοθεί στον μακρύτερο δυνατό χρόνο έκκλησης φαρμάκου.Να διατίθεται σε ποικιλία μεγεθών.</p>	NAI		
<p>Μεταλλική αυτοεκπτυσσόμενη ενδοπρόθεση από κράμα νικελίου τιτανίου κυματοειδούς σχεδίασης, στιλβωμένης επιφάνειας, υψηλής ακτινικής δύναμης και άριστης εφαρμογής στην ανατομία του</p>	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
αγγείου. Το σύστημα μεταφοράς είναι τριών αξόνων για τον άριστο έλεγχο της τοποθέτησης και ο χειρισμός της έκπτυξης του στέντ είναι δυνατός με το ένα χέρι μέσω εργονομικής λαβής. Το σύστημα είναι ομοαξονικό O.T.W. 0,035 ωφέλιμου μήκους 80cm και 135cm, με ολισθηρό υλικό microglide για την εύκολη προσπέλαση της βλάβης, διέρχεται από θηκάρι 6Fr, φέρει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του στέντ και φέρει ατραυματικό άκρο. Το στέντ προσφέρεται σε διάμετρο 5mm έως και 10mm και σε μήκη 20mm έως και 100mm.			
Μεταλλική αυτοεκπτυσσόμενη ενδοπρόθεση από κράμα νικελίου τιτανίου ειδικής πλέξης με έξι σύρματα νικελίου τιτανίου πλεγμένα το ένα γύρω από το άλλο για την άριστη εφαρμογή στην ανατομία και στην κίνηση του αγγείου. Το σύστημα μεταφοράς είναι τριών αξόνων για τον άριστο έλεγχο της τοποθέτησης και ο χειρισμός της έκπτυξης του στέντ είναι δυνατός με το ένα χέρι μέσω εργονομικής λαβής. Το σύστημα είναι ομοαξονικό O.T.W. 0,018 ωφέλιμου μήκους 80cm και 120cm, με ολισθηρό υλικό για την εύκολη προσπέλαση της βλάβης, διέρχεται από θηκάρι 6Fr, φέρει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του στέντ και φέρει ατραυματικό άκρο. Το στέντ προσφέρεται σε διάμετρο 4.5 mm έως και 7.5 mm και σε μήκη 20mm έως και 200mm.	NAI		
Μεταλλική ενδοπρόθεση προφορτωμένη σε μπαλόνι κατασκευασμένη από χρώμιο κοβάλτιο (cobaltchromiumalloy) υψηλής ευελιξίας και με ιδιαίτερα λεπτά struts. Το μπαλόνι είναι μέσης ενδοτικότητας, αντοχής σε πιέσεις τουλάχιστον 11atm, ταχείας εναλλαγής OTW 0.035, μήκους 80cm και 135cm, είναι επικαλυμμένο με ολισθηρό υλικό microglide για την εύκολη προσπέλαση της βλάβης, διέρχεται από θηκάρι 6Fr, φέρει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του στέντ και φέρει ατραυματικό άκρο. Το στέντ προσφέρεται σε διάμετρο 5mm έως και 10mm και σε μήκη 19mm, 29mm και 39mm και 59mm.	NAI		
Καθετήρας περιφερικών αρτηριών με ατραυματικό εύκαμπτο άκρο συμβατό με οδηγό σύρμα 0,035" O.T.W. και μήκος καθετήρα 80cm και 135cm. Το φέρον σύστημα έχει ιδιαίτερα χαμηλό προφίλ, είναι κατασκευασμένο από ολισθηρού υλικό microglide για ευελιξία και οδηγισιμότητα και έχει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του καθετήρα. Τα μπαλόνια προσφέρονται σε διαμέτρους από 3mm έως και 14mm και σε μήκη από 20mm έως και 200mm.	NAI		
Καθετήρας περιφερικών αρτηριών με ατραυματικό εύκαμπτο άκρο συμβατό με οδηγό σύρμα 0,018" O.T.W. και μήκος καθετήρα 90cm και 150cm. Το φέρον σύστημα έχει ιδιαίτερα χαμηλό προφίλ, είναι κατασκευασμένο από ολισθηρού υλικό microglide για ευελιξία και οδηγισιμότητα και έχει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες για τον προσδιορισμό της θέσης του καθετήρα. Τα μπαλόνια προσφέρονται σε διαμέτρους από 2mm έως και 6mm και σε μήκη από 20mm έως και 200mm.	NAI		
Οδηγό σύρμα αγγειοπλαστικής 0,014" 190cm και 300cm περιφερικών αγγείων από ανοξειδωτο ασάλινο σώμα με επικάλυψη PTFE κατασκευασμένο από κράμα νικελίου τιτανίου (NITINOL) με υδρόφιλη επικάλυψη για ελαχιστοποίησή της τριβής, μήκους 3cm και σκληρότητα άκρου 2,8 και 3,5 grams.	NAI		
Οδηγό σύρμα αγγειοπλαστικής 0,018" 190cm και 300cm περιφερικών αγγείων από ανοξειδωτο ασάλινο σώμα με επικάλυψη PTFE κατασκευασμένο από κράμα νικελίου τιτανίου	NAI		

ΧΑΡΑΚΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜ ΠΗ
(NITINOL) με υδρόφιλη επικάλυψη για ελαχιστοποίηση της τριβής, μήκους 3cm και σκληρότητα άκρου 2.8 και 3,5 grams.			
Οδηγό σύρμα αγγειοπλαστικής 0,035" 190cm και 300cm περιφερικών αγγείων από ανοξειδωτο ατσάλινο σώμα με επικάλυψη πλατίνας και με ατραυματικό άκρο (FLOPY), μήκους 10cm. Εξαιρετικής στρεπτικότητας και ευελιξίας αλλά και υποστήριξης όλων των υλικών αγγειοπλαστικής.	ΝΑΙ		
Σύστημα αιμόστασης με κλιπ (CLIP) από κράμα νικελίου τιτανίου (NITINOL), διαδερμικής τοποθέτησης για την ασφαλή, ταχεία και αξιόπιστη αιμόσταση της μηριαίας αρτηρίας μετά από αγγειογραφία ή αγγειοπλαστική για την ταχεία κινητοποίηση του ασθενή. Η συσκευή είναι συμβατή για αρτηριακούς εισαγωγείς από 5Fr έως και 7Fr. Η συσκευή δεν διαταράσσει την ροή και την ταχύτητα του αίματος μέσα στο αγγείο μετά την τοποθέτησή του και επιτρέπει την άμεση και εκ νέου πρόσβαση στο αγγείο.	ΝΑΙ		
Σύστημα αιμόστασης ράμμα για την διαδερμική ραφή της μηριαίας αρτηρίας σε ασθενείς που έχουν υποβληθεί σε διαγνωστικές ή επεμβατικές διαδικασίες για την ασφαλή, ταχεία και αξιόπιστη αιμόσταση της μηριαίας αρτηρίας. Η συσκευή είναι συμβατή για αρτηριακούς εισαγωγείς από 5Fr έως και 10Fr. Η συσκευή δεν διαταράσσει την ροή και την ταχύτητα του αίματος μέσα στο αγγείο μετά την τοποθέτησή του και επιτρέπει την άμεση εκ νέου πρόσβαση στο αγγείο.	ΝΑΙ		
Σύστημα αιμόστασης με δύο πολυεστερικά ράμματα 3-0 και 4 βελόνες από Nitinol για την διαδερμική ραφή της μηριαίας αρτηρίας σε ασθενείς που έχουν υποβληθεί σε επεμβατικές διαδικασίες για την ασφαλή, ταχεία και αξιόπιστη αιμόσταση της μηριαίας αρτηρίας. Η συσκευή είναι συμβατή για αρτηριακούς εισαγωγείς από 10Fr έως και 24Fr. Η συσκευή δεν διαταράσσει την ροή και την ταχύτητα του αίματος μέσα στο αγγείο μετά την τοποθέτησή του και επιτρέπει την άμεση εκ νέου πρόσβαση στο αγγείο.	ΝΑΙ		
<p>Διχαλωτό Ενδοαυλικό μόσχευμα υπερνεφρικής στήριξης 3 τεμαχίων Να είναι κατασκευασμένο από πολύκλωνο πολυεστέρα και σκελετό από Nitinol Να έχει επιπλέον ένδειξη για τεχνική Chimney EVAR Να φέρει ακίδες καθήλωσης ενιαίας κοπής Να διαθέτει διπλό μηχανισμό έκπτυξης, με κοχλιωτό σύστημα για σταδιακή και ελεγχόμενη έκπτυξη και σύστημα έλξεως για ταχύτερη έκπτυξη. Να είναι χαμηλού προφίλ 18F-20F Ο καθετήρας να φέρει υδρόφιλη επίστρωση Να διατίθεται σε διαμέτρους: 23 - 36mm και μήκος 103mm</p> <p>Να διατίθεται μαζί με ομόπλευρο και ετερόπλευρο σκέλος προφορτωμένα σε κοχλιωτό σύστημα σταδιακής και ελεγχόμενης απελευθέρωσης 14 &#8211; 16F, με διάμετρο απόληξης 10-28mm και μήκη 82 &#8211; 199mm</p>	ΝΑΙ		
<p>Αορτομονολαγόνιο Ενδοαυλικό μόσχευμα υπερνεφρικής στήριξης Να είναι κατασκευασμένο από πολύκλωνο πολυεστέρα και σκελετό από Nitinol Να έχει επιπλέον ένδειξη για τεχνική Chimney EVAR Να φέρει ακίδες καθήλωσης ενιαίας κοπής Να διαθέτει διπλό μηχανισμό έκπτυξης, με κοχλιωτό σύστημα για σταδιακή και ελεγχόμενη έκπτυξη και σύστημα έλξεως για ταχύτερη έκπτυξη.</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>Να είναι χαμηλού προφίλ 18F-20F Ο καθετήρας να φέρει υδρόφιλη επίστρωση Να διατίθεται σε διαμέτρους: 23 - 36mm Να διατίθεται μαζί με το occluder</p>			
Σύστημα ενδοσυρραφής κοιλιακών/θωρακικών μοσχευμάτων	ΝΑΙ		
Οδηγός για το σύστημα ενδοσυρραφής κοιλιακών/θωρακικών μοσχευμάτων	ΝΑΙ		
<p>Συσκευή αγγειακού αποκλεισμού Συσκευή αγγειακού αποκλεισμού τύπου βύσματος (PLUG) για άμεση απόφραξη των αγγείων. Να αποτελείται από ένα αυτοεκπιπυσσόμενο πορώδες,αφρώδες βύσμα από πολυμερές με σχηματική μνήμη(SMP,Shape Memory Polymer)ένα άπλω προσχηματισμένο ελικοειδές σπείραμα αγκύρωσης που αποτελείται από κράμα νικελίου/τιτανίου(nitinol)και πλάτινα,καθώς και μια εγγύς ταινία ένδειξης από πλάτινα.Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη(IMP-05 για αγγεία 2-5mm,IMP-07 για αγγεία 4-7mm,IMP-10 για αγγεία 6-10mm)</p>	ΝΑΙ		
Σύστημα μηχανικά υποβοηθούμενης σκληροθεραπείας για την ενδοαγγειακή θεραπεία της φλεβικής ανεπάρκειας των κάτω άκρων χωρίς την χρήση tumescenπαναισθησίας. Καθετήρας χαμηλού προφίλ με διάφορα μήκη.	ΝΑΙ		
Υπονεφρικό ενδοαυλικό μόσχευμα κοιλιακής αορτής, 2 τμημάτων (βασικό μόσχευμα και ετερόπλευρο σκέλος), κατασκευασμένο από e-PTFE/FEP με σκελετό από Nitinol. Διαθέτει άγκιστρα καθήλωσης για υπονεφρική στήριξη καθώς και σύστημα επανατοποθέτησης του βασικού μοσχεύματος. Το βασικό μόσχευμα διατίθεται σε διαμέτρους 23, 26, 28.5, 31 & 35mm και μήκος 12-18cm, το οποίο να εισέρχεται από θηκάρια χαμηλού προφίλ 16-18Fr. Το ετερόπλευρο σκέλος διατίθεται σε διαμέτρους 12, 14, 16, 18, 20, 23 & 27mm και μήκος 10, 12 & 14cm, το οποίο να εισέρχεται από θηκάρια χαμηλού προφίλ 12-16Fr.	ΝΑΙ		
Ενδοαυλικό μόσχευμα κατασκευασμένο από e-PTFE/FEP με σκελετό από Nitinol. Διατίθεται διαμέτρους 12, 14, 16, 18, 20, 23 & 27mm και μήκος 10, 12 & 14cm, το οποίο να εισέρχεται από θηκάρια χαμηλού προφίλ 12-16Fr.	ΝΑΙ		
Αορτική προέκταση μοσχεύματος για υπονεφρική στήριξη από e-PTFE/FEP με σκελετό Nitinol, διαμέτρου 23, 26, 28.5, 32 & 36mm και μήκους 3,3-4,5cm. Να εισέρχεται από θηκάρια 18Fr.	ΝΑΙ		
Προέκταση λαγονίων ενδοαυλικού μοσχεύματος από e-PTFE/FEP με σκελετό Nitinol διαμέτρου 10,12και 14,5mm και μήκος ενδοπρόθεσης 7cm.Να εισέρχεται από θηκάρια 12fr	ΝΑΙ		
Ενδοαυλικό προκεκαμμένο μόσχευμα θωρακικής αορτής από e-PTFE/FEP με σκελετό Nitinol και σύστημα Ελέγχου γωνίωσης, το οποίο διαθέτει στο άνω τμήμα του γυμνό stent μήκους 3-6,5 mm. Η συσκευή τοποθέτησης είναι μικρού προφίλ και εισέρχεται από θηκάρια 18-24Fr. Μήκος μοσχεύματος 10, 15 & 20cm και διαμέτρου 21, 26, 28, 31, 34, 37, 40 & 45mm. Επίσης για τις διαμέτρους 26mm & 31mm με μήκος 10cm διατίθεται και κωνικό μόσχευμα (tapered) διαμέτρου 26mm X 21 mm και 31mm X 26 mm έτσι ώστε να καλύπτει τυχόν ανατομικές ιδιαιτερότητες της αορτής.	ΝΑΙ		
Μπαλόνι μορφοποίησης θωρακικής αορτής, τριών ανεξάρτητων ασκών, που κατά την έκπτυξη του δεν εμποδίζει την ροή του	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜ ΠΗ
αίματος στο αγγείο. Διατίθεται σε διαμέτρους 16-34 & 26-42 mm.			
<p>Ενδοαυλικό μόσχευμα για την αποκατάσταση ανευρύσματος κοινής και έσω λαγονίου, 2 τμημάτων, με προκαθετηριασμένο το ετερόπλευρο σκέλος, κατασκευασμένο από e-PTFE/FEP με σκελετό από Nitinol, με σύστημα επανατοποθέτησης. Το βασικό στέλεχος του μοσχεύματος της κοινής λαγονίου, διατίθεται σε διάμετρο 23mm κεντρικά και 10-12-14,5 περιφερικά, με μήκος 10cm, το οποίο εισέρχεται από θηκάρι χαμηλού προφίλ 16Fr.</p> <p>Το ετερόπλευρο σκέλος του μοσχεύματος της έσω λαγονίου διατίθεται σε διάμετρο 16mm κεντρικά και διαμέτρους 10, 12, & 14,5mm περιφερικά και μήκος 7cm, το οποίο εισέρχεται από θηκάρια χαμηλού προφίλ 12Fr.</p>	NAI		
<p>Θηκάρι εισαγωγής ενδοαυλικού μοσχεύματος με υδρόφιλη επικάλυψη και με σύστημα πλήρωσης και αποπλήρωσης. Φέρει αιμοστατική βαλβίδα με μπαλόνι κατασκευασμένο από ασκό e-PTFE/FEP με εισαγωγή περιστροφικού τύπου (Dry Seal Flex). Επιτυγχάνει πλήρη αιμόσταση ανεξαρτήτως διαμέτρου και αριθμού συσκευών που χρησιμοποιούνται κατά την τοποθέτηση του μοσχεύματος. Διατίθεται σε διαμέτρους 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 & 26 Fr και μήκος 33cm .</p>	NAI		
<p>Θηκάρι εισαγωγής ετερόπλευρου σκέλους μοσχεύματος της έσω λαγονίου αρτηρίας, με υδρόφιλη επικάλυψη και με σύστημα πλήρωσης και αποπλήρωσης. Φέρει αιμοστατική βαλβίδα με μπαλόνι κατασκευασμένο από ασκό e-PTFE/FEP με εισαγωγή περιστροφικού τύπου (Dry Seal Flex). Επιτυγχάνει πλήρη αιμόσταση ανεξαρτήτως διαμέτρου και αριθμού συσκευών που χρησιμοποιούνται κατά την τοποθέτηση του μοσχεύματος. Διατίθεται σε διαμέτρους 12 Fr και μήκος 45cm .</p>	NAI		
<p>Μπαλόνι Μορφοποίησης πολυουρεθάνης που στερεώνεται στο πρόσθιο άκρο ενός άξονα καθετήρα τριπλού αυλού (δύο αυλοί πλήρωσης και ένας αυλός οδηγού σύρματος) με ατραυματικό άκρο. Να διαθέτει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες σε απόσταση περίπου 40 mm μεταξύ τους και ασφάλεια luer lock. Το μπαλόνι μπορεί να πληρωθεί σε διαμέτρους από 10 mm έως 37 mm. Είναι συμβατό με θηκάρι εισαγωγέα των 10 Fr.</p>	NAI		
<p>Επικαλυμμένο αυτοεκπτυσσόμενο μόσχευμα περιφερικών αγγείων από e-PTFE/FEP με σκελετό Nitinol, με διάμετρο 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 & 13mm και μήκος 2,5, 5, 10, 15 & 25cm, με μήκος καθετήρα 120cm. Διαθέτει 8 χρυσούς ακτινοσκοπικούς δείκτες (4 σε κάθε άκρο του stent) και συνδέσμους ηπαρίνης στην εσωτερική του επιφάνεια, με σταδιακή απελευθέρωση στους 6 μήνες. Ο τρόπος έκπτυξης του μοσχεύματος να γίνεται από την κορυφή του καθετήρα προς το τέλος του (tip to hub). Εισέρχεται από θηκάρι εισαγωγής 7-12Fr ανάλογα με τη διάμετρο του μοσχεύματος.</p>	NAI		
<p>Επικαλυμμένο μόσχευμα περιφερικών αγγείων από πολυτετραφθοροαιθυλένιο (e-PTFE) με σκελετό Stainless steel 316L, σχεδιασμού ανεξάρτητων δακτυλίων που προσδίδει ευελιξία, και εκπτυσσόμενο με μπαλόνι μέσης ενδοτικότητας που φέρει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες. Στην εσωτερική του επιφάνεια διαθέτει συνδέσμους ηπαρίνης σταδιακής απελευθέρωσης στους 6 μήνες. Διατίθεται σε διαμέτρους 5 - 11mm και σε μήκη 15 - 79mm, με συνολικό μήκος του σώματος της συσκευής 135cm. Εισέρχεται από θηκάρι εισαγωγής 7 - 8Fr ανάλογα με τη διάμετρο του μοσχεύματος.</p>	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Μοσχεύματα από e-PTFE STRETCH (επιμηκυνόμενα), κανονικού τοιχώματος, ενισχυμένα με εξωτερική μεμβράνη η οποία δεν επιτρέπει αιμορραγίες από τις οπές συρραφής, διαμέτρου 5-10mm και μήκους 10-80cm.	NAI		
Μοσχεύματα από e-PTFE STRETCH (επιμηκυνόμενα), λεπτού τοιχώματος ενισχυμένα με εξωτερική μεμβράνη, η οποία δεν επιτρέπει αιμορραγίες από τις οπές συρραφής, με αφαιρούμενους δακτυλίους, διαμέτρου 5, 6 & 8mm και μήκους 40-100cm.	NAI		
Μοσχεύματα από e-PTFE STRETCH (επιμηκυνόμενα), λεπτού τοιχώματος, ενισχυμένα με εξωτερική μεμβράνη, η οποία δεν επιτρέπει αιμορραγίες από τις οπές συρραφής, με αφαιρούμενους δακτυλίους και εσωτερική επιφάνεια με συνδέσμους ηπαρίνης σταδιακής απελευθέρωσης ώστε να εξασφαλίζεται η καλύτερη βατότητα του μοσχεύματος, διαμέτρου 6-8mm και μήκους 40-80cm.	NAI		
Μόσχευμα αρτηριοφλεβικής επικοινωνίας, άμεσης παρακέντησης από δύο στρώσεις e-PTFE και ενδιάμεση στοιβάδα ελαστομερούς υλικού. Η εσωτερική στρώση του e-PTFE διαθέτει συνδέσμους ηπαρίνης σταδιακής απελευθέρωσης. Διάμετρος 6mm και μήκος 40cm.	NAI		
<p>Διχαλωτά αγγειοχειρουργικά μοσχεύματα</p> <p>Να είναι από πολυεστέρα- Να διατίθεται σε διαμέτρους σώματος 12-24mm, σκελών 6-12mm αντίστοιχα και μήκος 50cm</p> <p>Να διαθέτει ύφανση Knitted-Double velour</p> <p>Με ενσωματωμένο βόειο κολλαγόνο υψηλής καθαρότητας</p> <p>Με την ελάχιστη δυνατή διαπερατότητα (~μηδενική) (maximum 0,1 ml/cm²/min @ 120mmHg) η οποία να πιστοποιείται από το prospectus/φυλλάδιο οδηγιών</p> <p>Να προσφέρουν δυνατότητα εμποτισμού με οποιοδήποτε αντιβιοτικό</p> <p>Με αποστείρωση ETO για να μην αλλοιώνονται οι ιδιότητες του κολλαγόνου</p> <p>Να είναι πιστοποιημένα με FDA</p>	NAI		
<p>Ευθεία αγγειοχειρουργικά μοσχεύματα</p> <p>Να είναι από πολυεστέρα</p> <p>Να διατίθεται σε διαμέτρους σώματος 6-24mm και μήκος 30cm</p> <p>Να διαθέτει ύφανση Knitted-Double velour</p> <p>Με ενσωματωμένο βόειο κολλαγόνο υψηλής καθαρότητας</p> <p>Με την ελάχιστη δυνατή διαπερατότητα (~μηδενική) (maximum 0,1 ml/cm²/min @ 120mmHg) η οποία να πιστοποιείται από το prospectus/φυλλάδιο οδηγιών</p> <p>Να προσφέρουν δυνατότητα εμποτισμού με οποιοδήποτε αντιβιοτικό</p> <p>Με αποστείρωση ETO για να μην αλλοιώνονται οι ιδιότητες του κολλαγόνου</p> <p>Να είναι πιστοποιημένα με FDA</p>	NAI		
<p>Περιφερικά μοσχεύματα PTFE</p> <p>Να είναι από E-PTFE με εξωτερική στρώση από περιέλιξη PTFE για μεγιστοποίηση της αντοχής</p> <p>Να διατίθενται σε διαμέτρους 5, 6, 7, 8, 10mm και μήκος 50 και 80cm κατάλληλα για αιμοκάθαρση και οποιαδήποτε περιφερική ανακατασκευή</p> <p>Να διατίθενται με δακτυλίους αφαιρούμενους σε όλο το μήκος και χωρίς δακτυλίους- Να διατίθενται κωνικά και ευθεία</p> <p>Να διατίθενται κανονικού και λεπτού τοιχώματος</p> <p>Να διαθέτουν δυνατότητα επανααποστείρωσης μέχρι 10 φορές βάσει του φύλλου οδηγιών χρήσης τους</p>	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>Η συσκευασία να διαθέτει χρωματική ταυτοποίηση για εύκολη αναγνώριση και συμμόρφωση με τα διεθνή πρότυπα Να είναι πιστοποιημένα με FDA</p>			
<p>Καθετήρας εμβολεκτομής διπλού αυλού μοσχευμάτων Να διατίθεται σε διάμετρο 4 και 5FR μήκους 40, 80cm και 60 cm που να διέρχεται επί του αντίστοιχου οδηγού σύρματος Να διαθέτει μπαλόني με υψηλή αντίσταση ρήξης Latex-Free που να διατηρεί το κυλινδρικό του σχήμα Το μπαλόني να είναι επικαλυμμένο με πλέγμα ειδικής σχεδίασης για την αποτελεσματική εξαγωγή των θρόμβων Να διαθέτει ατραυματικό άκρο που να διευκολύνει την καθοδήγηση Να διαθέτει ακτινοσκοπικό καθετήρα από PEBAΧ Να φέρει ισχυρή σύνδεση μπαλονιού καθετήρα Να φέρει σήμανση βάθους ανά 5-10cm Το άκρο να φέρει χρωματική ένδειξη, διαφορετικού χρώματος για κάθε μέγεθος για εύκολη ταυτοποίηση</p>	ΝΑΙ		
<p>ΕΥΘΕΑ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΑ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΑΟΡΤΗΣ Να είναι κατασκευασμένα με πλέξη συνθετικού πολυεστέρα(Knitted Dacron). Να διαθέτουν επικάλυψη βόειου κολλαγόνου,η οποία να προσφέρει χαμηλή διαπερατότητα (<5 ml/min/cm²/120mmHg) και υψηλή αιμόσταση. Ο εμποτισμός του κολλαγόνου να επιτυγχάνεται με αυτοσύνδεση και όχι με χρήση τοξικών ή καρκινογόνων συνδετικών χημικών παραγόντων (πχ φορμαλδεύδη,γλουταραλδεύδη) Να προσφέρουν υψηλή βιοσυμβατότητα και μετεγχειρητική ενδοθελίωση. Να παρουσιάζουν χαμηλή αντίσταση βελόνας του ράμματος(<2,5N)κατά την αναστόμωση ενώ παράλληλα να είναι απαλά και ευέλικτα. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 14-24mm. Να διατίθεται σε μήκος 30cm.</p>	ΝΑΙ		
<p>ΔΙΧΑΛΩΤΑ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΑ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΑΟΡΤΗΣ Να είναι κατασκευασμένα με πλέξη συνθετικού πολυεστέρα (Knitted Dacron). Να διαθέτουν επικάλυψη βόειου κολλαγόνου,η οποία να προσφέρει χαμηλή διαπερατότητα (<5ml/min/cm²/120mmHg)και υψηλή αιμόσταση. Ο εμποτισμός του κολλαγόνου να επιτυγχάνεται με αυτοσύνδεση και όχι με χρήση τοξικών ή καρκινογόνων συνδετικών χημικών παραγόντων (πχ φορμαλδεύδη,γλουταραλδεύδη). Να προσφέρουν υψηλή βιοσυμβατότητα και μετεγχειρητική ενδοθελίωση. Να παρουσιάζουν χαμηλή αντίσταση βελόνας του ράμματος(<2,5N)κατά την αναστόμωση ενώ παράλληλα να είναι απαλά και ευέλικτα. Διχαλωτά με διαμέτρους από 12/06 ως 24/12mm. Να διαθέτουν μήκος 50 cm. Να διαθέτουν σήμανση CE.</p>	ΝΑΙ		
<p>ΑΓΓΕΙΑΚΑ ΕΜΒΑΛΩΜΑΤΑ ΕΝΔΑΡΤΗΡΕΚΤΟΜΩΝ Να είναι κατασκευασμένα με πλέξη συνθετικού πολυεστέρα (Knitted Dacron)λεπτού τοιχώματος(<0,5mm) Να διαθέτουν επικάλυψη βόειου κολλαγόνου,η οποία να προσφέρει χαμηλή διαπερατότητα και υψηλή αιμόσταση. Ο εμποτισμός του κολλαγόνου να επιτυγχάνεται με αυτοσύνδεση και όχι με χρήση καρκινογόνων συνδετικών χημικών παραγόντων (πχ φορμαλδεύδη,γλουταραλδεύδη). Να προσφέρουν υψηλή βιοσυμβατότητα και μετεγχειρητική ενδοθελίωση. Να είναι διαθέσιμα με ανατομικό(τριγωνικό) και παραλληλόγραμμο</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>άκρο. Na διαθέτουν πλάτος 8,10,14mm. Na διαθέτουν μήκος 75mm. Na διαθέτουν σήμανση CE.</p>			
<p>Συσκευή Καθετήρα μπαλόνη,OTW 0.035"και 0,014",με επικάλυψη sorbitol και polysorbate και φαρμάκου Πακλιταξέλης με επιφανειακή συγκέντρωση 2 μg/mm² με απώλεια φαρμάκου <0,1% κατά τη διάβαση μέσα από το αντίστοιχο θηκάρι,(να αποδεικνύεται από κλινικές μελέτες Ieven 1) με απελευθέρωση του συνόλου της πακλιταξέλης σε 30sec από την επαφή με το αγγείο. Ο καθετήρας να είναι ειδικά σχεδιασμένος με μετρικό σύστημα (όχι ακτινοσκιερό) για την ορθή τοποθέτηση του μπαλονιού μειώνοντας έτσι την ανάγκη πολλαπλών ακτινοσκοπήσεων .Na διατίθεται διαμέτρους 2-12mmκαι μήκη έως 150mm.</p>	NAI		
<p>Αγγειακή ενδοπρόθεση από nitinol 0.035"επικαλυμμένη από δύο στρώματα ePTFE (sandwich) με εσωτερική επικάλυψη άνθρακα.Επίσημη ένδειξη για την αντιμετώπιση στενώσεων στη φλεβική εκροή των άνω άκρων των ασθενών που υποβάλλονται σε αιμοκάθαρση με μόσχευμα ή AV φίστουλα και για περιφερικά αγγεία σε λαγόνιες και μηριαίες αρτηρίες.Na διαθέτει ροδέλα αποδέσμευσης διπλής ταχύτητας.Μήκος καθετήρα 80 και 120cm,διαφόρων διαμέτρων 6-10mm,μήκη 30-100mm,χαμηλού προφίλ 8-9FR. Na διατίθεται και με κωνικό άκρο. Na διαθέτει ροδέλα αποδέσμευσης διπλής ταχύτητας.</p>	NAI		
<p>Αυτοεκπτυσσόμενα stent περιφερικών αγγείων θερμικής μνήμης, κατασκευασμένα από Nitinol με έσω και έξω επιφάνεια ενσωματωμένη στο μεταλλικό πλέγμα από δυο στρώματα ePTFE (sandwich) και εσωτερική επικάλυψη άνθρακα για μείωση της θρομβογένειας. Na διατίθεται σε 5-13.5mm</p>	NAI		
<p>Μπαλόνια εξαιρετικά υψηλών πιέσεων κατασκευασμένα από ίνες PET,ενισχυμένα με πλέγμα συνθετικών ινών και ανθεκτικά σε πολύ υψηλές πιέσεις.Μέση πίεση ρήξης (RBP) έως 40Atm για διαμέτρους μπαλονιού 4mm έως 12mm.</p>	NAI		
<p>ePTFEMόσχευμα με εσωτερική επικάλυψη από άνθρακα ώστε να μειώνει την πρόσφυση αιμοπεταλίων και την ινώδη εναπόθεση και να συντελεί στην αποφυγή της θρομβογένειας. Na διατίθεται σε διάφορα μήκη και διαστάσεις.Κανονικού τοιχώματος (standard wall)ευθύ με δακτυλίους-περιέλιξη.</p>	NAI		
<p>Εργαλείο για χρήση της γεννήτριας παραγωγής πλάσματος από ιονισμό αερίου ηλίου κοπής και αιμόστασης τύπου στυλεού. Το εργαλείο να διατίθεται σε δύο μήκη στυλεού εργασίας 4,4cm και 15cm.Η λάμα κοπής του εργαλείου να είναι περιστρεφόμενη κατά 360.Το εργαλείο να είναι αποστειρωμένο και μίας χρήσης.</p>	NAI		
<p>Εργαλείο για χρήση της γεννήτριας παραγωγής πλάσματος από ιονισμό αερίου ηλίου κοπής και αιμόστασης με πιστολοειδή λαβή. Το εργαλείο να διατίθεται σε δύο διαφορετικούς τύπους με μήκος 15cm και 33cm για χρήση αντίστοιχα σε ανοιχτές και λαπαροσκοπικές επεμβάσεις. Το εργαλείο να είναι αποστειρωμένο και μίας χρήσης.</p>	NAI		
<p>Σετ ενδοφλεβικής θεραπείας κισρών αποτελούμενο από: καθετήρα οπτικής ίνας μήκους 3μ με διαβάθμιση ανά εκατοστό και πρίσμα δύο δακτυλίων κυκλικής εκπομπής της ενέργειας 1470nm, βελόνα παρακέντησης 18GX7εκ, οδηγό σύρμα 0,038X45εκ, θηκάρι</p>	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜ ΠΗ
εισαγωγής 6F μήκους 11εκ και διαστολέα μήκους 17εκ			
Ενδαγγειακό μόσχευμα περιφερικών αγγείων επικεκαλυμένο με συνθετικό υλικό P.T.F.E και ενδοτοιχωματική μεταλλική ενίσχυση χρωμίου- κοβαλτίου CrCo, μεγάλης διαμέτρου από 12 έως 24mm και μήκη 19 έως 59mm και δυνατότητα επανέκπτυξης έως 30mm, προφορτωμένα σε καθετήρα μπαλόνη. Συμβατά με οδηγό σύρμα 35”.	NAI		
Ενδαγγειακό μόσχευμα περιφερικών αγγείων επικεκαλυμένο με διπλή επίστρωση από συνθετικό υλικό P.T.F.E και διπλή ενδοτοιχωματική μεταλλική ενίσχυση χρωμίου- κοβαλτίου CrCo διαμέτρων 5mm έως 10mm και μήκη από 27mm έως 58mm. Να διέρχονται από θηκάρι έως 8 Fr, προφορτωμένα σε καθετήρα μπαλόνη 120cm. Συμβατά με οδηγό σύρμα 35”.	NAI		
Οπτική ίνα laser διαμέτρου 600μm που εκπέμπει στα 1470nm υδρόφιλη και προβολής 360 μοίρες για θερμοκαυτηριασμό ενδοφλέβιας αποκατάστασης κισρών με σύστημα ακροδέκτη τεχνολογίας RFID για αναγνώριση της οπτικής ίνας από την γεννήτρια και πληροφοριών κατά την διάρκεια και το τέλος της λειτουργίας της	NAI		
Μεταλλική ενδοπρόθεση από ανοξείδωτο ασάλι με αντιθρομβωτική επικάλυψη proBIO, προφορτωμένη σε μπαλόνη, σχεδιασμού peak-to-valley με S-αρθρώσεις συνδέσμων και μηδενικής σμίκρυνσης. Να διατίθεται σε διαμέτρους 5,0mm έως 10,0mm και σε μήκη 15mm έως 56mm.	NAI		
Καθετήρας αφαίρεσης ξένων σωμάτων τριών προσηματισμένων βρόγχων από Nitinol, συνυφασμένοι στην βάση τους , περιστρεφόμενοι 1.1 και με ενσωματωμένες ίνες από πλατίνα για άριστη ακτινοσκοπική ορατότητα. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 6mm έως 45mm μήκος 120cm. (6mm-10mm, 9mm-15mm, 12mm-20mm, 18mm-30mm, 27mm-45mm). Με μοναδικό σύστημα εισαγωγής peel-Away.	NAI		
Ενδοαυλικά μοσχεύματα αντιμετώπισης βλαβών θωρακικής αορτής. Να είναι κατασκευασμένο από πολύκλωνο πολυεστέρα και σκελετό από Nitinol. Να διατίθεται σε σύστημα έκπτυξης χαμηλού προφίλ 18F-22F. Να διαθέτει διπλό μηχανισμό έκπτυξης με κοχλιωτό σύστημα για σταδιακή και ελεγχόμενη έκπτυξη και σύστημα έλξης για ταχύτερη έκπτυξη. Ο καθετήρας να φέρει υδρόφιλη επίστρωση. Να διατίθεται σε διαμέτρους 20-46mm, και μήκη από 52 έως 103, από 173mm έως 185mm, και από 200 έως 229mm. Να διαθέτει ακτινοσκοπικούς δείκτες (ανάλογα με το μήκος) από κράμ ιριδιούχου λευκόχρυσου που εκτείνονται από το εγγύς έως το απώτερο άκρο. Να διατίθεται σε ευθείς και κωνικές διαμορφώσεις , με ελεύθερο stent στήριξης στο εγγύς άκρο (freeflow), χωρίς ελεύθερο stent στήριξης στο εγγύς άκρο (Covered Seal).	NAI		
Κατευθυνόμενο θηκάρι εισαγωγής. Κατευθυνόμενο θηκάρι εισαγωγής διαγνωστικών και θεραπευτικών συσκευών στο αγγειακό σύστημα να είναι συμβατό με σύρμα 0,035 έως 0,038. Η συσκευή να διαθέτει ακτινοσκοπικό περιφερικό άκρο το οποίο να μπορεί να εκτραπεί έως και 180ο με περιστροφικό κοχλία ενσωματωμένο στη λαβή της συσκευής. Ο διαστολέας να έχει εύκαμπτο κωνικό άκρο και να ασφαρίζει κουμπώνοντας στο θηκάρι. Η συσκευή να έχει υψηλή ευκαμψία, προωθητικότητα και προσπελασιμότητα και να διατίθεται σε ποικιλία μηκών, διαμέτρων και μήκους εκτροπής του άκρου. Να έχει εσωτερική διάμετρο 6.5Fr, 7Fr, 8.5Fr, ωφέλιμο μήκος	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
45cm,55cm και μήκος εκτροπής άκρου 9mm,17mm,22mm.			
STENTS Σύστημα φλεβικής ενδοπρόθεσης από nitinol 0,035.Επίσημη ένδειξη για την αντιμετώπιση στενώσεων και αποφράξεων της λαγόνιας και μηριαίας φλέβας.Μήκος καθετήρα 80cm, διαφόρων διαμέτρων 10-20mm,μήκη 40-160mm,χαμηλού προφίλ 8-10FR.Με ειδική εργονομική χειρολαβή με σύστημα ασφάλειας (για αποφυγή μη ηθελημένης αποδέσμευσης του στεντ)και δύο ροδέλες για επιλογή βραδείας ή γρήγορης αποδέσμευσης του στεντ.	NAI		
Καλυμμένο αυτοεκπτυσσόμενostenyγια περιφερικά αγγεία από μόσχευμαtfe και σκελετόnitinol . Να διαθέτει 3ακτινοσκοιεύsmarkers στα άκρα τουsteny.Επίσης,να διαθέτει σύστημα anti-jump για μεγαλύτερη ακρίβεια στην τοποθέτηση και ατραυματικό άκρο. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 6mm έως 9mm, μήκη 40-60-80mm και μήκος καθετήρα 130cm.	NAI		
Συρμάτινοι Οδηγοί Αγγειοπλαστικής διαμέτρου 0,014”:; Να είναι υδρόφιλοι και υδρόφοβοι από πυρήνα ελαστικής -νιτινόλης με επικάλυψη πολυμερούς και μη επικαλυμμένο άκρο. Να διατίθενται με ή χωρίς marker ,με ευθύ ή κυρτό σχήμα άκρου. Βάρους 0,4 – 0,9g. Μήκος σύρματος 190 cm & 300 cm. Να παρέχουν έλεγχο κατευθυντικότητας και περιστροφικότητας ώστε να αυξάνουν την δυνατότητα προσπέλασης όλων των τύπων των στενώσεων, σε όλα τα σημεία. Να είναι ευέλικτοι, χωρίς δημιουργούν τριβές και να διέρχονται από ελικοειδείς αρτηρίες. Να προορίζονται για ολικές αποφράξεις , με πυρήνα μέχρι και το άκρο του, από υλικό DURASTEEL, ισχυρότερο από το συμβατικό stainless steel, με εξαιρετική αντοχή, παρέχοντας μέση στήριξη και ακριβή καθοδήγηση. Μήκους 190 & 300 cm, άκρου J κυρτό ή ευθύ ,βάρους 1,2/2,7/4,1 g. Το άκρο να καλύπτεται από πολυμερές λείας επιφάνειας, σχήματος δίκην καραμέλας ,προσδίδοντας συνολικά χαμηλό προφίλ στο σύρμα .	NAI		
Συσκευή σύγκλισης μηριαίας αρτηρίας με ράμμα	NAI		
Σύστημα ενδαγγειακής αποκατάστασης άνωθεν και κάτωθεν του γόνατος το οποίο φέρει σε ένα υδρόφιλο καθετήρα 120-135 & 150mm διαχωρισμένα και σε συνέχεια 6 ή 4 αυτόνομα rings nitinol μήκους 6mm το κάθε ένα με 2 χρυσούς ακτινοσκοιεύς δείκτες. Το σύστημα να διαθέτει πιστοποίηση FDA.	NAI		
Μπαλόνι διαστολής αγγείου με φάρμακο πακλιταξέλη με κάλυψη 360⁰ της επιφάνειας του υλικού PA12 του μπαλονιού. Σε καθετήρα με ατραυματικό μαλακό άκρο 0.43mm. Να είναι κατασκευασμένο με τεχνική, Butyryl tri-n-hexyl Citrate (BTHC) διασφαλίζοντας υψηλή αντοχή & ομοιομορφία εισαγωγής. Να διατίθεται σε RX και OTW καθετήρα & διαμέτρους από 2-7mm και μήκη 40-60-80-120 & 150mm. συμβατό με σύρμα .014 & .018	NAI		
Μεταλλικοί Ενδονάρθηκες Cobalt-Chromium προφορτωμένοι σε μπαλόνι με 2 ακτινοσκοιεύς σημεία Πλατίνας-Ιριδίου σε κάθε άκρο του νάρθηκα, για ακριβή τοποθέτηση. Καθετήρας OTW υδρόφιλος μήκος 80-120 & 135mm για θηκάρι 5 & 6Fr. Να διατίθεται σε διαμέτρους 5mm-10mm και μήκη από 17-26-36 & 57mm. 4. Μεταλλικοί Nitinol Ενδονάρθηκες Αυτόεκπτυσσόμενοι για περιφερικά αγγεία	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Μεταλλικοί Nitinol Ενδονάρθηκες Αυτόεκπτυσσόμενοι για περιφερικά αγγεία με δυνατότητα έκχυσης και καθετήρα με πλεκτή εξωτερική στοιβάδα για δυνατότητα Cross-Over τεχνική. Ακτινοσκοπερά σημεία πλατίνας στο εσωτερικό του καθετήρα με δυνατότητα να διέρχεται από θηκάρι 5F. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 5mm-10mm και σε μήκη από 20mm-200mm.	ΝΑΙ		

Επεξήγηση των στηλών των πινάκων:

1. Στήλη ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Στα κελιά της στήλης αυτής περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις, για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

2. Στήλη ΑΠΑΙΤΗΣΗ

Στα κελιά της στήλης αυτής έχουν συμπληρωθεί:

- Η λέξη "ΝΑΙ", που σημαίνει ότι η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον

προμηθευτή. Για τις περιπτώσεις όπου υπάρχει «ΝΑΙ» σε τίτλο απαιτήσεων ο οποίος αναλύεται σε επιμέρους χαρακτηριστικά θεωρείται ότι η απαίτηση περιλαμβάνει όλα τα επιμέρους χαρακτηριστικά και πρέπει να δοθεί απάντηση για το καθένα χωριστά. Η συγκεκριμένη επισήμανση δεν ισχύει όταν υπάρχει επιμέρους ανάλυση για την απαίτηση του κάθε ειδικού χαρακτηριστικού.

3. Στήλη ΑΠΑΝΤΗΣΗ

Στα κελιά της στήλης αυτής σημειώνεται υποχρεωτικά η απάντηση του προμηθευτή που θα έχει:

- Την ένδειξη "ΝΑΙ" εάν από την προσφορά πληρούται η αντίστοιχη προδιαγραφή ή

αναλαμβάνεται η συγκεκριμένη υποχρέωση ή την ένδειξη "ΟΧΙ" σε αντίθετη περίπτωση.

- Μία τιμή (π.χ. αριθμητική) από την οποία θα προκύπτει εάν ικανοποιείται ή όχι η αντίστοιχη προδιαγραφή.

- Ανάπτυξη ζητούμενων στοιχείων.

4. Στήλη ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

Στη στήλη αυτή αναγράφονται υποχρεωτικά οι παραπομπές ανά κελί, σε άλλα σημεία της προσφοράς, τεχνικά φυλλάδια, εγχειρίδια ή φωτοτυπίες τμημάτων τους, δημοσιεύματα κ.λ.π. από τα οποία τεκμηριώνονται και αιτιολογούνται πλήρως οι απαντήσεις της προηγούμενης στήλης της προσφοράς. Ανάλογα φαίνεται οτιδήποτε άλλο ζητείται από την Υπηρεσία (Βεβαίωση, μελέτη, δήλωση, πρόγραμμα πιστοποίηση κ.λ.π.). Επισημαίνεται ότι απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη εκπλήρωσης της προδιαγραφής και η επιτροπή αξιολόγησης κατά την κρίση της μπορεί να τη δεχθεί ή όχι. Οι παραπομπές θα γίνονται σε συγκεκριμένη σελίδα ή σελίδες της τεχνικής προσφοράς. Γενικές αναφορές ή ασαφείς παραπομπές δύναται να αποτελέσουν λόγο απόρριψης της προσφοράς. Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η απάντηση και η αντίστοιχη παραπομπή, σε όλα τα σημεία των πινάκων και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Οι οικονομικές προσφορές των συμμετεχόντων θα υποβληθούν με τη συμπλήρωση του παρακάτω πίνακα :

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερικό Σύνολο (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσοστό ΦΠΑ	Σύνολο δαπάνης με ΦΠΑ	Κωδικός Παρατηρητηρίου

1	Περιγραφή.....							
2								

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ –ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax) Ημερομηνία έκδοσης

ΕΥΡΩ.

Προς

Γενικό Νοσοκομείο Ν Ιωνίας ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ –ΠΑΤΗΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ :ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΓΡΑΦΕΙΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Αγίας Όλγας 3-5 Ν Ιωνία

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ και ολογράφως) υπέρ της εταιρείας Δ/νση δια τη συμμετοχή της εις τον Διενεργούμενο διαγωνισμό της/..... για την προμήθεια σύμφωνα με τη με αρ./.... Δ/ξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ : Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Δ/ξη).

Βεβαιείται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.-

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax)

Ημερομηνία έκδοσης

ΕΥΡΩ.

Προς

Γενικό Νοσοκομείο Ν Ιωνίας ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ – ΠΑΤΗΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΓΡΑΦΕΙΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Αγίας Όλγας 3-5 Ν Ιωνία

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και υπέρ της εταιρείαςΔ/νση μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ (και ολογράφως) το οποίο καλύπτει το 10% της συμβατικής αξίας προ ΦΠΑ εκ ΕΥΡΩ για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό σύμβασης που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια για κάλυψη των αναγκών της με αρ. Δ/ξης στο

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

Βεβαιείται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ ,συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.-

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ****1^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ****ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ Ν. ΙΩΝΙΑΣ****ΑΡ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

ΣΥΜΒΑΣΗ (ποσού : _____ € με ΦΠΑ)

Για την προμήθεια αγγειακών προθέσεων .

Α΄ ΠΡΟΚΑΤΑΡΤΙΚΑ

Χρονολογία κατάρτισης :

Τόπος κατάρτισης :

Στα γραφεία του Κωνσταντοπούλειου Γενικού Νοσοκομείου Ν Ιωνίας

Ημερομηνία λήξης : με δικαίωμα μονομερούς δίμηνης παράτασης

Συμβαλλόμενοι :

1.Ο Διοικητής του Νοσοκομείου νόμιμος εκπρόσωπος του Κωνσταντοπούλειου Νοσοκομείου Ν Ιωνίας καλούμενος στο εξής "Νοσοκομείο" και

2.Η εταιρείανόμιμα εκπροσωπούμενη από καλούμενη στο εξής "Ανάδοχος "

Β΄ ΟΡΟΙ

Το "Νοσοκομείο" έχοντας υπόψη :

1. Την αριθμ 20/20 διακήρυξη του ανοικτού δημόσιου ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την προμήθεια αγγειακών προθέσεων για τις ανάγκες του Νοσοκομείου

2.Την (Συν Θεμ) απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού .

α ν α θ έ τ ε ι

στον "Ανάδοχο " την προμήθεια αγγειακών προθέσεων που αναφέρονται και περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 6 της παρούσας με τους παρακάτω όρους:

ΑΡΘΡΟ 1^ο**ΠΛΗΡΩΜΗ /ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται μετά από την παράδοση της προμήθειας αγγειακών προθέσεων.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του συμβασιούχου καθυστερήσει από το νοσοκομείο εξήντα (60) ημέρες από την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτόν το νοσοκομείο καθίσταται υπερήμερο και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον συμβασιούχο .

Για τα νοσοκομεία εφαρμόζεται το άρθρο 5 του Ν 2955/01

Για την εξόφληση ο " Ανάδοχος " θα προσκομίζει

1.Τιμολόγιο

2.Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας αν το ποσό υπερβαίνει τα 300 ευρώ.

Τον "Ανάδοχο " θα βαρύνουν

α) Ποσοστό 2 % επί της καθαρής αξίας Ν 3580/07

β) Παρακράτηση φόρου 8% (Ν 2198 άρθρο 24)

δ) Ποσοστό 0,10 % υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ

ΑΡΘΡΟ 2^ο

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Ο "Ανάδοχος " για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης κατέθεσε την αρ.....
εγγυητική επιστολή / γραμμάτιο

Ποσού ευρώ η οποία θα επιστραφεί στον δικαιούχο μετά την εκπλήρωση όλων των συμβατικών του υποχρεώσεων.

ΑΡΘΡΟ 3^ο

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1.Εκτός των νομίμων και συμβατικών απαγορεύσεων , απαγορεύεται στον προμηθευτή να εκχωρήσει την χορηγία σε οποιονδήποτε τρίτο , να ενεχυριάσει ή να μεταβιβάσει οποιαδήποτε απαίτηση απορρέει από την παρούσα σύμβαση χωρίς προηγούμενη γραπτή συναίνεση του νοσοκομείου .

Από την απαγόρευση αυτή εξαιρούνται οι τράπεζες που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα και οι Α.Ε διαχείρισης απαιτήσεων που διέπονται από τις διατάξεις του Ν 1905/90 ΦΕΚ 147/15-11-90 .

Στις περιπτώσεις που εκδοθεί ένταλμα και επιταγή στο όνομα του προμηθευτή, υποχρεούται ο προμηθευτής να αποδώσει τα ποσά των τιμολογίων που έχει εισπράξει κα είναι εκχωρημένα , στις τράπεζες και στις Α.Ε διαχείρισης απαιτήσεων που διέπονται από τις διατάξεις του παραπάνω νόμου , με τους οποίους έχει συναφθεί η μεταξύ τους σύμβαση εκχώρησης .Στην περίπτωση που τα τιμολόγια είναι ενεχυριασμένα να αναγράφεται η τράπεζα ή το πιστωτικό ίδρυμα που έχουν ενεχυριασθεί σε εμφανές σημείο του τιμολογίου .

2. Ο "Ανάδοχος " δηλώνει και συνομολογεί ότι έλαβε γνώση όλων των όρων και περιορισμών της σύμβασης αυτής και ότι με βάση αυτούς και μόνο θα λύνεται κάθε διαφορά ή αμφισβήτηση και κάθε διένεξη για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία .

Επίσης συμφωνείται ότι για κάθε τροποποίηση όρου της σύμβασης , πρόσθετη συμφωνία , παροχή διευκόλυνσης , παράταση χρόνου εκτέλεσης κ.λ.π. δεν μπορούν να αποδειχθούν παρά μόνο έγγραφα και αποκλείεται κάθε άλλο μέσο απόδειξης .

3.Η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια σε περίπτωση που αναδειχθεί χορηγητής από τη 1^η ΥΠΕ Αττικής ή άλλη Κεντρική Υπηρεσία .

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Για ότι δεν ρυθμίζεται με την παρούσα σύμβαση θα ισχύουν οι όροι της αριθ .20/20

Διακήρυξης του "Νοσοκομείου" και η κείμενη σχετική νομοθεσία .

20PROC007519487 2020-10-21

ΑΡΘΡΟ 5^ο

Προμήθεια αγγειακών προθέσεων για τις ανάγκες του νοσοκομείου.

ΑΡΘΡΟ 6^ο

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ -ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΕΙΔΗ

Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ Ν.ΠΡΙΦΤΗΣ