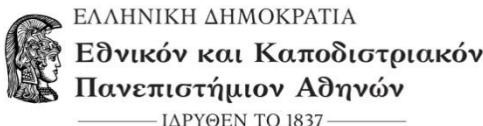


«Καταχωριστέο στο ΚΗΜΔΗΣ»

ΑΔΑΜ:

**ΑΡΕΤΑΙΕΙΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ**

Αθήνα : 05/09/2022
Αριθ. Πρωτ. : 1238
Αριθ. Διακήρυξης : 7/2022

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ**ΕΙΔΟΣ: ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 481.785,38 ΕΥΡΩ, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.
597.413,87 ΕΥΡΩ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Κριτήριο Ανάδεσης	Ημερομηνία αποστολής προκήρυξης της σύμβασης στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ένωσης
Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής	01/09/2022

Περιεχόμενα

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
<i>Είδος διαδικασίας</i>	4
<i>Χρηματοδότηση της σύμβασης</i>	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	15
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	18
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	18
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	18
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	19
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	19
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	19
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	19
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	19
2.1.4 Γλώσσα.....	19
2.1.5 Εγγυήσεις.....	20
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	20
2.2 ΔΙΚΑΙΟΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	21
2.2.1 Δικαιώμα συμμετοχής	21
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	21
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	30
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	33
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	33
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	34
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας	34
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	34
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	35
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	41
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	41
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	41
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	41
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	41
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	44
8) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασή της.....	45
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	45
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	46
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	46
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	48
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	48
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	48
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	48
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	49
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	51
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	52
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	54
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	55
4.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	55
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	55
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	55
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	56
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	57
4.6 ΔΙΚΑΙΟΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	57

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	58
5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	58
5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	58
5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	60
5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	60
6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	61
6.1 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	61
6.2 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	61
6.3 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	62
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ:	64
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I: ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	65
A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	65
B. ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	66
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ.....	133
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	134
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)	135
A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ).....	135
B. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΕΕΕΣ	136
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V: ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.....	138
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	139
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII: ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΣΥΜΒΑΣΗ).....	148

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναδέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Εδνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αδηνών – Αρεταίειο Νοσοκομείο
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090249428
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1019.E00351.00100
Ταχυδρομική διεύδυνση	Βασιλίσσης Σοφίας 76
Πόλη	Αδήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	11528
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL 303
Τηλέφωνο	210/7286412
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	amoraki@aretaieio.uoa.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ¹	Αμαλία Μοράκη
Γενική Διεύδυνση στο διαδίκτυο (URL)	https://aretaieio.uoa.gr

Είδος Αναδέτουσας Αρχής

Αναδέτουσα Αρχή (Α.Α.) και κύριος του αντικειμένου της σύμβασης είναι το Εδνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αδηνών – Αρεταίειο Νοσοκομείο. Το Αρεταίειο Νοσοκομείο αποτελεί Κεντρική Κυβερνητική Αρχή κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 του ν.4412/2016 και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναδέτουσας Αρχής είναι η εκπαίδευση προπτυχιακών και μεταπτυχιακών φοιτητών, η εκπαίδευση ιατρών προς απόκτηση ειδικότητας, η ανάπτυξη και προαγωγή της έρευνας στον τομέα της ιατρικής καθώς και η παροχή υπηρεσιών περίθαλψης σε όλα τα επίπεδα και κύρια εξειδικευμένης.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαδέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήδειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαδέσιμες από: την προαναφερθείσα Γενική Διεύδυνση στο διαδίκτυο (URL): <https://aretaieio.uoa.gr>.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Αρεταίειο Νοσοκομείο. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Νοσοκομείου, υπό ΚΑΕ 13II-1: «Προμήδεια υγειονομικού υλικού».

Για τη δέσμευση της πίστωσης των 597.413,87€ εκδόθηκε η υπ' αριθμ. 598/902/07-04-2022 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης από το Αρεταίειο Νοσοκομείο (ΑΔΑΜ: 22REQ010362380, ΑΔΑ: ΨΗΓΝ46Ψ8Χ4-ΕΡΕ) καθώς και η υπ' αριθμ. 162964/14-12-2021/B2 Απόφαση της Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων με δέμα «Έγκριση ανάληψης υποχρέωσης για επόμενα οικονομικά έτη του Αρεταίειου Νοσοκομείου (ΚΑΕ: 0879, 0887, 13II, 1359)» (ΑΔΑ:6Π2446ΜΤΛΗ-Α3Λ).

¹ Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου, η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήδεια αναισθησιολογικού υλικού προς κάλυψη των αναγκών του Αρεταιείου Νοσοκομείου για δώδεκα (12) μήνες.

Τα προς προμήδεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 33171000-9 «Διατάξεις αναισθησίας και ανάνηψης».

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα τμήματα που αναγράφονται στον κάτωδι Πίνακα 1:

Πίνακας 1

A/A ΤΜΗΜΑΤΟΣ	A/A ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
1	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	5	TEM	25,6000	128,00
	2	ΓΡΑΜΜΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	50	TEM	3,0000	150,00
	3	ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	12	TEM	21,0000	252,00
	4	ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΣ ΣΕ ΚΑΝΙΣΤΡΟ Μ.ΧΡ. ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝ.	312	TEM	17,0000	5.304,00
	5	CLIP ADART	1	TEM	287,0000	287,00
	6	ΦΙΛΤΡΟ ΣΚΟΝΗΣ ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΥ	100	TEM	4,0000	400,00
	7	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	400	TEM	2,0400	816,00
	8	ΦΙΛΤΡΟ ΜΕ ΠΡΥΧΩΜΕΝΗ ΜΕΒΡΑΝΗ	100	TEM	2,0000	200,00
2	1	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΕΡΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΝΙΒΡ	6	TEM	58,8000	352,80
	2	ΚΑΛΩΔΙΑ 3- ΠΟΛΙΚΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ	3	TEM	47,3000	141,90
	3	ΚΑΛΩΔΙΑ 5-ΠΟΛΙΚΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ	8	TEM	50,0300	400,24
	4	ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ	6	TEM	368,0000	2.208,00
	5	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΚΓ	6	TEM	108,0000	648,00
	6	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 16-21ΕΚ.	2	TEM	30,8000	61,60
	7	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 20,5-28ΕΚ	2	TEM	31,8000	63,60

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
	8	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 27-35ΕΚ.	10	TEM	32,8000	328,00
	9	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 34-43ΕΚ.	10	TEM	35,0000	350,00
	10	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΣΥΜΕΤΡΙΑΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	6	TEM	279,0000	1.674,00
3		ΕΞΑΣΚΗΤΕΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	550	TEM	1,5170	834,35
4		ΡΥΓΧΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΕΩΝ	500	TEM	0,7500	375,00
5	1	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΕΑΣ (TUNNELER)	10	TEM	71,0000	710,00
	2	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΑΝΤΛΙΑ 600ML ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ	60	TEM	92,0000	5.520,00
	3	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΑΝΤΛΙΑ 600ML ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ	80	TEM	128,00	10.240,00
	4	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΕΠΑΡΓΥΡΩΜΕΝΟΙ 12,5CM	50	TEM	78,00	3.900,00
	5	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΕΠΑΡΓΥΡΩΜΕΝΟΙ 19,1CM	50	TEM	88,00	4.400,00
6		ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 16G	10	TEM	8,7000	87,00
7		ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 18G	50	TEM	5,5000	275,00
8		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 22GA	50	TEM	4,0000	200,00
9		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 25GA	250	TEM	4,4000	1.100,00
10		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 27GA	250	TEM	4,4000	1.100,00
11		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 120MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 25GA	25	TEM	6,0000	150,00
12		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 120MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 27GA	75	TEM	5,5000	412,50
13		ΒΕΛΟΝ.ΕΠΙΣΚΛ.ΑΝΑΙΣΘ. 16G, ΜΗΚΟΥΣ 110MM	20	TEM	18,2000	364,00
14		ΒΕΛΟΝ.ΕΠΙΣΚΛ.ΑΝΑΙΣΘ. 18G, ΜΗΚΟΥΣ 110MM	20	TEM	7,0000	140,00
15		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G22	25	TEM	1,0400	26,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
16		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G25	100	TEM	1,0400	104,00
17		ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ BLOCK ΝΕΥΡΩΝ 30ο 22G 5CM	50	TEM	12,5000	625,00
18		ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ BLOCK ΝΕΥΡΩΝ 30ο 21G 10CM	50	TEM	12,5000	625,00
19		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G22X127MM	20	TEM	1,0400	20,80
20		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G20X150MM	20	TEM	1,0400	20,80
21		ΚΥΚΛ ΑΝΑΙΣΘ 2ΣΩΛ150-180ΕΚ/ΣΥΝΔ Υ ΧΩΡΙΣ ΥΔΑΤΟΠ	800	TEM	3,4800	2.784,00
22		ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	2.000	TEM	5,4400	10.880,00
23		ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ	300	TEM	8,6000	2.580,00
24		ΣΩΛ.PENROSE 1CM	30	TEM	4,5000	135,00
25		ΣΩΛ.PENROSE 2CM	40	TEM	4,5000	180,00
26		ΣΩΛ.PENROSE 2,5CM	30	TEM	4,5000	135,00
27	1	ΡΥΓΧΗ YANKAUER ΑΠΟΣΤΕΙΡ.ΧΩΡΙΣ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΤΡΥΠΑΚΙΑ	3.000	TEM	0,3000	900,00
	2	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦ.ΧΩΡΙΣ ΡΥΓΧΟΣ ΜΗΚ ΑΝΩ ΤΩΝ 200ΕΚ ΑΠΟΣΤ.	7.000	TEM	0,4700	3.290,00
28		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΟ 2MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ)	50	TEM	0,7200	36,00
29		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΟ 2,5MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	50	TEM	0,7200	36,00
30		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΟ 3MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	80	TEM	0,7200	57,60
31		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΟ 3,5MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	80	TEM	0,7200	57,60
32		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΟ 4MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	50	TEM	0,7200	36,00
33		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΟ 6MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	60	TEM	0,5740	34,44

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
34		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. X ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΜΟ 6,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	100	TEM	0,5740	57,40
35		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. X ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΜΟ 7MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	800	TEM	0,5740	459,20
36		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. X ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΜΟ 8MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	800	TEM	0,5740	459,20
37		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. X ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΜΟ 8,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	300	TEM	0,5740	172,20
38		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. X ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΜΟ 7,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	800	TEM	0,5740	459,20
39		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 6MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	10	TEM	6,9000	69,00
40		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 6,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	50	TEM	6,9000	345,00
41		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 7MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	250	TEM	6,9000	1.725,00
42		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 7,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	150	TEM	6,9000	1.035,00
43		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 8MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	250	TEM	6,9000	1.725,00
44		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 8,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	100	TEM	6,9000	690,00
45		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 35	10	TEM	34,9500	349,50
46		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 37	25	TEM	34,9500	873,75
47		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 39	25	TEM	34,9500	873,75
48		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 41	10	TEM	34,9500	349,50
49		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 7,5	3	TEM	14,1000	42,30
50		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 8	2	TEM	14,1000	28,20
51		ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ NO 7	15	TEM	6,5000	97,50

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
52		ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΝΟ 8	15	TEM	6,5000	97,50
53		ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΝΟ 9	5	TEM	6,5000	32,50
54		ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ	20	TEM	10,0000	200,00
55		ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DATEX-ohmeda	10	TEM	23,0000	230,00
56		ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΙΕΣ 3Μ.ΜΧ. ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ DATEX-ohmeda	20	TEM	15,0000	300,00
57		ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΙΑΣ D-lite Π.Χ. ΓΙΑ DATEX-ohmeda	10	TEM	43,0000	430,00
58		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.LUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.3WAY ΜΗΚ.10 ΕΚ.	24.000	TEM	0,7500	18.000,00
59		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.LUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.3WAY ΜΗΚ.50 ΕΚ.	1.000	TEM	0,8400	840,00
60		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.LUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.3WAY ΜΗΚ.100 ΕΚ.	1.000	TEM	0,8700	870,00
61		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.LUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.ΓΙΑ ΝΕΟΓΝΑ	250	TEM	1,1500	287,50
62		ΣΥΝΔ.ΕΠΕΚ.ΥΨ.ΠΙΕΣ.ΛΥΕR-LOCK.ΑΡΣ.ΘΥΛ.ΜΗΚ.150 ΕΚ.ΔΙΑΜ.1,5M	1.200	TEM	0,5200	624,00
63		ΣΥΝΔ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΣΩΛ.ΠΕΡΙΣΤΡ.ΓΩΝ.Μ.Χ.ΜΕ ΕΙΣΟΔ.ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦ.	300	TEM	0,5800	174,00
64		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛ. ΓΩΝΙΩΔΕΣ	300	TEM	0,3900	117,00
65		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛ.Τ	200	TEM	1,0000	200,00
66		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΣΤ.ΕΥΘΕΑ 7X7 ΜΕ ΟΠΗ	3.000	TEM	1,1000	3.300,00
67		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΣΤ.ΕΥΘΕΑ 7X7 ΧΩΡΙΣ ΟΠΗ	500	TEM	0,5400	270,00
68		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 3 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	50	TEM	1,8800	94,00
69		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 4 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	300	TEM	1,8800	564,00
70		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 5 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	300	TEM	1,8800	564,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
71		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 6 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	100	TEM	1,8800	188,00
72		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. 20MM	50	TEM	2,0000	100,00
73		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. 42MM	150	TEM	2,0000	300,00
74		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. 50MM	150	TEM	2,0000	300,00
75		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. 60MM	150	TEM	2,0000	300,00
76		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ Π.Χ. NO 5	8	TEM	38,0000	304,00
77		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ Π.Χ. NO 6	4	TEM	38,0000	152,00
78		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. NO3	2	TEM	99,0000	198,00
79		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. NO4	2	TEM	99,0000	198,00
80		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. NO5	2	TEM	99,0000	198,00
81	1	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΛ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH NO 3	4	TEM	513,0000	2.052,00
	2	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΛ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH NO 4	4	TEM	513,0000	2.052,00
	3	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΛ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH NO 5	2	TEM	513,0000	1.026,00
	4	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 6 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	3	TEM	100,0000	300,00
	5	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 6,5 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	3	TEM	100,0000	300,00
	6	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 7 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	4	TEM	100,0000	400,00
	7	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 7,5 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	3	TEM	100,0000	300,00
	8	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 8 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	3	TEM	100,0000	300,00
82		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. NO 3	2	TEM	264,0000	528,00
83		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. NO 4	2	TEM	264,0000	528,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
84		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. NO 5	2	TEM	264,0000	528,00
85		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME M.X. NO 3	40	TEM	19,0000	760,00
86		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME M.X. NO 4	50	TEM	19,0000	950,00
87		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME M.X. NO 5	30	TEM	19,0000	570,00
88		ΜΑΣΚΕΣ O2 ΕΝΗΛ.ΜΕ ΑΣΚΟ ΕΠΑΝ/ΠΝΟΗΣ & ΣΩΛΗΝ.	100	TEM	1,0000	100,00
89		ΜΑΣΚΕΣ ΠΛΑΣΤ.ΧΟΡΗΓ.O2 ΜΕ VENTURI	3.500	TEM	0,6400	2.240,00
90		ΓΥΑΛΙΑ O2-ΣΥΣΤ ΔΙΑΡΡΙΝΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓ O2	800	TEM	0,1800	144,00
91		ΡΙΝΙΚΗ ΚΑΝΟΥΛΑ O2 & CO2	500	TEM	0,2000	100,00
92		ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΕΣ-ΣΥΣΚ ΕΞΑΕΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	1.500	TEM	0,5000	750,00
93	1	ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ 100ML	20	TEM	25,0000	500,00
	2	ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ 200ML	200	TEM	25,0000	5.000,00
94	1	ΣΥΣΚΕΥΕΣ Μ.Χ. ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ(ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ)	800	TEM	12,9000	10.320,00
	2	ΣΥΣΚΕΥΕΣ Μ.Χ. ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑΕΣ (ΚΑΣΕΤΑ)	800	TEM	35,0000	28.000,00
95		ΣΥΣΚ. P.C.A 1ML ΑΝΑ 7 ΛΕΠΤΑ ΣΕΤ	50	TEM	75,6000	3.780,00
96		ΣΥΣΚ.ΧΟΡ.ΦΑΡΜ.ΣΥΝ.Ε ΝΔΟΦ.Η ΕΠΙΣΚ.1 ΗΜΕΡΑΣ (SINGLE DAY) 2ML/H	200	TEM	10,6000	2.120,00
97		ΣΥΣΚ.ΧΟΡ.ΦΑΡΜ.ΣΥΝ.Ε ΝΔΟΦ.Η ΕΠΙΣΚ.2 ΗΜΕΡΩΝ 2ML/H	200	TEM	6,0000	1.200,00
98		ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ 2 ΗΜΕΡΩΝ ΜΕ 5ML/H	200	TEM	7,5000	1.500,00
99		ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ 300ML ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΡΟΗΣ	200	TEM	14,0000	2.800,00
100		ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ Μ.Χ. ΓΙΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	100	TEM	1,9000	190,00
101		ΦΙΛΤΡΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ FLAT	50	TEM	1,4500	72,50

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
102		ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ GUEDEL Μ.Χ. 40MM	10	TEM	0,4500	4,50
103		ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ GUEDEL Μ.Χ. 50MM	20	TEM	0,4500	9,00
104		ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ GUEDEL Μ.Χ. 60MM	10	TEM	0,4500	4,50
105		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ GUEDEL Μ.Χ. 90MM	1.600	TEM	0,2100	336,00
106		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ GUEDEL Μ.Χ. 100MM	1.300	TEM	0,2100	273,00
107		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ GUEDEL Μ.Χ. 110MM	100	TEM	0,2100	21,00
108		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 6MM	50	TEM	1,9000	95,00
109		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 7MM	250	TEM	1,9000	475,00
110		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 8MM	150	TEM	1,9000	285,00
111		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 9MM	10	TEM	1,9000	19,00
112		ΑΣΚΟΙ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΛΟΙ Μ.Χ. 2 ΛΙΤΡΩΝ	4	TEM	2,8000	11,20
113		ΑΣΚΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΩΝ	5	TEM	232,2400	1.161,20
114		ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ Η.Κ.Γ.ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΑΥΤΟΚ.Μ.Χ.ΠΡΟΣΑΡ.ΣΕ ΕΛΕΥ.ΑΚΡ)	20.000	TEM	0,0480	960,00
115		ΟΔΗΓΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ NO SMALL	20	TEM	1,3400	26,80
116		ΟΔΗΓΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ NO MEDIUM	100	TEM	1,3400	134,00
117		ΟΔΗΓΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ NO LARGE	100	TEM	1,3400	134,00
118		PRESSURE CUFF ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 500ML	150	TEM	14,0000	2.100,00
119		PRESSURE CUFF ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 1000ML	100	TEM	14,0000	1.400,00
120		ΣΕΤ ΠΑΧΙΑΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΘ.ΡΑΧ. 16G ΜΗΚ.110CM	20	TEM	35,0000	700,00
121		ΣΕΤ ΠΑΧΙΑΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΘ.ΡΑΧ. 18G	1.500	TEM	35,0000	52.500,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
		MHK.110CM				
122		MINI ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΑΝΑΙΣΘ.ΒΕΛ. TUHOY 16G	40	TEM	16,5000	660,00
123		MINI ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΑΝΑΙΣΘ.ΒΕΛ. TUHOY 18G	1.000	TEM	16,5000	16.500,00
124		ΠΩΜΑΤΑ THREE WAY ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ	30.000	TEM	0,0500	1.500,00
125		ΣΤΡΟΦΙΓΓΕΣ 3WAY LUER-LOCK	25.000	TEM	0,3800	9.500,00
126		ΤΡΙΠΛΟ 3WAY	300	TEM	3,9000	1.170,00
127		ΣΤΗΡΙΚΤΙΚΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ & ΤΡΑΧΕΙΟΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟΣΤ.	400	TEM	1,6500	660,00
128	1	TRANSDUCERS ΜΕ ΣΥΣΚ.ΕΚΠΛΥΣΗΣ (FLUSH)ΜΟΝΑ M.X.	1.000	TEM	6,0400	6.040,00
	2	TRANSDUCERS ΜΕ ΣΥΣΚ.ΕΚΠΛΥΣΗΣ (FLUSH)ΔΙΠΛΑ M.X.	1.200	TEM	13,0000	15.600,00
129		ΣΕΤ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΥΠΕΡΗΧΟΥ ΓΙΑ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗ	100	TEM	20,0000	2.000,00
130		ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ(ΗΛΕΚΤΡΟ ΔΙΑ)ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΒΑΘΟΥΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ BIS	500	TEM	26,0000	13.000,00
131	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	150	TEM	170,0000	25.500,00
	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΟΞΥΓΟΝΩΣΗΣ	40	TEM	110,0000	4.400,00
132		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΣΕΩΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	20	TEM	110,0000	2.200,00
133	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ SMALL	20	TEM	170,0000	3.400,00
	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ MEDIUM	300	TEM	170,0000	51.000,00
	3	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ LARGE	200	TEM	170,0000	34.000,00
134		ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΓΟΥΣ	200	TEM	50,0000	10.000,00
135		ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ NO 8	20	TEM	230,0000	4.600,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
136		ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ N.7	20	TEM	230,0000	4.600,00
137		ΟΔΗΓΟΙ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ	10	TEM	86,0000	860,00
138		BOUGIE ΑΕΡΙΣΜΟΥ	20	TEM	35,0000	700,00
139	1	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ Μ.Χ	500	TEM	5,4000	2.700,00
	2	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΛ. ΟΛΟΣΩΜΕΣ	200	TEM	5,9000	1.180,00
140		ΟΥΡΟΣΥΛΕΚΤΕΣ(ΟΥΡΙΟ ΜΕΤΡΑ)ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 500ML	1.000	TEM	5,0000	5.000,00
141	1	ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ Μ.Χ. NO 3	30	TEM	3,6000	108,00
	2	ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ Μ.Χ. NO 4	30	TEM	3,6000	108,00
142	1	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ NO 3	50	TEM	8,0000	400,00
	2	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ NO 4	50	TEM	8,0000	400,00
	3	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ	250	TEM	14,0000	3.500,00
143		ΦΙΛΤΡΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	2.500	TEM	3,5000	8.750,00
144		ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 18G	200	TEM	0,6500	130,00
145		ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 20G	100	TEM	0,6500	65,00
146		ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΗΚΟΥΣ 18 ΕΚ	5	TEM	27,4500	137,25
147		ΘΥΡΙΔΩΤΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ 7,5CM	50	TEM	41,0000	2.050,00
148		ΘΥΡΙΔΩΤΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ 15CM	150	TEM	41,0000	6.150,00
149		ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ & ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΕΓ.ΔΙΑ	20	TEM	45,9000	918,00
150		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 16G	10	TEM	6,5000	65,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
151		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 18G	150	TEM	4,5000	675,00
152		ΔΙΑΦΑΝΟ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΦΙΛΜ ΣΕ ΡΟΛΟ	20	TEM	68,0000	1.360,00
153		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΠΙΘΕΜΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	800	ΖΕΥΓ	5,9500	4.760,00
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ			155.248			481.785,38

Προσφορές υποβάλλονται για ένα, περισσότερα ή όλα τα τμήματα του διαγωνισμού που αναφέρονται στον Πίνακα 1 στο σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας αυτών. Προσφορές για μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας εκάστου τμήματος καδώς και για μέρος των ειδών από τα οποία αποτελείται κάθε τμήμα απορρίπτονται.

Η αναδέουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναδέσει περισσότερα του ενός τμήματα του ως άνω πίνακα στον ίδιο προσφέροντα.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **597.413,87€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 481.785,38€)**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της. Η σύμβαση παρατείνεται μονομερώς, εκ μέρους του Νοσοκομείου, χωρίς επαύξηση του οικονομικού αντικειμένου αυτής μέχρι δύο (2) μήνες κατόπιν απόφασης της Εφορείας αυτού. Η παράταση αυτή μπορεί να ξεπεράσει τους δύο (2) μήνες χωρίς επαύξηση του οικονομικού αντικειμένου αυτής, μετά από σχετική απόφαση της Αναδέουσας Αρχής (Εφορεία του Αρεταίειου Νοσοκομείου) και εφόσον συναινέσει ο ανάδοχος, αλλά σε καμία περίπτωση το χρονικό διάστημα των παρατάσεων δεν θα υπερβεί συνολικά τους δώδεκα (12) μήνες. Η άσκηση των ανωτέρω δικαιωμάτων τελεί υπό την προϋπόθεση ότι δεν έχουν απορροφηθεί πλήρως οι ποσότητες των υλικών, είτε μετά την παρέλευση της αρχικώς προβλεπόμενης διάρκειας των δώδεκα (12) μηνών της σύμβασης είτε μετά την παρέλευση και της μονομερούς παράτασης των δύο (2) μηνών.

Στην περίπτωση υπογραφής και έναρξης ισχύος νέων συμβάσεων, για ένα ή περισσότερα από τα είδη που περιγράφονται στην παρούσα, από την Εδνική Κεντρική Αρχή Προμηθειών Υγείας (Ε.Κ.Α.Π.Υ) οι συμβάσεις που θα έχει υπογράψει το Νοσοκομείο, για τα προαναφερόμενα είδη που έχουν συμπεριληφθεί στις συμβάσεις της Ε.Κ.Α.Π.Υ. και αφορούν το Αρεταίειο Νοσοκομείο, παύουν αυτόματα να ισχύουν.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της τιμής ανά Τμήμα.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάδεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοδεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- Του ν.δ. 496/1974 “Περί λογιστικού των Ν.Π.Δ.Δ.” (Α’ 204) ιδίως δε το άρδρο 7 παρ.2.
- Του Ν. 641/77 (ΦΕΚ 200/Α/22-07-1977) «Περί ιδρύσεως και οργανώσεως Ιατρικών Σχολών και Πανεπιστημιακών Ιατρικών Κέντρων εις τα Πανεπιστήμια Πατρών, Ιωαννίνων και Θράκης, εκτελέσεως έργων εις τα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα και άλλων τινών διατάξεων», άρδρο 10.
- Του Ν.708/77 (ΦΕΚ 274/Α/22-09-1977) «Περί ρυθμίσεως εκπαιδευτικών τινων δεμάτων», άρδρο 8.
- Του Π.Δ.423/91 «Οργανισμός των Πανεπιστημιακών Νοσοκομείων Αρεταίειου-Αιγινητείου».

5. Του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα».
6. Του Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ 45/A/09-03-1999) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
7. Του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
8. Του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοδεσίας».
9. Του Ν. 3871/2010 (ΦΕΚ 141/A/17-08-2010) «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευδύνη».
10. Του ν. 4009/2011 (Φ.Ε.Κ. Α' 195/06-09-2011) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων».
11. Του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/A/15-09-2011) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) – προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».
12. Του ν. 4076/2012 (Φ.Ε.Κ. 159/10-08-2012) «Ρυθμίσεις δεμάτων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων».
13. Του Ν. 4172/13 (ΦΕΚ 167 A/23-7-2013): «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις».
14. Του Ν. 4152/2013, άρθρο 1 παράγραφος Ζ (ΦΕΚ 107/A/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013».
15. Του π.δ. 25/2014 (ΦΕΚ 44/A/25.02.2014) «Ηλεκτρονικό Αρχείο και Ψηφιοποίηση Εγγράφων».
16. Του Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74/A/26-03-2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις».
17. Του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143/A/28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
18. 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 Ιζης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις».
19. Του ν. 4325/2015 (ΦΕΚ 47/A/11.05.2015) «Εκδημοκρατισμός της Δημόσιας Διοίκησης – Καταπολέμηση Γραφειοκρατίας και Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση. Αποκατάσταση αδικιών και άλλες διατάξεις».
20. Του π.δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
21. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/A/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Εργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
22. Του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/A/05-08-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
23. Του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119.
24. Του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.».
25. Του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εδυνική νομοδεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
26. Του ν.4485/2017 (Φ.Ε.Κ. Α' 114/04-08-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
27. Της υπ' αριθ. 1191/14-03-2017 (ΦΕΚ 969/B/22-03-2017) Απόφασης των Υπουργών Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανδρωπίνων Δικαιωμάτων – Οικονομικών «Καδορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης

22PROC01186016 2022-09-05

0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3, του άρθρου 350 του ν.4412/2016 (Α' 147).

28. Του Ν.4472/2017 (ΦΕΚ 74 Α/19-05-2017 – Διορδ. Σφαλμ. Στο ΦΕΚ-75 Α/23-5-17) : «Συνταξιοδοτικές διατάξεις Δημοσίου και τροποποίηση διατάξεων του ν. 4387/2016, μέτρα εφαρμογής των δημοσιονομικών στόχων και μεταρρυθμίσεων, μέτρα κοινωνικής στήριξης και εργασιακές ρυθμίσεις, Μεσοπρόδεσμο Πλαίσιο Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2018-2021 και λοιπές διατάξεις».
29. Του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
30. Του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοδετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/EΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συνδέσεων και λοιπές διατάξεις».
31. Του άρθρου 47 του Ν.4589/2019 (ΦΕΚ 13 Α/29-01-2019) : «Συνέργειες Εδυνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αδηνών, Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αδηνών, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τα Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας, Παλληνιακό Ταμείο και άλλες διατάξεις».
32. Του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοδεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις».
33. Της αριδμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44).
34. Της αριδμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καδορισμός Εδυνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων».
35. Της υπ' αριδ. 76928/13-07-2021 (ΦΕΚ 3075/Β/13-07-2021) Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Ρύθμιση ειδικότερων δεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημόσιων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)».
36. Της υπ' αριδμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με δέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάδεση των Δημόσιων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εδυνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
37. Του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοδετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337.
38. Της υπ' αριδμ. Δ.Υ8δ/Γ.Π.οικ./1348 (ΦΕΚ32/Β/16-01-2004) Απόφασης του Υπουργού Υγείας και Πρόνοιας «Αρχές και κατευδυντήριες γραμμές ορδής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
39. Του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2017 για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα, για την τροποποίηση της οδηγίας 2001/83/ΕΚ, του κανονισμού (ΕΚ) αριδ. 178/2002 και του κανονισμού (ΕΚ) αριδ. 1223/2009 και για την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 90/385/ΕΟΚ και 93/42/ΕΟΚ.
40. Της υπ' αριδμ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648, Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Περί εναρμόνισης της Ελληνικής Νομοδεσίας προς την Οδηγία 93/42/ ΕΟΚ/14-6-93 του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, που αφορά τα Ιατροτεχνολογικά Προϊόντα» (ΦΕΚ 2198/Β/2-10-2009).
41. Της υπ' αριδμ. 162964/14-12-2021/Β2 Απόφασης της Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων (ΑΔΑ: 6Π2446ΜΤΛΗ-Α3Λ) με δέμα «Έγκριση ανάληψης υποχρέωσης για επόμενα οικονομικά έτη του Αρεταίειου Νοσοκομείου (ΚΑΕ 0879, 0887, 13II, 1359)».
42. Του αποσπάσματος πρακτικών της 20^{ης} Συνεδρίας της Εφορείας του Αρεταίειου Νοσοκομείου της 29^{ης} Σεπτεμβρίου 2015 (δέμα 41^ο).
43. Του αποσπάσματος πρακτικών της 36^{ης} Συνεδρίας της Εφορείας του Αρεταίειου Νοσοκομείου της 26^{ης} Οκτωβρίου 2021 σχετικό με την έγκριση διενέργειας του παρόντος διαγωνισμού (ΑΔΑ: 9Θ4Β46Ψ8Χ4-ΟΑΩ).

44. Του αποσπάσματος πρακτικών της 16^{ης} Συνεδρίας της Εφορείας του Αρεταιείου Νοσοκομείου της 14^{ης} Ιουλίου 2022 περί έγκρισης του Σχεδίου της Διακήρυξης του διαγωνισμού.
45. Της υπ' αριθμ. 921/02-II-2021 Απόφασης του Πρύτανη του Εδνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αδηνών με δέμα «Εξειδίκευση των αρμοδιοτήτων του Αντιπρύτανη Οικονομικών, Προγραμματισμού και Ανάπτυξης ως προς τα Πανεπιστημιακά Νοσοκομεία «Αρεταίειο» και «Αιγινήτειο». Μεταβίβαση δικαιώματος υπογραφής». (ΦΕΚ 5256/Β/12-II-2021).
46. Της υπ' αριθ. 598/902/07-04-2022 Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης του Αρεταίειου Νοσοκομείου (ΑΔΑΜ: 22REQ010362380, ΑΔΑ: ΨΗΓΝ46Ψ8Χ4-ΕΡΕ).
47. Των σε εκτέλεση των αιωτέρω νόμων εκδόσεισών 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 ανάδεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

1.5 Προδεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η: **07/10/2022 και ώρα 14:00 μ.μ.**

Η διαδικασία δα διενεργηθεί με χρήση του Εδνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr)

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 01/09/2022 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

B. Δημοσίευση σε εδνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **171268** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη δα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναδέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <https://aretaieio.uoa.gr> στη διαδρομή: Ανακοινώσεις και Εκδηλώσεις ► Προκηρύξεις Τμήματος Προμηθειών.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και δα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοδεσίας, που έχουν δεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εδνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεδνείς 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 δημόσιων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευδύνης και της αρμοδιότητάς τους,

β) δεν δα ενεργήσουν αδέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καδ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάδεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηρισθεί 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, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης,
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ] ,
3. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της,
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, καδώς 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 έντεκα (11) 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 διαδέτουν 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 διευκρινήσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναδέτουσα αρχή παρατείνει την προδεσμία 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:

- a) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσδετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προδεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,
- b) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

Όταν οι πρόσδετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προδεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναδέτουσας αρχής².

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάδεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καδώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καδώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτήριων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

² Άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

Τα ολλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εδνικής νομοδεσίας 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, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεδνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναδέουσα αρχή, καδώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, δα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταδηκών και Δανείων με παρακατάδεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταδεί παρακαταδήκη με γραμμάτιο παρακατάδεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταδηκών 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 αναδέουσα αρχή προς την οποία απευδύνονται,

δ) τον αριθμό της εγγύησης,

ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,

στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύδυνση 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 κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,

η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,

δ) 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 απευδύνεται και

ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταδηκών και Δανείων.

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναδέουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, δα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της

προστασίας τους από κάθε μορφής αδέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοδεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στο Παράρτημα IV της παρούσας.

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 βαδικό που η υπό ανάδεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος I της ως άνω Συμφωνίας, καδώς 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 δέματα διαδικασιών ανάδεσης δημοσίων συμβάσεων.

Στο βαδικό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος I της ΣΔΣ, καδώς και τις λοιπές διεδνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναδέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαδά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαδά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληδούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναδέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληδούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευδύνονται έναντι της αναδέτουσας 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, ποσού που προκύπτει από το άδροισμα του/των ποσού/ποσών της στήλης 4 του κάτωδι Πίνακα 2 για το/τα τμήμα/τμήματα που υποβάλλεται προσφορά:

Πίνακας 2

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓ/ΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΙΣ % ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
1	7.537,00	2%	150,74
2	6.228,14	2%	124,56
3	834,35	2%	16,69
4	375,00	2%	7,50

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓ/ΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΙΣ % ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
5	24.770,00	2%	495,40
6	87,00	2%	1,74
7	275,00	2%	5,50
8	200,00	2%	4,00
9	1.100,00	2%	22,00
10	1.100,00	2%	22,00
11	150,00	2%	3,00
12	412,50	2%	8,25
13	364,00	2%	7,28
14	140,00	2%	2,80
15	26,00	2%	0,52
16	104,00	2%	2,08
17	625,00	2%	12,50
18	625,00	2%	12,50
19	20,80	2%	0,42
20	20,80	2%	0,42
21	2.784,00	2%	55,68
22	10.880,00	2%	217,60
23	2.580,00	2%	51,60

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓ/ΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΙΣ % ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
24	135,00	2%	2,70
25	180,00	2%	3,60
26	135,00	2%	2,70
27	4.190,00	2%	83,80
28	36,00	2%	0,72
29	36,00	2%	0,72
30	57,60	2%	1,15
31	57,60	2%	1,15
32	36,00	2%	0,72
33	34,44	2%	0,69
34	57,40	2%	1,15
35	459,20	2%	9,18
36	459,20	2%	9,18
37	172,20	2%	3,44
38	459,20	2%	9,18
39	69,00	2%	1,38
40	345,00	2%	6,90
41	1.725,00	2%	34,50
42	1.035,00	2%	20,70

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓ/ΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΙΣ % ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
43	1.725,00	2%	34,50
44	690,00	2%	13,80
45	349,50	2%	6,99
46	873,75	2%	17,48
47	873,75	2%	17,48
48	349,50	2%	6,99
49	42,30	2%	0,85
50	28,20	2%	0,56
51	97,50	2%	1,95
52	97,50	2%	1,95
53	32,50	2%	0,65
54	200,00	2%	4,00
55	230,00	2%	4,60
56	300,00	2%	6,00
57	430,00	2%	8,60
58	18.000,00	2%	360,00
59	840,00	2%	16,80
60	870,00	2%	17,40
61	287,50	2%	5,75

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓ/ΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΙΣ % ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
62	624,00	2%	12,48
63	174,00	2%	3,48
64	117,00	2%	2,34
65	200,00	2%	4,00
66	3.300,00	2%	66,00
67	270,00	2%	5,40
68	94,00	2%	1,88
69	564,00	2%	11,28
70	564,00	2%	11,28
71	188,00	2%	3,76
72	100,00	2%	2,00
73	300,00	2%	6,00
74	300,00	2%	6,00
75	300,00	2%	6,00
76	304,00	2%	6,08
77	152,00	2%	3,04
78	198,00	2%	3,96
79	198,00	2%	3,96
80	198,00	2%	3,96

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓ/ΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΙΣ % ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
81	6.730,00	2%	134,60
82	528,00	2%	10,56
83	528,00	2%	10,56
84	528,00	2%	10,56
85	760,00	2%	15,20
86	950,00	2%	19,00
87	570,00	2%	11,40
88	100,00	2%	2,00
89	2.240,00	2%	44,80
90	144,00	2%	2,88
91	100,00	2%	2,00
92	750,00	2%	15,00
93	5.500,00	2%	110,00
94	38.320,00	2%	766,40
95	3.780,00	2%	75,60
96	2.120,00	2%	42,40
97	1.200,00	2%	24,00
98	1.500,00	2%	30,00
99	2.800,00	2%	56,00

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓ/ΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΙΣ % ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
100	190,00	2%	3,80
101	72,50	2%	1,45
102	4,50	2%	0,09
103	9,00	2%	0,18
104	4,50	2%	0,09
105	336,00	2%	6,72
106	273,00	2%	5,46
107	21,00	2%	0,42
108	95,00	2%	1,90
109	475,00	2%	9,50
110	285,00	2%	5,70
111	19,00	2%	0,38
112	11,20	2%	0,22
113	1.161,20	2%	23,22
114	960,00	2%	19,20
115	26,80	2%	0,54
116	134,00	2%	2,68
117	134,00	2%	2,68
118	2.100,00	2%	42,00

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓ/ΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΙΣ % ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
119	1.400,00	2%	28,00
120	700,00	2%	14,00
121	52.500,00	2%	1.050,00
122	660,00	2%	13,20
123	16.500,00	2%	330,00
124	1.500,00	2%	30,00
125	9.500,00	2%	190,00
126	1.170,00	2%	23,40
127	660,00	2%	13,20
128	21.640,00	2%	432,80
129	2.000,00	2%	40,00
130	13.000,00	2%	260,00
131	29.900,00	2%	598,00
132	2.200,00	2%	44,00
133	88.400,00	2%	1.768,00
134	10.000,00	2%	200,00
135	4.600,00	2%	92,00
136	4.600,00	2%	92,00
137	860,00	2%	17,20

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓ/ΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΙΣ % ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
138	700,00	2%	14,00
139	3.880,00	2%	77,60
140	5.000,00	2%	100,00
141	216,00	2%	4,32
142	4.300,00	2%	86,00
143	8.750,00	2%	175,00
144	130,00	2%	2,60
145	65,00	2%	1,30
146	137,25	2%	2,75
147	2.050,00	2%	41,00
148	6.150,00	2%	123,00
149	918,00	2%	18,36
150	65,00	2%	1,30
151	675,00	2%	13,50
152	1.360,00	2%	27,20
153	4.760,00	2%	95,20
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ	481.785,38		9.635,71

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 άρδρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι: 06/11/2023 άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναδέτουσα 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.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευδύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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 άρδρο 72 του ν.4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων:

- α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής,
- β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8,
- γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2),
- δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού,
- ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρδρου 2 του ν. 4412/2016,
- στ) δεν ανταποκριδεί στη σχετική πρόσκληση της αναδέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεδείσας προδεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί,
- ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρδρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με την παράγραφο 3.2 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προδέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροδέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) 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 αμετάκλητη³ καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

- α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρδρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της II.II.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρδρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),
- β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρδρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρδρου 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 στο εδνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρδρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4

³ Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.A. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

(δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρδρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρδρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόδευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρδρων 155 επ. του Εδυνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καδώς και τα εγκλήματα των άρδρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρδρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηδική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρδρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρδρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καδώς και τα εγκλήματα των άρδρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρδρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρηματοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρδρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανδρώπων, όπως ορίζονται στο άρδρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανδρώπων και για την προστασία των δυμάτων της, καδώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρδρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανδρώπων).

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. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευδύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καδώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, 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 οικονομικός φορέας έχει αδετήσει 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 εδνική νομοδεσία ή

6) όταν η αναδέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αδετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

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

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 δεωρείται ότι δεν έχουν αδετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόδεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο 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 στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

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

(α) εάν έχει αδετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρδρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαδάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαδαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν διαρρέεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εδνικές διατάξεις νόμου.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3б του άρδρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, 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 άρδρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να δεραπευθεί 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, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρδρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να δεραπευθεί 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 αναδέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποξημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριδεί ένοχος εκ προδέσεως σοβαρών απατηλών 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 δέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αδέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναδέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αδέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάδεση,

(δ) εάν η αναδέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο δέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (δ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που διενθέτησε το σχετικό γεγονός.

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

2.2.3.5. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β αυτής, 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). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευδεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδίκημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριδούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριδούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εδνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάδεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.6. 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.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται 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 προμήδειας.

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 έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε δέματα διαδικασιών ανάδεσης 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.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας δα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά στην οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαδέτουν **γενικό ετήσιο** κύκλο εργασιών για τα τρία (3) τελευταία οικονομικά έτη (2019, 2020 και 2021) τουλάχιστον ίσο με το 50% της «εκτιμώμενης αξίας» του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία υποβάλλει προσφορά, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για περισσότερα από ένα τμήματα ο οικονομικός φορέας δα πρέπει επί ποινή απόρριψης να διαδέτει γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών αδροιστικώς για όλα τα τμήματα για τα οποία υποβάλλει προσφορά. Εάν δεν συμβεί αυτό δα απορρίπτεται η προσφορά του για όλα τα τμήματα.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αδροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) ετών, τότε ο προαναφερόμενος **γενικός ετήσιος** κύκλος εργασιών, για όσα έτη δραστηριοποιείται, δα πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσος με το 50% της εκτιμώμενης αξίας τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία υποβάλλει προσφορά μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁴

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, δηλαδή γνώση και εμπειρία, για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται κατά το χρονικό διάστημα των τριών (3) τελευταίων ετών, που προηγούνται της ημερομηνίας αποστολής προκήρυξης της παρούσας σύμβασης στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ένωσης ήτοι, για το χρονικό διάστημα από 01-09-2019 έως 31-08-2022, ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται, εφόσον αυτός είναι μικρότερος, να έχουν εκτελέσει παραδόσεις προϊόντων συναφών με τα υπό προμήδεια, ύψους μεγαλύτερου ή ίσου ποσοστού 50% της εκτιμώμενης αξίας του τμήματος ή των τμημάτων, για τα οποία υποβάλλουν προσφορά, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. Σε περίπτωση που για κάποιο από τα προσφερόμενα τμήματα δεν τεκμηριώνεται ποσοστό παραδόσεων, σύμφωνα με τα ανωτέρω, τότε η προσφορά του οικονομικού φορέα για το/τα εν λόγω τμήμα/τμήματα απορρίπτεται.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

- α) Σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2008 ή μεταγενέστερο για εμπορία και διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων,
- β) Σύστημα αρχών και κατευδυντήριων γραμμών ορδής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων σύμφωνα με την υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348,
- γ) Σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 13485:2003 ή μεταγενέστερο για παραγωγή και διάθεση ιατροτεχνολογικών προϊόντων. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν είναι κατασκευαστής των προσφερόμενων υλικών τότε η συμμόρφωση με το συγκεκριμένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας αφορά τον κατασκευαστή των υλικών.

Η αναδέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προδεσμών για λόγους για τους οποίους δεν ευδύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁵. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι δα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

⁴ Διευκρινίζεται ότι από τα στοιχεία που θα δηλωθούν στο ΕΕΕΣ για την προκαταρκτική απόδειξη του κριτηρίου επιλογής της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας πρέπει να προκύπτουν οι παραδόσεις που έχουν πραγματοποιηθεί για κάθε τμήμα του διαγωνισμού που υποβάλλεται προσφορά.

⁵ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η αναδέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. 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, εντός προδεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναδέτουσας αρχής, η οποία απευδύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαδιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταδεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναδέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καδώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναδέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναδέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποδέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρδρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφό 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναδέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλδουν μεταβολές στις προϋποδέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρδρο, οι οποίες επέλδουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναδέτουσα αρχή.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: **a)** δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και **b)** πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρδρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 του εν λόγω Κανονισμού.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωδέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός

φορέας αποδύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναδέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 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 εκπροσώπησής 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 ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το εύδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφδέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 36 του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.3 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν δετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές δεωρείται ότι δεν έχουν αδετηδεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αδετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναδέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναδέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εδνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εδνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποδήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εδνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καδώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται 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 περ. α' και β', καδώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καδίστανται διαδέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποδετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρδρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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 προϋποδέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

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 την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον ε-ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αδέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαδάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάδεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαδάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης” από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) 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.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοδεσίας.

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρδρου 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 τηρεύται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάδεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρδρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων (2019, 2020 και 2021) σε περίπτωση που η δημοσίευση αυτών απαιτείται από τη νομοδεσία της χώρας εγκατάστασης του οικονομικού φορέα ή δήλωση περί του γενικού ετήσιου κύκλου εργασιών για τις τρείς τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις (2019, 2020 και 2021), σε περίπτωση που δεν υποχρεούνται σε δημοσίευση οικονομικών καταστάσεων. Σε περίπτωση οικονομικών φορέων που δραστηριοποιούνται για μικρότερο χρονικό διάστημα, υποβάλλουν αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων ή δήλωση, σύμφωνα με τα προαναφερόμενα, για το εν λόγω χρονικό διάστημα.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε δέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο. Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Αναδέτουσας Αρχής.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν κατάλογο των κυριότερων παραδόσεων που εκτελέστηκαν κατά το χρονικό διάστημα των τριών (3) τελευταίων ετών που προηγούνται της ημερομηνίας αποστολής προκήρυξης της παρούσας σύμβασης στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ένωσης ήτοι, για το χρονικό διάστημα από 01-09-2019 έως 31-08-2022 ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται, εφόσον αυτός είναι μικρότερος.

Κατά την σύνταξη του καταλόγου οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να ακολουθήσουν το κάτωδι υπόδειγμα:

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΕ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	ΠΑΡΑΛΗΠΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ⁶	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΠΑΡΑΔΟΘΕΝΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΣΕ ΕΥΡΩ, ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1				
2				
...
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			€

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα – συστήματα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

i. **πιστοποιητικό ISO 9001:2008** ή μεταγενέστερο, εκδιδόμενο από ανεξάρτητο οργανισμό, για εμπορία και διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων,

ii. **βεβαίωση** από αρμόδιο οργανισμό ότι ο οικονομικός φορέας εφαρμόζει σύστημα αρχών και κατευθυντήριων γραμμών ορδής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων σύμφωνα με την υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348,

iii. **πιστοποιητικό ISO 13485:2003** ή μεταγενέστερο, εκδιδόμενο από ανεξάρτητο οργανισμό, για παραγωγή και διάδεση ιατροτεχνολογικών προϊόντων. Στην περίπτωση που ο προσφέρων δεν είναι κατασκευαστής των προσφερόμενων υλικών τότε το συγκεκριμένο πιστοποιητικό αφορά τον κατασκευαστή των υλικών.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοδεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοδεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ⁷, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό

⁶ Αναγράφεται ο φορέας στον οποίο παραδόθηκε η προμήθεια

⁷ Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά:

α. η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α' 104), β. η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α' 91),

γ. η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α' 86),

δ. η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α' 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών,

ε. ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α' 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός),

στ. η Κοιν.Σ.Ε.Π. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α' 205) και

ζ. η Κοιν.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α' 96),

η. η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012),

θ. ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/EOK (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,

ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/EK (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,

ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/EK (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,

ιβ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.),

ιγ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ',

ιδ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην ημεδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ' και ιγ',

ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012

ισχύουσας εκπροσώπησης⁸, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδεύομενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάδεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση- πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοδεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, 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 δητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εδνικές διατάξεις ή διαδέτουν 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 αναδέτουσες αρχές πιστοποιητικό έγγραφής 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. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσδέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση B.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. 6.

B.8. 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.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιδιύμει να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι δα έχει στη διάδεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος

⁸ Το πιστοποιητικό ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους

οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάδεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά δα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που δα είναι διαδέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου δα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος δα δεσμεύεται ρητά ότι δα διαδέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι δα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαδέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, δα δηλώνει επίσης ότι καδίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

B.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι δα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναδέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται δεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάδεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάδεσης

Κριτήριο ανάδεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής ανά τμήμα.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τα οριζόμενα στο άρθρο 1.3. και στις απαιτήσεις του Παραρτήματος Ι της παρούσας Διακήρυξης.

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, απαραιτήτως 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.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναδέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναδέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω 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 στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοδείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με δέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ξητημάτων που αφορούν την ανάδεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαδέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών

πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/EK και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. 6 της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήδειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναδέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήδειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοδεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. 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 μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγονταν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. 6 της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερόμενων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν. Επιπροσδέτως οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν στις προσφορές τους τα έγγραφα και δικαιολογητικά των παραγράφων 2.4.3.2 και 2.4.4 της παρούσας διακήρυξης.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υπουργικού, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

- είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille
- είτε των άρθρων 15 και 27^o του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

⁹ Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α'83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου:" Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου

γ) είτε του άρδρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρδρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρδρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποδολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.¹⁰

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεδνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευδύνη του οικονομικού φορέα στην αναδέουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρδρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999¹¹,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν δεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρδρου II του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική δεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο¹².

Σε περίπτωση μη υποδολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναδέουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποδολή τους, σύμφωνα με το άρδρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνδήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνδήκη, άλλως φέρουν προξενική δεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποδολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιδαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρδρου II του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρδρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευδύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η

52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilos». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας”.

¹⁰ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹¹ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

¹² Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναδέουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόδευσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριδμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαδέτει αριδμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναδέουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναδέουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόδευσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού¹³ τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Prometheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.prometheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορές δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναδέουσα αρχή στο Παράρτημα I 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 ανάδεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Επιπλέον των ανωτέρω εντός της τεχνικής προσφοράς συμπεριλαμβάνονται και τα κάτωδι:

α) Πίνακας Ανάλυσης Τεχνικής Προσφοράς – Φύλλο Συμμόρφωσης σε μορφή αρχείου .pdf, υπογεγραμμένος σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα, ο οποίος θα συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος II.

β) Τεχνικά φυλλάδια (prospectus), τα οποία πρέπει να επαληθεύουν τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά που αναγράφονται στις προσφορές. Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (prospectus), θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (prospectus) του κατασκευαστικού οίκου. Τα τεχνικά φυλλάδια δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή.

¹³ Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016

γ) Υπεύθυνη Δήλωση του ν. 1599/1986 υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα, στην οποία δα δηλώνεται ο χρόνος ισχύος της προσφοράς, καθώς και η πλήρης συμμόρφωση των προσφερόμενων προϊόντων με όλες τις Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος I της διακήρυξης, παρ. A. και B.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναδέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

β) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.

δ) Πιστοποιητικό CE ή δήλωση συμμόρφωσης για κάθε προσφερόμενο είδος προς απόδειξη συμμόρφωσης των προσφερομένων υλικών με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 93/42/EOK, (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 – Εναρμόνιση της εδνικής νομοδεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/EOK «περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων» - ΦΕΚ 2198/τευχ.Β/02-10-09) ή/και του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2017 για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα, για την τροποποίηση της οδηγίας 2001/83/EK, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002 και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 και για την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 90/385/EOK και 93/42/EOK.

ε) Αποδεικτικό στοιχείο αποστολής των δειγμάτων που αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσας Διακήρυξης. Διευκρινίζεται ότι τα δείγματα πρέπει να υποβληθούν στο πρωτόκολλο του Νοσοκομείου μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών του διαγωνισμού.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάδεσης, όπως ορίζεται στην παράγραφο 2.3.1.

Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, ο οικονομικός φορέας επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Τιμές

Η τιμή των προς προμήθεια υλικών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Στον (υπο)φάκελο «Οικονομική Προσφορά» δα υποβληθεί ηλεκτρονικά, εκτός των ανωτέρω, πίνακας ανάλυσης οικονομικής προσφοράς σε μορφή αρχείου pdf, υπογεγραμμένος σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα, ο οποίος δα συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος III. Στην περίπτωση ασυμφωνίας των καταχωρηθέντων τιμών στην πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. με αυτές του Πίνακα Ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος III παρούσας υπερισχύουν οι τιμές που έχουν καταχωρηθεί στην πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

Προσφορές τιμημάτων ειδών για τα οποία δεν έχουν καταχωρηθεί τιμές στην πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. απορρίπτονται ως απαράδεκτες ακόμα και εάν η προσφερόμενη τιμή έχει καταχωρηθεί στον Πίνακα Ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος III.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοδεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των ειδών (υλικών) στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

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

Επισημαίνεται ότι λόγω ενδεχόμενης διαφορετικοτητας στα ποσοστά Φ.Π.Α. των προσφερομένων υλικών το ποσοστό Φ.Π.Α. στο σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) έχει οριστεί σε 0%. Οι προσφέροντες υποχρεούνται να αναγράψουν το ποσοστό Φ.Π.Α. στον σχετικό πίνακα του Παραρτήματος III που απαιτείται από την παρούσα να επισυναφθεί ηλεκτρονικά.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταδερές καδ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Η σύγκριση των προσφορών δα γίνει στη συνολική τιμή της οικονομικής προσφοράς, για κάθε τιμή που είδους του Παραρτήματος I της παρούσας, χωρίς ΦΠΑ.

Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ μπορεί να γίνεται με δύο, τρία ή περισσότερα δεκαδικά ψηφία. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταδερές καδ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται

Ως απαράδεκτες δα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καδορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης, ανά τμήμα, που καδορίζεται από την αναδέτουσα αρχή στην παράγραφο 1.3. και στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναδέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναδέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας αγάδεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναδέτουσα 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 παρατείνουν 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 αναδέτουσα 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 να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόδευσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα 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 ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανδασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαδορισμένης προδεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαδορισμένης προδεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναδέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καδώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ψ) η οποία δέτει όρο αναπροσαρμογής,

- η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προδεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναδέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήδιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,
- δ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήδιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,
- ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν δεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προδεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,
- ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,
- ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προδέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία,
- ιδ) στην περίπτωση μη προσκόμισης δειγμάτων των προσφερόμενων υλικών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα.

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 Αναδέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρδρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την 13/10/2022 και ώρα 11:30 π.μ.

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναδέτουσα Αρχή.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναδέτουσα Αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναδέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της¹⁴, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναδέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προδεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόδεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προδεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόδεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρδρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναδέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάδεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναδέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

¹⁴ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίδηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόριψη τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήδιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναδέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προδεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναδέτουσα 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, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναδέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναδέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάδεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναδέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προδεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καδώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.7 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προδεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευδύνη του οικονομικού φορέα, στην αναδέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο

αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναδέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναδέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προδεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναδέτουσα αρχή παρατείνει την προδεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηδεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προδεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προδεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναδέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναδέτουσας 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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προδέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία , ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροδέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσοτέρων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.7 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναδέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποδέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναδέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹⁵.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.7 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναδέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Η αναδέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα αγαδών από αυτή που καθορίζεται στο Παράρτημα I της παρούσας σε ποσοστό

¹⁵ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

και ως εξής: εκατόν είκοσι τοις εκατό (120%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ογδόντα τοις εκατό (80%) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναδέουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάδεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προδεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναδέουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποδέσεις σωρευτικά:

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

β) παρέλθει άπρακτη η προδεσμία άσκησης προδικαστικής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προδεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,

και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οιφιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναδέουσα αρχή και μηνυμούνεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωδούν οιφιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναδέουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, δέτοντάς του προδεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση δεωρείται συναφδείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεδείσα προδεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναδέουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάδεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση

αυτή, η αναδέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρδρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναδέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρδρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

A. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναδέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοδεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρδρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναδέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναδέτουσας αρχής, η προδεσμία 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 διάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαιρέται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναδέτουσα αρχή, η προδεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Οι προδεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρδρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρδρο 363 Ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναδέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάδεση της προσφυγής.

Η προδεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρδρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρδρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάδεση της προδικαστικής προσφυγής η αναδέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάδεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να δίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρδρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάδεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΑΕΠΠ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάδεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόδεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκδεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκδεση Απόψεων η αναδέτουσα αρχή μπορεί να παραδέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκδεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάδεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναδέτουσας αρχής.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρδρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναδέτουσας αρχής.

Β. Όποιος έχει έννοιμο συμφέρον μπορεί να ξητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Α.Ε.Π.Π. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναδέτουσα αρχή, αν η Α.Ε.Π.Π. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΑΕΠΠ λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναδέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταδεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Α.Ε.Π.Π. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναδέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρδρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθίστονται αναγκαία την άμεση ανάδεση της σύμβασης.¹⁶

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προδεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προδεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάδεση του δικογράφου.¹⁷

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Α.Ε.Π.Π., την αναδέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάδεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προσεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προδεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προδεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παδητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προδεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάδεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προδεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

¹⁶ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016.

¹⁷ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η προδεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανδεί διαφορετικά. Επίσης, η προδεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάδεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανδεί διαφορετικά.¹⁸ Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναδέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν δίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναδέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάδεσης, 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 ανάδεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παραλειψη.

Ειδικότερα, η αναδέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καδώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάδεσης, εκτός εάν μπορεί να δεραπεύσει το σφάλμα ή την παραλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάδεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναδέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάδεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

¹⁸ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

4.1.1 Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

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. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με 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 αναδέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταδέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναδέτουσας αρχής στην περίπτωση παραδίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα δύο (2) μηνών.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόδησμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόδησμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοδεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, 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 δεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εδνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεδνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'.

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 ευδύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 46 ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναδέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προδεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του

αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρδρου 105 του ν. 4412/2016.¹⁹

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήδηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αδέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι δα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης.

β) ότι δα δηλώσει αμελλητί στην αναδέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καδώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναδέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναδέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης²⁰.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καδώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναδέτουσα 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 αναδέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καδώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχείᾳ 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 Αναδέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο δα γνωστοποιήσει στην αναδέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναδέτουσα 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 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναδέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αδετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρδρου 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 άρδρου 131 του ν. 4412/2016.

¹⁹ Άρθρο 130 ν.4412/2016

²⁰ Πρβλ άρθρο 24 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 προϋποδέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. II του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για άλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναδέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάδεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποδέσεις και σε τίμημα που δεν δα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεδείσας προδεσμίας περιέλθει στην αναδέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προδεσμίας δεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναδέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποδέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της, εφόσον:

- α)** η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που δα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,
- β)** ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της αγάδεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, δα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ)** η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεδεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνδήκες και την Οδηγία 2014/24/EΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ,
- δ)** ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,
- ε)** ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχδεί σε διαδικασία ειδικής εκκαδάρισης ή τεδεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαδαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχδεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχδεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεδεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εδνικές διατάξεις νόμου.

Η αναδέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος δα βρεδεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε δέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου δα πραγματοποιηθεί με εξόφληση του 100% της αξίας των τυμηματικά παραδοδέντων υλικών μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή αυτών. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος δα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρδρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καδώς και κάδε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήδελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάδε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοδεσία, 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 κάδε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καδώς και κάδε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρδρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει),
β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καδώς και κάδε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάδε πληρωμή από την αναδέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρδρου 36 του ν. 4412/2016,

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάδε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καδώς και κάδε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρδρο 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 κάδε πληρωμή δα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοδεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καδαρού ποσού.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάδε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναδέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρδρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,
β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωδεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαδά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρδρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 6.1 της παρούσας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναδέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρδρου 203 του ν. 4412/201621 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωδεί, μέσα σε προδεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προδεσμία που τεδεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωδεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προδεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προδεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναδέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το

οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αδροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,
 β) καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναδέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηδευτεί τα αγαδά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναδέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάδεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάδεση της σύμβασης, η αναδέτουσα αρχή μπορεί να προμηδευτεί τα αγαδά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάδεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποδέσεις του άρδρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (\text{TKT TKE}) \times \Pi$ Όπου: $\Delta = \text{Διαφέρον που δα προκύψει εις βάρος της αναδέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηδευτεί τα αγαδά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει δετικές τιμές, αλλιώς δεωρείται ίσο με μηδέν.}$

$\text{TKT} = \text{Τιμή κατακύρωσης της προμήδειας των αγαδών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.}$

$\text{TKE} = \text{Τιμή κατακύρωσης της προμήδειας των αγαδών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.}$

$\Pi = \text{Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναδέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή } 1,05.$

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναδέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προδεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωδεί η προμήδεια των αγαδών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναδέτουσας αρχής.

γ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληδεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηδειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρδρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2. Αν το υλικό φορτωδεί - παραδοδεί ή αντικατασταδεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρδρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόδεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόδεσμα παραδοδέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόδεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόδεσμα, 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 αποφαινομένου 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 ευδύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταδέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο επιβάλλεται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων²²

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρδρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προδεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόδευση άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης 6' της παραγράφου II του άρδρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προδεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως δεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόδευσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καδίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόδευσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρδρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρδρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

²² Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές), τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τα υλικά τμηματικά στην αρμόδια αποδήκη του Νοσοκομείου εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία σχετικής έγγραφης παραγγελίας. Τα έξοδα για την παράδοση των υλικών στους χώρους του Νοσοκομείου βαρύνουν τον ανάδοχο.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρδρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναδέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναδέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. II του άρδρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάδεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καδιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόδευση παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάδεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήδεια, την αποδήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποδήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, δεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποδήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. II περ. β του άρδρου 221 του Ν.4412/16²³ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρδρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιδυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηδευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με μακροσκοπικό έλεγχο.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

²³ Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: "Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες"

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16.

Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ξητήσει εγγράφως εξέταση κατ’ εφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προδεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ’ έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ξητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ’ έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται εντός δύο (2) μηνών από την παράδοση των υλικών.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην παράγραφο 6.2.2. της παρούσας, δεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το δεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποδήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προδεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προδεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος δεωρείται ως εκπρόδεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόδεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προδεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.3.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

**Ο Αντιπρύτανης Οικονομικών, Προγραμματισμού και
Ανάπτυξης του Εδνικού και Καποδιστριακού
Πανεπιστημίου Αδηνών**

Καθηγητής ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΟΥΣΟΥΛΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I: ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV: ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V: ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI : ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII : ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προσφερόμενα είδη δα πρέπει να πληρούν υποχρεωτικά τις κάτωδι Τεχνικές Προδιαγραφές, που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης:

A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Τα προσφερόμενα προϊόντα πρέπει να είναι πιστοποιημένα από κοινοποιημένο οργανισμό που διέπει εγκαταστημένος και λειτουργεί νόμιμα στο έδαφος ενός από τα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν σε ευκρινή δέση του τελικού περιέκτη τους την προβλεπόμενη σήμανση CE, η οποία αποδεικνύει την συμμόρφωσή τους με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 93/42/EOK (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 130648 - Εναρμόνιση της εδνικής νομοδεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/EOK «περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων»- ΦΕΚ 2198/τευχ. Β/02-10-09) ή/και του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2017 για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα, για την τροποποίηση της οδηγίας 2001/83/EK, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002 και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 και για την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 90/385/EOK και 93/42/EOK. Για τον λόγο αυτό δα πρέπει μαζί με την προσφορά να κατατεθούν τα ανάλογα πιστοποιητικά που αντιστοιχούν στην κατηγορία στην οποία έχει ταξινομηθεί το εν λόγω προϊόν. Αν κάποιο προϊόν δεν εντάσσεται στη διαδικασία της σήμανσης CE, αυτό δα αναφέρεται ρητά στην προσφορά. Τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα που υπάγονται στην ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 (ΦΕΚ 2198/B/2-10-2009) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Περί Εναρμόνισης της Ελληνικής Νομοδεσίας προς την Οδηγία 93/42/EOK/14-6-93 του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, που αφορά τα Ιατροτεχνολογικά Προϊόντα» ή/και του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2017 για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα, για την τροποποίηση της οδηγίας 2001/83/EK, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002 και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 και για την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 90/385/EOK και 93/42/EOK, τόσο κατά τη φάση σύνταξης της διακήρυξης, όσο και κατά τη φάση σύναψης της αντίστοιχης σύμβασης, πρέπει να διασφαλίζεται με τη διατύπωση κάθε φορά των ανάλογων ενδεικνυομένων όρων, ότι τα εν λόγω ιατροτεχνολογικά προϊόντα δα είναι σύμφωνα προς τις απαιτήσεις της σχετικής KYA ή/και του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745 κατά το χρόνο παράδοσης τους, είτε πρόκειται για παράδοση εντός των συμβατικών προδεσμιών, είτε για εκπρόδεσμη, ώστε τα προϊόντα αυτά να φέρουν οπωσδήποτε την προβλεπόμενη από τη σχετική KYA ή/και τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745 σήμανση CE.

Η τοποδέτηση των επισημάνσεων της συσκευασίας, που αναφέρονται παραπάνω και δεωρούνται ουσιώδεις προϋποδέσεις για την αποδοχή των προσφερομένων προϊόντων, ή όποιων άλλων επισημάνσεων, πρέπει να έχει γίνει αποκλειστικά και μόνον από το πρόσωπο ή την επιχείρηση που δεωρείται κατασκευαστής των προϊόντων σύμφωνα με τις διατάξεις της οδηγίας 93/42/EOK ή/και 90/385/EOK/20-06-90 ή/και τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745. Προσφορές προϊόντων που φέρουν επισημάνσεις πάσης φύσεως που έχουν τοποδετηθεί, σε οποιοδήποτε μέρος της συσκευασίας τους, από τρίτους, ακόμη και εάν οι τρίτοι αυτοί διαδέτουν την ιδιότητα του διανομέα, εισαγωγέα ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Τυχόν παράβαση του όρου αυτού κατά την διάρκεια εκτέλεσης των συμβάσεων δα αποτελεί λόγο μη αποδοχής των παραδιδόμενων υλικών.

B. ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

A/A ΤΜΗΜΑΤΟΣ	A/A ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
1	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΟΗΣ INFINITY, ΑΠΟΛΥΜΑΙΝΟΜΕΝΟΣ, ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ PERSEUS ΜΕ ΤΣΙΠ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ. (1 ΣΕΤ ΤΩΝ 5 TMX)	ΝΑΙ	5	TEM	25,6000	128,00
	2	ΓΡΑΜΜΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΓΡΑΜΜΗ (ΣΩΛΗΝΟΣ) ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΟΝ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΠΝΟΓΡΑΦΙΑΣ "SAMPLE LINE SET", ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ WATERLOCK 2, ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ PERSEUS. (5 ΣΕΤ ΤΩΝ 10 TMX/ΣΕΤ)	ΝΑΙ	50	TEM	3,0000	150,00
	3	ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ PERSEUS.	ΝΑΙ	12	TEM	21,0000	252,00
	4	ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΣ ΣΕ ΚΑΝΙΣΤΡΟ M.XP. ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝ.	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	312	TEM	17,0000	5.304,00
	5	CLIP ADART	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	1	TEM	287,0000	287,00
	6	ΦΙΛΤΡΟ ΣΚΟΝΗΣ ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΥ	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	100	TEM	4,0000	400,00
	7	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟ, ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΤΟ BREATHING SYSTEM, ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΠΝΟΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΤΟ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ PERSEUS. ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ.	ΝΑΙ	400	TEM	2,0400	816,00
	8	ΦΙΛΤΡΟ ΜΕ ΠΡΥΧΩΜΕΝΗ ΜΕΒΡΑΝΗ	ΜΗΧΑΝΙΚΟ, ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΗΕΡΑ ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΥΓΡΑΝΣΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΓΙΑ ΤΟ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ PERSEUS. ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	ΝΑΙ	100	TEM	2,0000	200,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ.					
2	1	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΕΡΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ NIWR	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	6	TEM	58,8000	352,80
	2	ΚΑΛΩΔΙΑ 3- ΠΟΛΙΚΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	3	TEM	47,3000	141,90
	3	ΚΑΛΩΔΙΑ 5-ΠΟΛΙΚΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	8	TEM	50,0300	400,24
	4	ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΣΥΜΕΤΡΙΑΣ	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	6	TEM	368,0000	2.208,00
	5	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΑΛΩΔΙΟ HKΓ	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	6	TEM	108,0000	648,00
	6	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 16-21ΕΚ.	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	2	TEM	30,8000	61,60
	7	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 20,5-28ΕΚ	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	2	TEM	31,8000	63,60
	8	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 27-35ΕΚ.	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ	ΝΑΙ	10	TEM	32,8000	328,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			DRAEGER.					
	9	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 34-43ΕΚ.	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	10	TEM	35,0000	350,00
	10	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ MONITOR VISTA 120 ΤΟΥ ΟΙΚΟΥ DRAEGER.	ΝΑΙ	6	TEM	279,0000	1.674,00
3		ΕΞΑΣΚΗΤΕΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΑΙΚΩΝ	Ο ΕΞΑΣΚΗΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΟΜΙΚΟΣ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ (2) ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΕΚΠΝΟΗΣ-ΕΙΣΠΝΟΗΣ.	ΝΑΙ	550	TEM	1,5170	834,35
4		ΡΥΓΧΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΕΩΝ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΡΥΓΧΟΣ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΦΙΑΛΙΔΙΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΠΩΜΑ. ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΌΛΕΣ ΤΙΣ ΚΟΙΝΕΣ ΦΙΑΛΕΣ. ΕΡΜΗΤΙΚΟ ΠΩΜΑ, ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΕΠΑΦΕΣ, ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΑΙ ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΜΟΛΥΝΣΕΙΣ.	ΝΑΙ	500	TEM	0,7500	375,00
	1	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΕΑΣ (TUNNELER)	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΕΑΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ, ΜΗ ΑΙΧΜΗΡΟ, ΜΗΚΟΥΣ 30CM ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 11GA, ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ.	ΝΑΙ	10	TEM	71,0000	710,00
5	2	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΑΝΤΔΙΑ 600ML ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΙΣ ΑΝΤΔΙΕΣ ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ, ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟ LATEX, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΘΟΡΥΒΗ, ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 600ML, ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗΣ ΡΟΗΣ ΑΠΟ 2-14 ML/H. ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΩΜΑ ΘΥΡΑΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ, ΣΦΙΓΚΤΗΡΑ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΦΙΛΤΡΟ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ.	ΝΑΙ	60	TEM	92,0000	5.520,00
	3	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΑΝΤΔΙΑ 600ML ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ	ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΙΣ ΑΝΤΔΙΕΣ ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ, ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟ LATEX, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΘΟΡΥΒΗ, ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 600ML, ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗΣ ΡΟΗΣ ΑΠΟ 1-7 ML/H ΣΕ ΚΑΘΕ ΑΥΛΟ. ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΩΜΑ ΘΥΡΑΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ, ΣΦΙΓΚΤΗΡΑ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΦΙΛΤΡΟ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ.	ΝΑΙ	80	TEM	128,00	10.240,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
	4	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΕΠΑΡΓΥΡΩΜΕΝΟΙ 12,5CM	ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΣ ΕΠΑΡΓΥΡΩΜΕΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΡΓΥΡΟΥ, ΜΗΚΟΥΣ 12,5CM ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 19 GAUGE ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ 15CMX1,9MM.	ΝΑΙ	50	TEM	78,00	3.900,00
	5	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΕΠΑΡΓΥΡΩΜΕΝΟΙ 19,1CM	ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΣ ΕΠΑΡΓΥΡΩΜΕΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΡΓΥΡΟΥ, ΜΗΚΟΥΣ 19,1CM ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 19 GAUGE ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ 20CMX1,9MM.	ΝΑΙ	50	TEM	88,00	4.400,00
6		ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 16G	ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ NO.16G, ΜΕ ΜΗΚΟΣ 90MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. -ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΣΤΟ SET ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΥΡΙΓΓΑ 10ML ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΠΟΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ.	ΝΑΙ	10	TEM	8,7000	87,00
7		ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 18G	ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ NO.18G, ΜΕ ΜΗΚΟΣ 90MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE.	ΝΑΙ	50	TEM	5,5000	275,00
8		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 22GA	ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ.90MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ. ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:	ΝΑΙ	50	TEM	4,0000	200,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	
			<ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ. -ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ Η ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΓΙΑΣ ΟΠΗΣ, ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝ ΤΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ <<ΔΙΑΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ>> ΔΗΛΑΔΗ Η ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΦΑΝΗ ΔΑΚΤΥΛΟΛΑΒΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΥΛΕΟΥΣ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΗΝ ΒΕΛΟΝΑΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 22G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 90MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ. 						
9		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 25GA	<p>ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ.90MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ.</p> <p>ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ. -ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ Η ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΓΙΑΣ ΟΠΗΣ, ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝ ΤΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ <<ΔΙΑΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ>> ΔΗΛΑΔΗ Η ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΦΑΝΗ ΔΑΚΤΥΛΟΛΑΒΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΥΛΕΟΥΣ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΗΝ ΒΕΛΟΝΑΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ. 	ΝΑΙ	250	TEM	4,4000	1.100,00	

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 25G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 90MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ. 					
10		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 27GA	<p>ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ.90MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ.</p> <p>ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ. -ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ Η ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΓΙΑΣ ΟΠΗΣ, ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝ ΤΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ <<ΔΙΑΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ>> ΔΗΛΑΔΗ Η ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΦΑΝΗ ΔΑΚΤΥΛΟΛΑΒΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΥΛΕΟΥΣ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΗΝ ΒΕΛΟΝΑΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 27G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 90MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ. 	ΝΑΙ	250	TEM	4,4000	1.100,00
11		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 120MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 25GA	<p>ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ.120MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ.</p> <p>ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ. -ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ Η ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΓΙΑΣ ΟΠΗΣ, ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝ ΤΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ <<ΔΙΑΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ>> ΔΗΛΑΔΗ Η ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ. 	ΝΑΙ	25	TEM	6,0000	150,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΦΑΝΗ ΔΑΚΤΥΛΟΛΑΒΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΥΛΕΟΥΣ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ. -ΝΑ EINAI LATEX FREE. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 25G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 120MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ. 					
12		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 120MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 27GA	<p>ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ.120MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ.</p> <p>ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΑΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ. -ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ Η ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΓΙΑΣ ΟΠΗΣ, ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝ ΤΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ <<ΔΙΑΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ>> ΔΗΛΑΔΗ Η ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΦΑΝΗ ΔΑΚΤΥΛΟΛΑΒΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ENY. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΥΛΕΟΥΣ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ. -ΝΑ EINAI LATEX FREE. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 27G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 120MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ. 	ΝΑΙ	75	TEM	5,5000	412,50
13		ΒΕΛΟΝ.ΕΠΙΣΚΛ.ΑΝΑΙΣΘ. 16G, ΜΗΚΟΥΣ 110MM	<p>ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΑΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ. 	ΝΑΙ	20	TEM	18,2000	364,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 12MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ,ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ NO.16G, ΜΕ ΜΗΚΟΣ 110MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE.					
14		ΒΕΛΟΝ.ΕΠΙΣΚΛ.ΑΝΑΙΣΘ. 18G, ΜΗΚΟΥΣ 110MM	ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 12MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ,ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ NO.18G, ΜΕ ΜΗΚΟΣ 110MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE.	ΝΑΙ	20	TEM	7,0000	140,00
15		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΙΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G22	ΒΕΛΟΝΕΣ 90MM, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΤΥΠΟΥ QUINQUE 22G, LATEX FREE.	ΝΑΙ	25	TEM	1,0400	26,00
16		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΙΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G25	ΒΕΛΟΝΕΣ 90MM, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΤΥΠΟΥ QUINQUE 25G, LATEX FREE.	ΝΑΙ	100	TEM	1,0400	104,00
17		ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ BLOCK ΝΕΥΡΩΝ 30o 22G 5CM	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΝΕΥΡΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟ ΚΑΙ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΟΝΩΜΕΝΕΣ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥΣ, ΛΕΙΕΣ, ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ ΕΚΑΤΟΣΤΟ, ΚΑΛΥΜΜΕΝΕΣ ΜΕ ΗΧΟΓΕΝΕΣ ΥΛΙΚΟ. ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΛΑΒΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΗΚΟΥΣ 50CM ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΕΣ, ΜΕΓΕΘΟΣ 22G (50MM). ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ.	ΝΑΙ	50	TEM	12,5000	625,00
18		ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ BLOCK ΝΕΥΡΩΝ 30o 21G 10CM	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΝΕΥΡΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟ ΚΑΙ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΟΝΩΜΕΝΕΣ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥΣ, ΛΕΙΕΣ, ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ ΕΚΑΤΟΣΤΟ, ΚΑΛΥΜΜΕΝΕΣ ΜΕ ΗΧΟΓΕΝΕΣ ΥΛΙΚΟ. ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΛΑΒΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΗΚΟΥΣ 50CM ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ	ΝΑΙ	50	TEM	12,5000	625,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΕΣ. ΜΕΓΕΘΟΣ 21G (100MM). ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ.					
19		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G22X127MM	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΤΥΠΟΥ QUINQUE 22G ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 127MM, LATEX FREE.	ΝΑΙ	20	TEM	1,0400	20,80
20		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G20X150MM	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΤΥΠΟΥ QUINQUE 20G ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150MM, LATEX FREE.	ΝΑΙ	20	TEM	1,0400	20,80
21		ΚΥΚΛ ΑΝΑΙΣΩ 2ΣΩΛ150-180ΕΚ/ΣΥΝΔ Υ ΧΩΡΙΣ ΥΔΑΤΟΠ	ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΣΕΤ ΔΥΟ ΣΩΛΗΝΩΝ 150-180ΕΚ. ΜΕ ΣΥΝΑΕΤΙΚΟ Υ ΧΩΡΙΣ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ. ΤΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΣΤΑ ΕΝ ΧΡΗΣΕΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΕΝΟ PVC ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΛΕΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΡΑΤΑΕΙ ΥΔΡΑΤΜΟΥΣ, ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ, ΜΕ ΓΩΝΙΩΔΕΣ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΡΑΧΕΙΟΣΛΗΝΑ, LATEX FREE, PTFE FREE. ΣΤΟ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΣΚΕΛΟΣ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ Τ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΜΕ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗ ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΠΕΡΙΠΟΥ 30CM ΑΠΟ ΤΟ Υ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ.	ΝΑΙ	800	TEM	3,4800	2.784,00
22		ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΟ ΚΡΙΚΟΕΙΔΕΙΣ ΣΩΛΗΝΕΣ, ΣΠΙΡΑΛ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ, ΛΕΙΟΥΣ ή ΜΕ ΛΕΙΕΣ ΠΤΥΧΩΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΤΣΑΚΙΖΟΥΝ ΕΥΚΟΛΑ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΠΑΡΑΚΡΑΤΟΥΝ ΥΔΡΑΤΜΟΥΣ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΥΣ. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΜΗΚΟΣ ΑΠΟ 150 ΕΚ ΕΩΣ 200ΕΚ., ΜΕ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ Υ (ΜΕ Η ΧΩΡΙΣ PORTS), ΜΗ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ, ΧΩΡΙΣ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ. ΤΑ ΑΚΡΑ ΤΟΥΣ ΝΑ ΚΑΤΑΛΗΓΟΥΝ ΣΕ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ. ΝΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ Ή ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΣΩΛΗΝΑ ΠΕΡΙΠΟΥ 150 ΕΚ ΚΑΙ ΑΣΚΟ 2LT ΜΕ ΕΥΘΥ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ. ΕΠΙΣΗΣ ΝΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΓΩΝΙΩΔΕΣ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΚΑΠΝΟΓΡΑΦΟ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΩΜΑ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ Ή ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΣΕ ΚΛΙΝΙΚΑ ΚΑΘΑΡΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ, LATEX FREE, ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ Ή ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΕΝΟ PVC, PTFE FREE.	ΝΑΙ	2.000	TEM	5,4400	10.880,00
23		ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ	ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ, ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 1,80M LATEX FREE (ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ) ΧΩΡΙΣ PVC, ΧΩΡΙΣ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΜΕ 3ο ΣΩΛΗΝΑ ΠΕΡΙΠΟΥ 1,5M ΚΑΙ ΑΣΚΟ 2LT ΜΕ ΕΥΘΥ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ.	ΝΑΙ	300	TEM	8,6000	2.580,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
24		ΣΩΛ.PENROSE 1CM	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, LATEX, ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ 1CM. ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ.	ΝΑΙ	30	TEM	4,5000	135,00
25		ΣΩΛ.PENROSE 2CM	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, LATEX, ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ 2CM. ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ.	ΝΑΙ	40	TEM	4,5000	180,00
26		ΣΩΛ.PENROSE 2,5CM	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, LATEX, ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ 2,5CM. ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ.	ΝΑΙ	30	TEM	4,5000	135,00
27	1	ΡΥΓΧΗ YANKAUER ΑΠΟΣΤΕΙΡ.ΧΩΡΙΣ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΤΡΥΠΑΚΙΑ	ΡΥΓΧΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΣΩΛΗΝΑ (YANKAUER) ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΠΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	3.000	TEM	0,3000	900,00
	2	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦ.ΧΩΡΙΣ ΡΥΓΧΟΣ ΜΗΚ ΑΝΩ ΤΩΝ 200ΕΚ ΑΠΟΣΤ.	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΡΥΓΧΟΣ ΜΗΚΟΥΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 200ΕΚ., ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ, LATEX FREE, PTFE FREE. ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΣΤΟΥΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣ ΣΑΚΚΟΥΣ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ.	ΝΑΙ	7.000	TEM	0,4700	3.290,00
28		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 2MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ)	ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ2 ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟ P.V.C -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΣΤΟΥΣ 37ο ΒΑΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ. -Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΒΑΘΟΥΣ ΟΧΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟ 2 MM, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΝΤΟΠΙΖΕΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ. -Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΑΝΑ1 CM. -ΝΑ ΕΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ (KINKING),ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ MURPHY-EYE, Ο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΟΝ ΑΜΦΙΠΛΕΥΡΟ ΑΕΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΔΙΟΔΟ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ORAL-NASAL.	ΝΑΙ	50	TEM	0,7200	36,00
29		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 2,5MM	ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ2,5 ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟ	ΝΑΙ	50	TEM	0,7200	36,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
		(ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ.)	<p>P.V.C</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΣΤΟΥΣ 37ο ΒΑΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ.</p> <p>-Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΒΑΘΟΥΣ ΟΧΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟ 2 ΜΜ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΝΤΟΠΙΖΕΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ.</p> <p>-Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΑΝΑ1 CM.</p> <p>-ΝΑ ΕΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ (KINKING),ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ MURPHY-EYE, Ο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΟΝ ΑΜΦΙΠΛΕΥΡΟ ΑΕΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΔΙΟΔΟ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ORAL-NASAL.</p>					
30		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 3MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ.)	<p>ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ3 ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟ P.V.C</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΣΤΟΥΣ 37ο ΒΑΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ.</p> <p>-Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΒΑΘΟΥΣ ΟΧΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟ 2 ΜΜ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΝΤΟΠΙΖΕΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ.</p> <p>-Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΑΝΑ1 CM.</p> <p>-ΝΑ ΕΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ (KINKING),ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ MURPHY-EYE, Ο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΟΝ ΑΜΦΙΠΛΕΥΡΟ ΑΕΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΔΙΟΔΟ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ORAL-NASAL.</p>	ΝΑΙ	80	TEM	0,7200	57,60

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
31		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 3,5MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ.,)	ΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ3,5 ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟ P.V.C -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΣΤΟΥΣ 37ο ΒΑΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ. -Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΒΑΘΟΥΣ ΟΧΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟ 2 MM, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΝΤΟΠΙΖΕΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ. -Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΑΝΑ1 CM. -ΝΑ ΕΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ (KINKING),ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ MURPHY-EYE, Ο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΟΝ ΑΜΦΙΠΛΕΥΡΟ ΑΕΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΔΙΟΔΟ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ORAL-NASAL.	ΝΑΙ	80	TEM	0,7200	57,60
32		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 4MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ.,)	ΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ4 ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟ P.V.C -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΣΤΟΥΣ 37ο ΒΑΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ. -Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΒΑΘΟΥΣ ΟΧΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟ 2 MM, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΝΤΟΠΙΖΕΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ. -Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΑΝΑ1 CM. -ΝΑ ΕΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ (KINKING),ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ MURPHY-EYE, Ο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΟΝ ΑΜΦΙΠΛΕΥΡΟ ΑΕΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΔΙΟΔΟ.	ΝΑΙ	50	TEM	0,7200	36,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			-NA EINAI ORAL-NASAL.					
33	ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 6MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)		<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 6 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ.</p> <p>ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -NA EINAI ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΓΙΣΘΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, PTFE FREE. -NA ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ P.V.C.MΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΓΡΑΜΜΗ. -ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ Η ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ ΕΛΕΓΧΟ. -ΝΑ EINAI ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΤΟΥΣ 37ο ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ. -ΤΟ CUFF ΝΑ EINAI ΑΡΚΕΤΑ ΕΥΕΝΔΟΤΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΆΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΕΥΑΙΣΘΟΤΟ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΜΕ ΑΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ, ΚΑΙ Ο ΔΕ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΣ ΠΟΥ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ EINAI ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ. -ΤΟ CUFF ΝΑ EINAI ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΕΝΩ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΡΗΞΗΣ ΤΗΣ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΜΑΥΡΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΟΥ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΣΤΗ ΓΛΩΤΤΙΔΑ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΑΜΟΥ ΚΑΤΩΤΙ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΑΜΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΚΑΙ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΙΕΤΑΙ Η ΠΙΕΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. -ΤΟ CUFF ΝΑ MH ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΟ ΤΩΝ 	ΝΑΙ	60	TEM	0,5740	34,44

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ CUFF'' ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ'' ΠΟΥ ΝΑ ΑΠΑΙΤΕΙ ΤΟΝ ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΔΥΝΑΤΟ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.</p>					
34		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 6,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 6,5 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΓΙΣΘΟ ΡΥΚ, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, PTFE FREE.</p> <p>-ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ P.V.C.ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΓΡΑΜΜΗ.</p> <p>-ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ Η ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ ΕΛΕΓΧΟ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΤΟΥΣ 37ο ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ.</p> <p>- ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΡΚΕΤΑ ΕΥΕΝΔΟΤΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΆΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΜΕ ΑΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ, ΚΑΙ Ο ΔΕ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΣ ΠΟΥ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΕΝΩ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ</p>	ΝΑΙ	100	TEM	0,5740	57,40

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΚΙΝΔΥΝΟ ΡΗΞΗΣ ΤΗΣ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΜΑΥΡΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΟΥ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΣΤΗ ΓΛΩΤΤΙΔΑ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΤΩΤΗ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΚΑΙ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΠΙΕΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΜΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΟ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ CUFF'' ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ'' ΠΟΥ ΝΑ ΑΠΑΙΤΕΙ ΤΟΝ ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΔΥΝΑΤΟ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.</p>					
35		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 7MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 7 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ.</p> <p>ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, PTFE FREE.</p> <p>-ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Ή ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ P.V.C.ME ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΓΡΑΜΜΗ.</p> <p>-ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ Η ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ ΕΛΕΓΧΟ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΤΟΥΣ 37ο ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ.</p> <p>- ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΡΚΕΤΑ ΕΥΕΝΔΟΤΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ</p>	ΝΑΙ	800	TEM	0,5740	459,20

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	
			<p>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΜΕ ΑΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ, ΚΑΙ Ο ΔΕ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΣ ΠΟΥ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΕΝΩ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΡΗΞΗΣ ΤΗΣ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΜΑΥΡΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΟΥ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΣΤΗ ΓΛΩΤΤΙΔΑ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΤΩΘΙ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΚΑΙ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΠΙΕΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΜΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΟ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ CUFF'' ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ'' ΠΟΥ ΝΑ ΑΠΑΙΤΕΙ ΤΟΝ ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΔΥΝΑΤΟ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΠΙΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.</p>						
36		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 8MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 8 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ.</p> <p>ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, PTFE FREE.</p> <p>-ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ ή</p>	ΝΑΙ	800	TEM	0,5740	459,20	

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ		
			<p>ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ P.V.C.ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΓΡΑΜΜΗ.</p> <p>-ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ Η ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ ΕΛΕΓΧΟ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΤΟΥΣ 37ο ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ.</p> <p>- ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΡΚΕΤΑ ΕΥΕΝΔΟΤΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΆΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΜΕ ΑΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ, ΚΑΙ Ο ΔΕ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΣ ΠΟΥ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΕΝΩ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΡΗΞΗΣ ΤΗΣ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΜΑΥΡΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΟΥ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΣΤΗ ΓΛΩΤΤΙΔΑ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΤΩΘΙ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΚΑΙ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΠΙΕΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΜΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΟ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ CUFF'' ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ'' ΠΟΥ ΝΑ ΑΠΑΙΤΕΙ ΤΟΝ ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΔΥΝΑΤΟ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ</p>							

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.					
37	ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 8,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)		<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 8,5 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΓΙΣΘΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, PTFE FREE. -ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ P.V.C.MΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΓΡΑΜΜΗ. -ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ Η ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ ΕΛΕΓΧΟ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΤΟΥΣ 37ο ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΡΚΕΤΑ ΕΥΕΝΔΟΤΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΆΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΜΕ ΑΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ, ΚΑΙ Ο ΔΕ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΣ ΠΟΥ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΕΝΩ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΡΗΞΗΣ ΤΗΣ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΜΑΥΡΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΟΥ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΣΤΗ ΓΛΩΤΤΙΔΑ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΤΩΤΙ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΚΑΙ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΠΙΕΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΜΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΟ ΤΩΝ 	ΝΑΙ	300	TEM	0,5740	172,20

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ CUFF'' ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ'' ΠΟΥ ΝΑ ΑΠΑΙΤΕΙ ΤΟΝ ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΔΥΝΑΤΟ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.</p>					
38		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 7,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 7,5 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΓΙΣΘΟ ΡΥΚ, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, PTFE FREE.</p> <p>-ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ P.V.C.ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΓΡΑΜΜΗ.</p> <p>-ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ Η ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ ΕΛΕΓΧΟ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΆΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΤΟΥΣ 37ο ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ.</p> <p>- ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΡΚΕΤΑ ΕΥΕΝΔΟΤΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΆΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΜΕ ΑΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ, ΚΑΙ Ο ΔΕ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΣ ΠΟΥ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΕΝΩ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ</p>	ΝΑΙ	800	TEM	0,5740	459,20

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΚΙΝΔΥΝΟ ΡΗΞΗΣ ΤΗΣ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΜΑΥΡΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΟΥ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΣΤΗ ΓΛΩΤΤΙΔΑ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΤΩΤΗ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΚΑΙ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΠΙΕΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΜΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΟ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>-ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ CUFF'' ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ'' ΠΟΥ ΝΑ ΑΠΑΙΤΕΙ ΤΟΝ ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΔΥΝΑΤΟ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ.</p> <p>-ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.</p>					
39		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 6MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	<p>ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 6,0MM ΜΕ ΠΥΚΝΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ.</p> <p>Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (HI LO), ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΡΙΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ. ΔΥΟ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΒΑΘΟΥΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ, ΒΟΗΘΟΥΝ ΣΤΗ ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΩΝΗΤΙΚΕΣ ΧΟΡΔΕΣ.</p> <p>ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.</p>	ΝΑΙ	10	TEM	6,9000	69,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
40		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 6,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	<p>ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 6,5MM ΜΕ ΠΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ.</p> <p>Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (HI_LO), ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΡΙΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ. ΔΥΟ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΒΑΘΟΥΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΟΜΟ, ΒΟΗΘΟΥΝ ΣΤΗ ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΩΝΗΤΙΚΕΣ ΧΟΡΔΕΣ.</p> <p>ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.</p>	ΝΑΙ	50	TEM	6,9000	345,00
41		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 7MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	<p>ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 7,0MM ΜΕ ΠΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ.</p> <p>Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (HI_LO), ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΡΙΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ. ΔΥΟ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΒΑΘΟΥΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΘΑΛΑΛΟΜΟ, ΒΟΗΘΟΥΝ ΣΤΗ ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΩΝΗΤΙΚΕΣ ΧΟΡΔΕΣ.</p> <p>ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.</p>	ΝΑΙ	250	TEM	6,9000	1.725,00
42		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 7,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	<p>ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 7,5MM ΜΕ ΠΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ.</p> <p>Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ</p>	ΝΑΙ	150	TEM	6,9000	1.035,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	
			<p>ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (HI_LO), ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΡΙΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ. ΔΥΟ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΒΑΘΟΥΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ, ΒΟΗΘΟΥΝ ΣΤΗ ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΩΝΗΤΙΚΕΣ ΧΟΡΔΕΣ.</p> <p>ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.</p>						
43		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 8MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	<p>ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 8,0MM ΜΕ ΝΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ.</p> <p>Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (HI_LO), ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΡΙΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ. ΔΥΟ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΒΑΘΟΥΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ, ΒΟΗΘΟΥΝ ΣΤΗ ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΩΝΗΤΙΚΕΣ ΧΟΡΔΕΣ.</p> <p>ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.</p>	ΝΑΙ	250	TEM	6,9000	1.725,00	
44		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 8,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	<p>ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 8,5MM ΜΕ ΝΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ.</p> <p>Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (HI_LO), ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΡΙΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ</p>	ΝΑΙ	100	TEM	6,9000	690,00	

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΣΙΛΙΚΟΝΗ. ΔΥΟ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΒΑΘΟΥΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ, ΒΟΗΘΟΥΝ ΣΤΗ ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΩΝΗΤΙΚΕΣ ΧΟΡΔΕΣ.</p> <p>ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.</p>					
45		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 35	<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΒΡΟΓΧΟΥ, ΜΕ ΔΥΟ ΚΑΦ ΚΑΙ ΔΥΟ ΑΥΛΟΥΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟ ΚΑΦ BLUE-LINE, ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΜΠΑΛΟΝΙ.</p> <p>ΝΑ ΞΕΧΩΡΙΖΕΙ ΤΟ ΒΡΟΓΧΙΚΟ ΑΠΟ ΤΟ ΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΚΑΦ ΜΕ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΜΑΛΑΚΟΙ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ</p> <p>ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4) ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ, LATEX FREE, NO 35, PTFE FREE.</p>	ΝΑΙ	10	TEM	34,9500	349,50
46		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 37	<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΒΡΟΓΧΟΥ, ΜΕ ΔΥΟ ΚΑΦ ΚΑΙ ΔΥΟ ΑΥΛΟΥΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟ ΚΑΦ BLUE-LINE, ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΜΠΑΛΟΝΙ.</p> <p>ΝΑ ΞΕΧΩΡΙΖΕΙ ΤΟ ΒΡΟΓΧΙΚΟ ΑΠΟ ΤΟ ΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΚΑΦ ΜΕ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΜΑΛΑΚΟΙ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4) ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ, LATEX FREE, NO 37, PTFE FREE.</p>	ΝΑΙ	25	TEM	34,9500	873,75
47		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 39	<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΒΡΟΓΧΟΥ, ΜΕ ΔΥΟ ΚΑΦ ΚΑΙ ΔΥΟ ΑΥΛΟΥΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟ ΚΑΦ BLUE-LINE, ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΜΠΑΛΟΝΙ.</p> <p>ΝΑ ΞΕΧΩΡΙΖΕΙ ΤΟ ΒΡΟΓΧΙΚΟ ΑΠΟ ΤΟ ΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΚΑΦ ΜΕ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΜΑΛΑΚΟΙ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4) ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ, LATEX FREE, NO 39, PTFE FREE.</p>	ΝΑΙ	25	TEM	34,9500	873,75
48		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 41	<p>ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΒΡΟΓΧΟΥ, ΜΕ ΔΥΟ ΚΑΦ ΚΑΙ ΔΥΟ ΑΥΛΟΥΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΚΑΙ ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟ ΚΑΦ BLUE-LINE, ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΜΠΑΛΟΝΙ. ΝΑ ΞΕΧΩΡΙΖΕΙ ΤΟ ΒΡΟΓΧΙΚΟ ΑΠΟ ΤΟ ΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΚΑΦ ΜΕ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ.</p> <p>ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΜΑΛΑΚΟΙ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ,</p>	ΝΑΙ	10	TEM	34,9500	349,50

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4) ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ, LATEX FREE, NO 41, PTFE FREE.					
49	ΣΩΛ.ΤΡΑХ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 7,5	ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ. ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠΟΥ PROFILE NO 7,5. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΗ ΑΚΡΗ, LATEX FREE, PTFE FREE. ΟΔΗΓΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΦΑΚΑΡΟΛΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	3	TEM	14,1000	42,30	
50	ΣΩΛ.ΤΡΑХ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 8	ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ. ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠΟΥ PROFILE NO 8. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΗ ΑΚΡΗ, LATEX FREE, PTFE FREE. ΟΔΗΓΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΦΑΚΑΡΟΛΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	2	TEM	14,1000	28,20	
51	ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΝΟ 7	ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΚΩΝΙΚΟ, BLUE LINE ΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΠΑΡΑΜΟΝΗ. ΜΕ ΓΩΝΙΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ 105ο ΜΕ ΟΔΗΓΟ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΣ, ΜΑΛΑΚΟΣ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ, ΝΟ 7.	ΝΑΙ	15	TEM	6,5000	97,50	
52	ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΝΟ 8	ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΚΩΝΙΚΟ, BLUE LINE ΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΠΑΡΑΜΟΝΗ. ΜΕ ΓΩΝΙΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ 105ο ΜΕ ΟΔΗΓΟ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΣ, ΜΑΛΑΚΟΣ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ, ΝΟ 8.	ΝΑΙ	15	TEM	6,5000	97,50	
53	ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΝΟ 9	ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΚΩΝΙΚΟ, BLUE LINE ΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΠΑΡΑΜΟΝΗ. ΜΕ ΓΩΝΙΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ 105ο ΜΕ ΟΔΗΓΟ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΣ, ΜΑΛΑΚΟΣ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ, ΝΟ 9.	ΝΑΙ	5	TEM	6,5000	32,50	
54	ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ	ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΠΝΟΓΡΑΦΙΑΣ LUER-LOCK, ΜΗΚΟΥΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 2M.	ΝΑΙ	20	TEM	10,0000	200,00	
55	ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DATEX-ohmeda	ΤΑ ΑΝΩ ΥΛΙΚΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ MONITOR DATEX-OHMEDA (G-AION).	ΝΑΙ	10	TEM	23,0000	230,00	

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
56		ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΙΕΣ 3M.MX. ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ DATEX-ohmeda	ΤΑ ΑΝΩ ΥΛΙΚΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ MONITOR DATEX-OHMEDA (G-AION).	ΝΑΙ	20	TEM	15,0000	300,00
57		ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΙΑΣ D-lite Π.Χ. ΓΙΑ DATEX-ohmeda	ΤΑ ΑΝΩ ΥΛΙΚΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ MONITOR DATEX-OHMEDA (G-AION).	ΝΑΙ	10	TEM	43,0000	430,00
58		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.LUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.3WAY ΜΗΚ.10 ΕΚ.	ΕΠΕΚΤΑΤΙΚΑ ΦΛΕΒΟΣ LUER LOCK ΑΡΣΕΝΙΚΑ- ΘΗΛΥΚΑ ΜΕ ΣΤΡΟΦΙΓΓΑ 3WAY ΜΗΚΟΥΣ 10 ΕΚ. ΝΑ ΜΗΝ ΤΣΑΚΙΖΟΥΝ, ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΣΠΑΤΑΙ Η ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΟ 3WAY (ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑ ΚΟΜΜΑΤΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΛΙΠΟΑΝΤΟΧΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΗ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	24.000	TEM	0,7500	18.000,00
59		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.LUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.3WAY ΜΗΚ.50 ΕΚ.	ΕΠΕΚΤΑΤΙΚΑ ΦΛΕΒΟΣ LUER LOCK ΑΡΣΕΝΙΚΑ- ΘΗΛΥΚΑ ΜΕ ΣΤΡΟΦΙΓΓΑ 3WAY ΜΗΚΟΥΣ 50 ΕΚ. ΝΑ ΜΗΝ ΤΣΑΚΙΖΟΥΝ, ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΣΠΑΤΑΙ Η ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΟ 3WAY (ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑ ΚΟΜΜΑΤΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΛΙΠΟΑΝΤΟΧΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΗ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	1.000	TEM	0,8400	840,00
60		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.LUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.3WAY ΜΗΚ.100 ΕΚ.	ΕΠΕΚΤΑΤΙΚΑ ΦΛΕΒΟΣ LUER LOCK ΑΡΣΕΝΙΚΑ- ΘΗΛΥΚΑ ΜΕ ΣΤΡΟΦΙΓΓΑ 3WAY ΜΗΚΟΥΣ 100 ΕΚ. ΝΑ ΜΗΝ ΤΣΑΚΙΖΟΥΝ, ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΣΠΑΤΑΙ Η ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΟ 3WAY (ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑ ΚΟΜΜΑΤΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΛΙΠΟΑΝΤΟΧΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΗ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	1.000	TEM	0,8700	870,00
61		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.LUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.ΓΙΑ ΝΕΟΓΝΑ	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ 10CM ΓΙΑ ΝΕΟΓΝΑ, ΜΕ Τ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥ ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, LATEX FREE, DEHP FREE, ΜΕ ΠΩΜΑ ΣΕ ΚΑΘΕ ΑΚΡΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΟΛΙΣΘΕΝΟΝ ΚΑΙΣΤΡΟ ΡΟΗΣ. ΤΟ ΕΝΑ ΑΚΡΟ ΤΟΥ Τ LUER SLEEP ΚΑΙ ΤΟ ΆΛΛΟ ΜΕ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΕΓΧΥΣΕΙΣ.	ΝΑΙ	250	TEM	1,1500	287,50
62		ΣΥΝΔ.ΕΠΕΚ.ΥΨ.ΠΙΕΣ.LU ER-LOCK.ΑΡΣ.ΘΥΛ.ΜΗΚ.150 ΕΚ.ΔΙΑΜ.1,5M	ΕΠΕΚΤΑΤΙΚΑ ΦΛΕΒΟΣ HIGH PRESSURE LUER LOCK ΑΡΣΕΝΙΚΑ - ΘΗΛΥΚΑ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ 2 BAR-0,66 ML ΜΗΚΟΥΣ 150ΕΚ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1,5MM, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, LATEX FREE, ΔΙΑΦΑΝΗ, PTFE FREE.	ΝΑΙ	1.200	TEM	0,5200	624,00
63		ΣΥΝΔ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΣΩΛ.Π ΕΡΙΣΤΡ.ΓΩΝ.Μ.Χ.ΜΕ ΕΙΣΟΔ.ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦ.	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΓΩΝΙΩΔΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΕΙΣΟΔΟ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, LATEX FREE.	ΝΑΙ	300	TEM	0,5800	174,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
64		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛ. ΓΩΝΙΩΔΕΣ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΓΩΝΙΩΔΗ ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, LATEX FREE. ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ.	ΝΑΙ	300	TEM	0,3900	117,00
65		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛ. Τ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ Τ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, LATEX FREE.	ΝΑΙ	200	TEM	1,0000	200,00
66		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΣΤ.ΕΥΘΕΑ 7X7 ΜΕ ΟΠΗ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΥΘΕΑ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ, ΜΕ ΟΠΗ, ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 7X7ΕΚ.	ΝΑΙ	3.000	TEM	1,1000	3.300,00
67		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΣΤ.ΕΥΘΕΑ 7X7 ΧΩΡΙΣ ΟΠΗ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΥΘΕΑ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ, ΧΩΡΙΣ ΟΠΗ, ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 7X7ΕΚ.	ΝΑΙ	500	TEM	0,5400	270,00
68		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 3 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 3 Μ.Χ. ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΟΛΙΣΘΗΡΑ ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	50	TEM	1,8800	94,00
69		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 4 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 4 Μ.Χ. ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΟΛΙΣΘΗΡΑ ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	300	TEM	1,8800	564,00
70		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 5 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 5 Μ.Χ. ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΟΛΙΣΘΗΡΑ ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	300	TEM	1,8800	564,00
71		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 6 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΟ 6 Μ.Χ. ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΟΛΙΣΘΗΡΑ ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	100	TEM	1,8800	188,00
72		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. 20MM	ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. ΜΕΓΕΘΟΥΣ 20MM, LATEX FREE.	ΝΑΙ	50	TEM	2,0000	100,00
73		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. 42MM	ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. ΜΕΓΕΘΟΥΣ 42MM, LATEX FREE.	ΝΑΙ	150	TEM	2,0000	300,00
74		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. 50MM	ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. ΜΕΓΕΘΟΥΣ 50MM, LATEX FREE.	ΝΑΙ	150	TEM	2,0000	300,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
75		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. 60MM	ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΙΚΕΣ Μ.Χ. ΜΕΓΕΘΟΥΣ 60MM, LATEX FREE.	ΝΑΙ	150	TEM	2,0000	300,00
76		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ Π.Χ. NO 5	ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ, ΜΠΛΕ ΔΙΑΦΑΝΗΣ, ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΜΕ ΚΛΕΙΣΤΟ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ ή ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΑΝΗΨΗΣ, ΜΑΛΑΚΗ, ΕΥΚΟΛΗ ΣΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΚΛΙΒΑΝΙΖΜΟΜΕΝΗ ΣΤΟΥΣ 134οC, NO5.	ΝΑΙ	8	TEM	38,0000	304,00
77		ΜΑΣΚΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ Π.Χ. NO 6	ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ, ΜΠΛΕ ΔΙΑΦΑΝΗΣ, ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΜΕ ΚΛΕΙΣΤΟ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ ή ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΑΝΗΨΗΣ, ΜΑΛΑΚΗ, ΕΥΚΟΛΗ ΣΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΚΛΙΒΑΝΙΖΜΟΜΕΝΗ ΣΤΟΥΣ 134οC, NO6.	ΝΑΙ	4	TEM	38,0000	152,00
78		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. NO3	ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΑ ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΠΟΛΛΕΣ ΦΟΡΕΣ (35-40 ΧΡΗΣΕΙΣ) ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΟ 3.	ΝΑΙ	2	TEM	99,0000	198,00
79		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. NO4	ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΑ ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΠΟΛΛΕΣ ΦΟΡΕΣ (35-40 ΧΡΗΣΕΙΣ)	ΝΑΙ	2	TEM	99,0000	198,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΟ 4.					
80		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. NO5	ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΑ ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΠΟΛΛΕΣ ΦΟΡΕΣ (35-40 ΧΡΗΣΕΙΣ) ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΟ 5.	ΝΑΙ	2	TEM	99,0000	198,00
81	1	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΑ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH NO 3	ΜΑΣΚΕΣ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΤΥΠΟΥ FASTRACH ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 40 ΧΡΗΣΕΙΣ), ΝΟ 3 ΑΠΟ LATEX FREE 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΜΕ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΜΠΑΡΑ, ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ GUFF ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ.	ΝΑΙ	4	TEM	513,0000	2.052,00
	2	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΑ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH NO 4	ΜΑΣΚΕΣ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΤΥΠΟΥ FASTRACH ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 40 ΧΡΗΣΕΙΣ), ΝΟ 4 ΑΠΟ LATEX FREE 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΜΕ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΜΠΑΡΑ, ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ GUFF ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ.	ΝΑΙ	4	TEM	513,0000	2.052,00
	3	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΑ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH NO 5	ΜΑΣΚΕΣ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΤΥΠΟΥ FASTRACH ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 40 ΧΡΗΣΕΙΣ), ΝΟ 5 ΑΠΟ LATEX FREE 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΜΕ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΜΠΑΡΑ, ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ GUFF ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ.	ΝΑΙ	2	TEM	513,0000	1.026,00
	4	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 6 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 6, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ MONO CUFF ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΥΦΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ FASTRACH ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ. ΤΑ ΤΙΡ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΓΕΟΜΕΤΡΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΟΠΕΣ ΑΠΟ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 10 ΧΡΗΣΕΙΣ).	ΝΑΙ	3	TEM	100,0000	300,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
	5	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 6,5 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 6,5, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ MONO CUFF ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΥΦΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ FASTRACH ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ. ΤΑ ΤΙΡ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΟΠΕΣ ΑΠΟ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 10 ΧΡΗΣΕΙΣ).	ΝΑΙ	3	TEM	100,0000	300,00
	6	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 7 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 7, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ MONO CUFF ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΥΦΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ FASTRACH ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ. ΤΑ ΤΙΡ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΟΠΕΣ ΑΠΟ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 10 ΧΡΗΣΕΙΣ).	ΝΑΙ	4	TEM	100,0000	400,00
	7	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 7,5 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 7,5, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ MONO CUFF ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΥΦΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ FASTRACH ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ. ΤΑ ΤΙΡ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΟΠΕΣ ΑΠΟ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 10 ΧΡΗΣΕΙΣ).	ΝΑΙ	3	TEM	100,0000	300,00
	8	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 8 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 8, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ MONO CUFF ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΥΦΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ FASTRACH ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ. ΤΑ ΤΙΡ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΟΠΕΣ ΑΠΟ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 10 ΧΡΗΣΕΙΣ).	ΝΑΙ	3	TEM	100,0000	300,00
82		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. ΝΟ 3	ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΠΛΟ CUFF	ΝΑΙ	2	TEM	264,0000	528,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΑ ΕΚΡΟΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΝΩΣΗΣ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΑ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗ ΠΕΡΙΟΔΟ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΣΩΛΗΝΑ SPIRAL ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ BITE BLOCK ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΠΟΛΛΕΣ ΦΟΡΕΣ (35-40 ΧΡΗΣΕΙΣ) ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΟ 3.					
83		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. NO 4	ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΠΛΟ CUFF ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΑ ΕΚΡΟΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΝΩΣΗΣ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΑ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗ ΠΕΡΙΟΔΟ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΣΩΛΗΝΑ SPIRAL ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ BITE BLOCK ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΠΟΛΛΕΣ ΦΟΡΕΣ (35-40 ΧΡΗΣΕΙΣ) ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΟ 4.	ΝΑΙ	2	TEM	264,0000	528,00
84		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. NO 5	ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΠΛΟ CUFF	ΝΑΙ	2	TEM	264,0000	528,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΑ ΕΚΡΟΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΝΩΣΗΣ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΑ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗ ΝΕΡΙΟΔΟ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΣΩΛΗΝΑ SPIRAL ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ BITE BLOCK ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΠΟΛΛΕΣ ΦΟΡΕΣ (35-40 ΧΡΗΣΕΙΣ) ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ NO 5.					
85		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME M.X. NO 3	ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΟ PVC, ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΜΕ ΓΩΝΙΩΣΗ 90o ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕ CUFF ΔΙΠΛΗΣ ΦΡΑΓΗΣ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΠΕΡΑΣΕΙ LEVIN ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΣΤΟΜΑΧΟΥ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΘΕΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕΧΡΙ 37CM H2O. ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ BITE BLOCK ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΑ ΣΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ, ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ, LATEX FREE, ΜΕΓΕΘΟΣ NO 3, PTFE FREE.	ΝΑΙ	40	TEM	19,0000	760,00
86		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME M.X. NO 4	ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΟ PVC, ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΜΕ ΓΩΝΙΩΣΗ 90o ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕ CUFF ΔΙΠΛΗΣ ΦΡΑΓΗΣ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΠΕΡΑΣΕΙ LEVIN ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΣΤΟΜΑΧΟΥ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΘΕΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕΧΡΙ 37CM H2O. ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ BITE BLOCK ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΑ ΣΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ, ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ, LATEX FREE, ΜΕΓΕΘΟΣ NO 4, PTFE FREE.	ΝΑΙ	50	TEM	19,0000	950,00
87		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME M.X. NO 5	ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΟ PVC, ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΜΕ ΓΩΝΙΩΣΗ 90o ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕ CUFF ΔΙΠΛΗΣ ΦΡΑΓΗΣ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΠΕΡΑΣΕΙ LEVIN ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΣΤΟΜΑΧΟΥ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΘΕΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕΧΡΙ 37CM H2O. ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ BITE BLOCK ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΑ ΣΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ, ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	ΝΑΙ	30	TEM	19,0000	570,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ, LATEX FREE, ΜΕΓΕΘΟΣ NO 5, PTFE FREE.					
88		ΜΑΣΚΕΣ Ο2 ΕΝΗΛ.ΜΕ ΑΣΚΟ ΕΠΑΝ/ΠΝΟΗΣ & ΣΩΛΗΝ.	ΜΑΣΚΕΣ Ο2 ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΜΕ ΑΣΚΟ ΕΠΑΝ/ΠΝΟΗΣ & ΣΩΛΗΝΑ ΜΗΚΟΥΣ 200ΕΚ. ΠΕΡΙΠΟΥ, LATEX FREE.	ΝΑΙ	100	TEM	1,0000	100,00
89		ΜΑΣΚΕΣ ΠΛΑΣΤ.ΧΟΡΗΓ.Ο2 ΜΕ VENTURI	<p>Η ΜΑΣΚΑ VENTURI ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ, ΚΑΘΑΡΟ ΜΑΛΑΚΟ ΚΑΙ ΕΛΑΦΡΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΛΑΓΙΕΣ ΟΠΕΣ ΕΚΠΝΟΗΣ ΜΕ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΗΓΟΥΝΙ ΚΑΙ ΕΠΙΡΡΙΝΙΟ ΤΑΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ. Η ΜΑΣΚΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗ ΓΙΑ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΕ ΌΛΑ ΤΑ ΜΕΓΕΘΗ ΠΡΟΣΩΠΩΝ. ΕΠΙΣΗΣ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΕΠΙΡΡΙΝΙΟ ΕΛΑΣΜΑ ΓΙΑ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΣΤΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΑΥΞΟΜΕΙΟΥΜΕΝΗ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΣΤΗΝ ΚΕΦΑΛΗ.</p> <p>Η ΜΑΣΚΑ ΑΚΟΜΑ ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΚΡΙΚΟΕΙΔΗ ΣΩΛΗΝΑ ,ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 20-22MM ΠΕΡΙΠΟΥ ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 15-17CM. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΒΑΛΒΙΔΑ VENTURE (ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΠΑΝΩ ΣΤΗ ΜΑΣΚΑ) ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ 24%-26%-28%-31%-35%-40%-50%-60%, ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΗ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΒΑΣΗ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ, ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ 1,80M ΚΑΙ ΑΝΩ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΡΟΟΜΕΤΡΟ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΑΣΦΑΛΗ ΚΑΙ ΑΚΡΙΒΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΕΛΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΙΔΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΚΑΙ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΛΙΣΕΩΣ 90ο ΝΑ ΜΗΝ ΔΙΑΚΟΠΤΕΤΑΙ Η ΠΑΡΟΧΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ, LATEX FREE, PTFE FREE.</p>	ΝΑΙ	3.500	TEM	0,6400	2.240,00
90		ΓΥΑΛΙΑ Ο2-ΣΥΣΤ ΔΙΑΡΡΙΝΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓ Ο2	<p>ΓΥΑΛΑΚΙΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΑΠΟ ΑΤΟΞΙΚΟ (ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΡΕΘΙΖΕΙ) ΜΑΛΑΚΟ ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΕΝΟ PVC ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.</p> <p>ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΝ ΣΤΟ ΟΞΥΓΟΝΟ ΝΑ ΠΕΡΝΑΕΙ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΑΝ ΔΙΠΛΩΘΕΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ.</p> <p>ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ ΧΑΡΗ ΣΤΗΝ ΠΟΛΥ ΜΑΛΑΚΗ ΔΙΧΑΛΑ (ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ).</p> <p>ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΒΑΡΟΥΣ.</p> <p>ΣΤΑΘΕΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΧΑΡΗ ΣΤΟΝ ΕΙΔΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΤΟΥΣ ΠΟΥ ΠΕΡΝΑΕΙ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΑ ΑΥΤΙΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ.</p> <p>ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΑΠΟ 1,80 ΕΩΣ 2,0M, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΔΕΝ ΤΣΑΚΙΖΕΙ.</p> <p>ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΑΣΘΕΝΗ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, LATEX FREE, PTFE</p>	ΝΑΙ	800	TEM	0,1800	144,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			FREE.					
91		PINIKH KANOYLA O2 & CO2	PINIKH KANOYLA ENHALIKON H OPOIA NA EXEI TH DYNATOTHTA NA XORHGEI OXYGONO APO TON ENA SOLHNA-PINIKO MYTAKI KAI NA LAMBANEI DEIGMA TOY EKPINOMEONOU AERIOU GIA TH METRHSN TOY TELOEKTINYESTIKOY CO2 APO TON ALLO SOLHNA - PINIKO MYTAKI. O SOLHNAS TOY OXYGONOU NA EXEI MHKOS 2,10M KAI SUNDESEN KAI O SOLHNAS TOY CO2 NA EXEI MHKOS 2,10M KAI SUNDESEN LUER GIA NA SUNDEETAI STO MONITOR H ANAIS/TH/KO MHXANHMA. TA DYO PINIKA MYTAKIA-AKRA NA EINAI APO MALLAKO XRHSHS SE ATOMIKH SYSKYEYASIA LATEX FREE.	NAI	500	TEM	0,2000	100,00
92		NEFELOPOIHTES-SYSK EΞAERΩΣHΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ENHALIKON	ΜΑΣΚΑ NEFELOPOIHSHS ΦΑΡΜΑΚΩΝ APO EΞEYGENISMENO ΔΙΑΦΑΝΕΣ YPOAΛΛΕΡΓIKO PVC GIA IATRIKH XRHSH. KATAALLHLAES GIA XORHGHSH OXYGONOU ME DYNATOTHTA EPIΠROSOΘETHS XORHGHSHS ΦΑΡΜΑΚΩΝ MEΣΩ NEFELOPOIINTH. ME EIΔIKO YGRANTHRA NEFELOPOIHSHS. ME ENIPPINIO METALLIKO ELASMA KAΘΩΣ KAI LASΤIXO GIA THN STAΘEPH STEREΩSH STO PROSOPO TOY ASΘENH. ME STROGGLYLEMENH ANATOMIKH EPIFANEIA GIA THN KALYTERH EPAFH ME TO PROSOPO TOY ASΘENH. ME SOLHNA PAROCHHS OXYGONOU POU DEN TSAKIZEI MHKOYΣ APO 1,80M EOΣ 2M. GIA ENAN ASΘENH KAI MIAS XRHSHS. LATEX FREE.	NAI	1.500	TEM	0,5000	750,00
93	1	ENIAIO SET XORHGHSHS ΦΑΡΜΑΚΩN 100ML	ENIAIO SET XORHGHSHS ΦΑΡΜΑΚΩN ENDOΦLEBIOS TH EΠΙΣΚΛΗΡIDIOS 100ML GIA XRHSH ME HLEKTRONIKH ANTALIA METEGXEIRHTIKHS ANAΛGHSHIAS PCA. OI HLEKTRONIKEΣ ANTALIES NA EINAI MIKRES SE MEGEΘOS KAI BAPOS EΠITREPONTAS STON ASΘENH NA EINAI PERIPATHTIKOS OSSTE NA ZEKINAEI AMESA TO STADIO THS APOKATASTASHS. OI HLEKTRONIKEΣ ANTALIES NA PYTHMIZONTAI APO TON IATRO OSSTE NA EGXYOYN ELEXGHOMENA KAI ME MEGALH AKRIBEIA (±5%), ENDOΦLEBIOS KAI EΠISKLHRIODIOS	NAI	20	TEM	25,0000	500,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΟΠΙΟΕΙΔΗ ΦΑΡΜΑΚΑ (ΜΟΡΦΙΝΗ, ΦΑΙΝΤΑΝΥΛΗ) ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΑΚΡΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΤΟΠΙΚΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΜΙΔΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ (ΡΟΠΙΒΑΚΑΪΝΗ, ΒΟΥΠΙΒΑΚΑΪΝΗ), ΜΕΣΩ ΣΥΝΕΧΗΣ ΡΟΗΣ (ΒΑΣΙΚΟΣ ΡΥΘΜΟΣ) ΚΑΙ ΚΑΤ' ΕΠΙΚΛΗΣΗ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΠΑΤΩΝΤΑΣ ΕΝΑ ΚΟΥΜΠΙ (PCA).</p> <p>ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΘΟΥΝ 2 ΑΝΤΛΙΕΣ ΧΩΡΙΣ ΧΡΕΩΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ.</p>					
	2	ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ 200ML	<p>ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΩΣ ή ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΩΣ 200ML ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΝΤΑΙΑ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΓΗΣΙΑΣ PCA.</p> <p>ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΚΡΕΣ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ ΕΠΙΤΡΕΠΟΝΤΑΣ ΣΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΠΑΤΗΤΙΚΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΞΕΚΙΝΑΕΙ ΑΜΕΣΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ.</p> <p>ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΝΑ ΡΥΘΜΙΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΙΑΤΡΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΓΧΥΟΥΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΑ ΚΑΙ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΑΚΡΙΒΕΙΑ ($\pm 5\%$), ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΩΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΩΣ ΟΠΙΟΕΙΔΗ ΦΑΡΜΑΚΑ (ΜΟΡΦΙΝΗ, ΦΑΙΝΤΑΝΥΛΗ) ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΑΚΡΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΤΟΠΙΚΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΜΙΔΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ (ΡΟΠΙΒΑΚΑΪΝΗ, ΒΟΥΠΙΒΑΚΑΪΝΗ), ΜΕΣΩ ΣΥΝΕΧΗΣ ΡΟΗΣ (ΒΑΣΙΚΟΣ ΡΥΘΜΟΣ) ΚΑΙ ΚΑΤ' ΕΠΙΚΛΗΣΗ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΠΑΤΩΝΤΑΣ ΕΝΑ ΚΟΥΜΠΙ (PCA).</p> <p>ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΘΟΥΝ 2 ΑΝΤΛΙΕΣ ΧΩΡΙΣ ΧΡΕΩΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ.</p>	ΝΑΙ	200	TEM	25,0000	5.000,00
94	1	ΣΥΣΚΕΥΕΣ Μ.Χ. ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ(ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ)	<p>ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ CADD-LEGACY.</p> <p>ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ 0,2 MICRON ΜΕ ΜΟΝΟΔΡΟΜΗ, ΑΝΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤ' ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΑΝΤΛΙΑ.</p>	ΝΑΙ	800	TEM	12,9000	10.320,00
	2	ΣΥΣΚΕΥΕΣ Μ.Χ. ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑΣ (ΚΑΣΕΤΑ)	<p>ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ CADD-LEGACY.</p> <p>ΚΑΣΕΤΑ ΤΩΝ 100 ML ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΚΛΕΙΔΩΘΕΙ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΑΝΤΑΙΑ ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΣΦΑΛΕΣ ΤΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΟΛΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΟΥ.</p>	ΝΑΙ	800	TEM	35,0000	28.000,00
95		ΣΥΣΚ. P.C.A 1ML ANA 7 ΛΕΠΤΑ ΣΕΤ	ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ PCA ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΑΝΑΛΓΗΣΙΑΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΩΣ 60ML, ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ ΤΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΜΕ ΤΗΝ BOIUS ΔΟΣΗ (ΓΙΑ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΑΜΕΣΗΣ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΙΠΛΟΚΗΣ-ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ). ΝΑ ΕΙΝΑΙ Μ.Χ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ.	ΝΑΙ	50	TEM	75,6000	3.780,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΤΟ ΣΕΤ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΑΝΤΛΙΑ PCA -ΔΕΞΑΜΕΝΗ PCA -ΕΜΒΟΛΟ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΤΗΣ BOLUS ΔΟΣΗΣ -ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΑΕΡΟΣ ΚΑΙ ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ -ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΩΜΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΓΙΑ ΑΠΟΦΥΓΗ ΕΝΔΟΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΣΕΩΝ -ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΑΝΑΓΡΑΦΗ ΤΗΣ (ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ, ΠΟΣΟΤΗΤΑ, ΩΡΑ ΕΝΑΡΞΗΣ Κ.Λ.Π.) -ΕΙΔΙΚΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΘΗΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΙΜΙΟ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ. <p>ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΜΕ BOLUS ΔΟΣΗ 1 ML ΑΝΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ ΣΕΤ (ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ).</p>					
96		ΣΥΣΚ.ΧΟΡ.ΦΑΡΜ.ΣΥΝ.Ε ΝΔΟΦ.Η ΕΠΙΣΚ.1 ΗΜΕΡΑΣ (SINGLE DAY) 2ML/H	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ Η ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΑΣ, ΜΙΑΣ ΗΜΕΡΑΣ, ΡΟΗΣ 2ML ΑΝΑ ΩΡΑ. ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ. ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΣ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΣ ΣΤΟ ΣΩΜΑ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΚΑΙ ΔΕ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΚΟΠΗ ΡΟΗΣ, ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΟΝΤΑΣ ΤΗ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΓΧΥΣΗ. ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΥΛΙΚΟ, LATEX FREE. ΘΕΣΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΜΕ ΑΝΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΒΑΛΒΙΔΑ. ΓΡΑΜΜΕΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΤΟ ΚΥΡΙΩΣ ΣΩΜΑ. ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ 60ML, ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΟΓΚΟΣ 60ML.	ΝΑΙ	200	TEM	10,6000	2.120,00
97		ΣΥΣΚ.ΧΟΡ.ΦΑΡΜ.ΣΥΝ.Ε ΝΔΟΦ.Η ΕΠΙΣΚ.2 ΗΜΕΡΩΝ 2ML/H	<ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΚΡΕΣ ΑΘΟΡΥΒΕΣ, ΦΟΡΗΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ Μ.Χ. ΠΟΥ ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΑΥΤΟΝΟΜΑ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΧΡΕΙΑΖΟΝΤΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ Η ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΒΑΡΥΤΗΤΑ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΑΠΟ ΣΚΛΗΡΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΑΠΟ ΛΑΘΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗ ΤΟΥ ΜΠΑΛΟΝΙΟΥ. ΓΡΑΜΜΕΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΤΟ ΚΥΡΙΩΣ ΣΩΜΑ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΠΟ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΣΤΗ ΡΟΗ ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΑΝ Η ΑΝΤΛΙΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΜΕ ΛΙΓΑ MONO ML. -Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΣ ΜΕ ΤΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ -ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΗΨΙΑΣ- ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 100% ΑΤΣΑΚΙΣΤΟΣ 	ΝΑΙ	200	TEM	6,0000	1.200,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΜΕ ΤΙΣ ΣΥΝΗΘΕΙΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΠΛΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΟΛΗΣ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΓΡΗΓΟΡΑ Η ΕΞΑΕΡΩΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ.</p> <p>ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΟΓΚΟΣ 100ML, LATEX FREE, PTFE FREE.</p>					
98		ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ 2 ΗΜΕΡΩΝ ΜΕ 5ML/H	<p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΚΡΕΣ ΑΘΟΡΥΒΕΣ, ΦΟΡΗΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ Μ.Χ. ΠΟΥ ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΑΥΤΟΝΟΜΑ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΧΡΕΙΑΖΟΝΤΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ ή ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΒΑΡΥΤΗΤΑ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΑΠΟ ΣΚΑΗΡΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΑΠΟ ΛΑΘΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗ ΤΟΥ ΜΠΑΛΟΝΙΟΥ. ΓΡΑΜΜΕΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΤΟ ΚΥΡΙΩΣ ΣΩΜΑ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΠΟ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΣΤΗ ΡΟΗ ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΑΝ Η ΑΝΤΛΙΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΜΕ ΛΙΓΑ ΜΟΝΟ ML.</p> <p>-Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΣ ΜΕ ΤΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ -ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΗΨΙΑΣ- ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 100% ΑΤΣΑΚΙΣΤΟΣ ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΜΕ ΤΙΣ ΣΥΝΗΘΕΙΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΠΛΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΟΛΗΣ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΓΡΗΓΟΡΑ Η ΕΞΑΕΡΩΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ.</p> <p>ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΟΓΚΟΣ 300ML, LATEX FREE, PTFE FREE.</p>	ΝΑΙ	200	TEM	7,5000	1.500,00
99		ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ 300ML ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΡΟΗΣ	<p>ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΚΡΕΣ, ΑΘΟΡΥΒΕΣ, ΦΟΡΗΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΠΟΥ ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΑΥΤΟΜΑΤΑ, ΧΩΡΙΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ ή ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑ.</p> <p>ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΑΠΟ ΣΚΑΗΡΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΑΠΟ ΛΑΘΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗ ΤΟΥ ΜΠΑΛΟΝΙΟΥ. ΓΡΑΜΜΕΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΤΟ ΚΥΡΙΩΣ ΣΩΜΑ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΠΟ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΣΤΗ ΡΟΗ, ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΑΝ Η ΑΝΤΛΙΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΜΕ ΛΙΓΑ ΜΟΝΟ ML. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΣ ΜΕ ΤΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΗΨΙΑΣ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΡΟΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ 2-4-6-8ML. ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΟΓΚΟΣ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ 300ML.</p>	ΝΑΙ	200	TEM	14,0000	2.800,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
100		ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ Μ.Χ. ΓΙΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ, ΜΗΧΑΝΙΚΑ. ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΥΔΡΟΦΟΒΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΜΙΚΡΟΪΝΩΝ. ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΤΥ ΑΠΟ 300ML ΕΩΣ 1500ML. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΥΨΗΛΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑ ISO 23328-1. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΝΑΝΤΙ ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΙΝΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ > 99,999%. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΝΑΝΤΙ MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS, HEPATITIS C. ΟΛΑ ΤΑ ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΝΑ ΑΠΟΔΕΙΚΝΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΕΠΙΣΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΑ.	ΝΑΙ	100	TEM	1,9000	190,00
101		ΦΙΛΤΡΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΗ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ FLAT	ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE) ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ: <ul style="list-style-type: none">- ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΘΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΧΡΙ 0,2MM.- ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK (MALE & FEMALE)- ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ- ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ- ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ 96 ΩΡΩΝ- ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE	ΝΑΙ	50	TEM	1,4500	72,50
102		ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ GUEDEL M.X. 40MM	ΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ GUEDEL M.X. ΝΑ ΕΙΝΑΙ 40MM, ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX -FREE ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ	ΝΑΙ	10	TEM	0,4500	4,50
103		ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ GUEDEL M.X. 50MM	ΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ GUEDEL M.X. ΝΑ ΕΙΝΑΙ 50MM, ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX -FREE ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ	ΝΑΙ	20	TEM	0,4500	9,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ					
104		ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ GUEDEL M.X. 60MM	ΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ GUEDEL M.X. ΝΑ ΕΙΝΑΙ 60MM, ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX -FREE ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ	ΝΑΙ	10	TEM	0,4500	4,50
105		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ GUEDEL M.X. 90MM	ΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 9CM ΑΠΟ PVC ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ (ΠΡΑΣΙΝΟ ΧΡΩΜΑ) ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΠΑΡΚΕΣ ΕΥΡΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΕΡΝΑΕΙ ΜΕ ΕΥΚΟΛΙΑ Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Η ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥΣ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΜΕ ΕΚΕΙΝΗ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ.	ΝΑΙ	1.600	TEM	0,2100	336,00
106		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ GUEDEL M.X. 100MM	ΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 10CM ΑΠΟ PVC ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ (ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ ΧΡΩΜΑ) ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΠΑΡΚΕΣ ΕΥΡΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΕΡΝΑΕΙ ΜΕ ΕΥΚΟΛΙΑ Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Η ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥΣ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΜΕ ΕΚΕΙΝΗ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ	1.300	TEM	0,2100	273,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ.					
107		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ GUEDEL M.X. 110MM	ΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 11CM ΑΠΟ PVC ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ (ΚΟΚΚΙΝΟ ΧΡΩΜΑ) ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΠΑΡΚΕΣ ΕΥΡΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΕΡΝΑΕΙ ΜΕ ΕΥΚΟΛΙΑ Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Η ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥΣ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΜΕ ΕΚΕΙΝΗ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ.	ΝΑΙ	100	TEM	0,2100	21,00
108		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ M.X. 6MM	ΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΠΡΕΠΕΙ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΑΠΟ ΜΑΛΑΚΟ PVC ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΗΝ ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΤΗΣ ΡΙΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ. -ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΤΣΑΚΙΖΟΥΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΕΡΗΣ Ο ΑΕΡΙΣΜΟΣ. -ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΑΡΑΜΑΝΑ ΓΙΑ ΠΙΟ ΑΣΦΑΛΗ ΣΤΗΡΙΞΗ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΠΑΡΚΕΣ ΜΗΚΟΣ ΓΙΑ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Ο ΣΩΣΤΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX-FREE, PTFE FREE. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	50	TEM	1,9000	95,00
109		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ M.X. 7MM	ΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΠΡΕΠΕΙ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΑΠΟ ΜΑΛΑΚΟ PVC ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΗΝ ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΤΗΣ ΡΙΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΗΣ	ΝΑΙ	250	TEM	1,9000	475,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΠΕΡΙΟΧΗΣ.</p> <p>-ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΤΣΑΚΙΖΟΥΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΕΡΗΣ Ο ΑΕΡΙΣΜΟΣ.</p> <p>-ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΑΡΑΜΑΝΑ ΓΙΑ ΠΙΟ ΑΣΦΑΛΗ ΣΤΗΡΙΞΗ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΠΑΡΚΕΣ ΜΗΚΟΣ ΓΙΑ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Ο ΣΩΣΤΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΣ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX-FREE, PTFE FREE.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.</p>					
110		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 8MM	<p>ΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΠΡΕΠΕΙ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΑΠΟ ΜΑΛΑΚΟ PVC ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΗΝ ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΤΗΣ ΡΙΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ.</p> <p>-ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΤΣΑΚΙΖΟΥΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΕΡΗΣ Ο ΑΕΡΙΣΜΟΣ.</p> <p>-ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΑΡΑΜΑΝΑ ΓΙΑ ΠΙΟ ΑΣΦΑΛΗ ΣΤΗΡΙΞΗ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΠΑΡΚΕΣ ΜΗΚΟΣ ΓΙΑ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Ο ΣΩΣΤΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΣ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX-FREE, PTFE FREE.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.</p>	ΝΑΙ	150	TEM	1,9000	285,00
111		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 9MM	<p>ΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΠΡΕΠΕΙ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΑΠΟ ΜΑΛΑΚΟ PVC ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΗΝ ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΤΗΣ ΡΙΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ.</p> <p>-ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΤΣΑΚΙΖΟΥΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΕΡΗΣ Ο ΑΕΡΙΣΜΟΣ.</p>	ΝΑΙ	10	TEM	1,9000	19,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>-ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΑΡΑΜΑΝΑ ΓΙΑ ΠΙΟ ΑΣΦΑΛΗ ΣΤΗΡΙΞΗ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ</p> <p>-ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΠΑΡΚΕΣ ΜΗΚΟΣ ΓΙΑ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Ο ΣΩΣΤΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΣ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX-FREE, PTFE FREE.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.</p>					
112		ΑΣΚΟΙ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΛΟΙ Μ.Χ. 2 ΛΙΤΡΩΝ	ΑΣΚΟΙ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΛΟΙ, Μ.Χ., 2 ΛΙΤΡΩΝ, LATEX FREE.	ΝΑΙ	4	TEM	2,8000	11,20
113		ΑΣΚΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΩΝ	ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΑΣΚΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΝΕΟΓΝΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ 500ML. LATEX FREE.	ΝΑΙ	5	TEM	232,2400	1.161,20
114		ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ Η.Κ.Γ.ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΑΥΤΟΚ.Μ.Χ.ΠΡΟΣΑΡ.ΣΕ ΕΛΕΥ.ΑΚΡ)	<p>ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΗΚΓ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5ΕΚ.</p> <p>ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΠΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ.</p> <p>ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΥΓΡΟ ΖΕΛΕ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ, ΑΡΙΣΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΚΟΛΛΟΥΝ ΟΤΑΝ ΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΙΔΡΩΣΕΙ Η ΒΡΑΧΕΙ.</p> <p>ΑΝΤΙΑΛΛΕΡΓΙΚΑ, ΑΦΗΝΟΝΤΑΣ ΤΟ ΔΕΡΜΑ ΝΑ ΑΝΑΠΝΕΕΙ ΧΩΡΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ, LATEX FREE.</p> <p>ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΗΚΓ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5ΕΚ.</p> <p>ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΠΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ.</p> <p>ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΥΓΡΟ ΖΕΛΕ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ, ΑΡΙΣΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΚΟΛΛΟΥΝ ΟΤΑΝ ΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΙΔΡΩΣΕΙ Η ΒΡΑΧΕΙ.</p> <p>ΑΝΤΙΑΛΛΕΡΓΙΚΑ, ΑΦΗΝΟΝΤΑΣ ΤΟ ΔΕΡΜΑ ΝΑ ΑΝΑΠΝΕΕΙ ΧΩΡΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ, LATEX FREE.</p>	ΝΑΙ	20.000	TEM	0,0480	960,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
115		ΟΔΗΓΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ NO SMALL	ΟΙ ΟΔΗΓΟΙ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΛΗΨΗ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ, ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ, ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ NO SMALL. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	20	TEM	1,3400	26,80
116		ΟΔΗΓΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ NO MEDIUM	ΟΙ ΟΔΗΓΟΙ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΛΗΨΗ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ, ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ, ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ 12X4MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	100	TEM	1,3400	134,00
117		ΟΔΗΓΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ NO LARGE	ΟΙ ΟΔΗΓΟΙ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΛΗΨΗ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ, ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ, ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ 14X4,7MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	100	TEM	1,3400	134,00
118		PRESSURE CUFF ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 500ML	ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΟΡΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ, ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΓΓΙΣΕΙΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ 500ML.	ΝΑΙ	150	TEM	14,0000	2.100,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
119		PRESSURE CUFF ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 1000ML	ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΟΡΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ, ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΓΓΙΣΕΙΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ 1000ML.	ΝΑΙ	100	TEM	14,0000	1.400,00
120		ΣΕΤ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΘ.ΡΑΧ. 16G ΜΗΚ.110CM	<p>ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>-ΒΕΛΟΝΑ ΥΠΑΡΑΧΝΟΕΙΔΟΥΣ (ΡΑΧΙΑΙΑΣ) ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΕΣ PENCIL POINT 27G ΜΗ ΤΟΞΙΚΗ. (LATEX FREE, PTFE FREE), ΜΗΚΟΥΣ 110CM.</p> <p>-Η ΒΕΛΟΝΑ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΝΑ ΚΛΕΙΔΩΝΕΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΗ ΒΕΛΟΝΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ PENCIL POINT ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ.</p> <p>-ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗ ΡΟΗ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ, ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΦΑΝΗ ΔΑΚΤΥΛΟΛΑΒΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΝΥ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΥΛΕΟΥΣ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ ΤΗΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE</p> <p>-ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 16GX27G</p> <p>ΒΕΛΟΝΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ 16G (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ .</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10 MM.</p> <p>-ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ</p>	ΝΑΙ	20	TEM	35,0000	700,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ NO 16G, ΜΕ ΜΗΚΟΣ 90MM</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE</p> <p>ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 16 (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΥΛΙΚΟ ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΑΝΤΟΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ (KINKING) -ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΑΚΡΟ -ΜΕ 3 ΠΛΑΓΙΕΣ, ΣΕ ΚΟΝΤΙΝΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΟ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΠΟΥ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΟΥΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ. -Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΙΣΤΟΣΥΜΒΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΤΟΥ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΑ 1CM ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ -ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΝΕΜΠΟΔΙΣΤΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΡΟΗ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK, ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΜΠΟΔΙΖΕΙ ΤΗΝ ΡΟΗ ΤΩΝ ΥΓΡΩΝ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΣΕ NO. 16G <p>ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>Η ΣΥΡΙΓΓΑ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ -ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΡΙΣΤΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΣΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΧΩΡΟΥ -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΓΙΑ ΝΑ ΔΕΙΧΝΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΟΔΟ ΤΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΟΡΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE 					

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE, PTFE FREE) EPIDURAL FILTERS, FLAT, WITH LUER LOCK CONNECTION</p> <p>ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΘΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΧΡΙ 0,2MM. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK (MALE & FEMALE) -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ 96 ΩΡΩΝ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟ LUER-LOCK. 					
121		ΣΕΤ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΘ.ΡΑΧ. 18G ΜΗΚ.110CM	<p>ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΒΕΛΟΝΑ ΥΠΑΡΑΧΝΟΕΙΔΟΥΣ (ΡΑΧΙΑΙΑΣ) ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΕΣ PENCIL POINT 27G ΜΗ ΤΟΞΙΚΗ. (LATEX FREE, PTFE FREE), ΜΗΚΟΥΣ 110CM. -Η ΒΕΛΟΝΑ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΝΑ ΚΛΕΙΔΩΝΕΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΗ ΒΕΛΟΝΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ PENCIL POINT ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗ ΡΟΗ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ, ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΦΑΝΗ ΔΑΚΤΥΛΟΛΑΒΗ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΝΥ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΥΛΕΟΥΣ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ ΤΗΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE 	ΝΑΙ	1.500	TEM	35,0000	52.500,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>-ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 18GX27G</p> <p>ΒΕΛΟΝΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟHY 18G (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟHY ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ . -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10 MM. -ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ NO 18G, ΜΕ ΜΗΚΟΣ 90MM -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE <p>ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 18 (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΥΛΙΚΟ ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΑΝΤΟΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ (KINKING) -ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΑΚΡΟ -ΜΕ 3 ΠΛΑΓΙΕΣ, ΣΕ ΚΟΝΤΙΝΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΟ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΠΟΥ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΟΥΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ. -Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΙΣΤΟΣΥΜΒΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΤΟΥ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΑ 1CM ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ -ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΝΕΜΠΟΔΙΣΤΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΡΟΗ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK, ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΜΠΟΔΙΖΕΙ ΤΗΝ ΡΟΗ ΤΩΝ ΥΓΡΩΝ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΣΕ NO. 18G <p>ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ</p>					

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>(LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>Η ΣΥΡΙΓΓΑ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ -ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΡΙΣΤΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΣΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΧΩΡΟΥ -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΓΙΑ ΝΑ ΔΕΙΧΝΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΟΔΟ ΤΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΟΡΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE <p>ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE, PTFE FREE) EPIDURAL FILTERS, FLAT, WITH LUER LOCK CONNECTION</p> <p>ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΘΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΧΡΙ 0,2MM. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK (MALE & FEMALE) -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ 96 ΩΡΩΝ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟ LUER-LOCK. 					
122		MINI ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΑΝΑΙΣΘ.ΒΕΛ. TUHOY 16G	<p>ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>Η ΣΥΡΙΓΓΑ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΣΤΑΘΕΡΗ ΤΡΙΒΗ ΣΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ -ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΡΙΣΤΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΓΙΑ ΝΑ ΔΕΙΧΝΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΟΔΟ ΤΟΥ 	ΝΑΙ	40	TEM	16,5000	660,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΕΜΒΟΛΟΥ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΟΡΟ</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE</p> <p>ΒΕΛΟΝΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ 16G (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10 MM.</p> <p>-ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ NO 16G ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90MM.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE.</p> <p>ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE, PTFE FREE) EPIDURAL FILTERS, FLAT, WITH LUER LOCK CONNECTION</p> <p>ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΘΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΧΡΙ 0,2MM.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK (MALE & FEMALE)</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ 96 ΩΡΩΝ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE</p> <p>ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ (LATEX</p>					

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>FREE, PTFE FREE)</p> <p>ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΚΡΑΤΑΕΙ ΣΤΑΘΕΡΟ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ, ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ. -ΜΕ ΑΦΡΩΔΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ, ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ ΡΑΔ ΠΟΥ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΕΝΟΧΛΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ -Η ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΗ. -ΤΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ ΕΥΚΟΛΑ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΓΑΝΤΙΩΝ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΝΟ 16G 					
123		MINI ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΑΝΑΙΣΘ.ΒΕΛ. ΤΥΟΥY 18G	<p>ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>Η ΣΥΡΙΓΓΑ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΣΤΑΘΕΡΗ ΤΡΙΒΗ ΣΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ -ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΡΙΣΤΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΓΙΑ ΝΑ ΔΕΙΧΝΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΟΔΟ ΤΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΟΡΟ -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΒΕΛΟΝΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΥY 18G (LATEX FREE, PTFE FREE) ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΥY ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ 	ΝΑΙ	1.000	TEM	16,5000	16.500,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΣΤΥΛΕΟ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10 MM.</p> <p>-ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ NO 18G ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90MM.</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE.</p> <p>ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE, PTFE FREE) EPIDURAL FILTERS, FLAT, WITH LUER LOCK CONNECTION</p> <p>ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΘΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΧΡΙ 0,2MM.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK (MALE & FEMALE)</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ 96 ΩΡΩΝ</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE</p> <p>ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ (LATEX FREE, PTFE FREE)</p> <p>ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΚΡΑΤΑΕΙ ΣΤΑΘΕΡΟ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ, ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣ ΤΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ.</p> <p>-ΜΕ ΑΦΡΩΔΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ, ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ ΡΑΔ ΠΟΥ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΕΝΟΧΛΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ</p> <p>-Η ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΗ.</p> <p>-ΤΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ ΕΥΚΟΛΑ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΓΑΝΤΙΩΝ</p>					

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			-ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ NO 18G					
124		ΠΩΜΑΤΑ THREE WAY ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ	ΠΩΜΑΤΑ ΣΤΡΟΦΙΓΓΩΝ ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΩΝ, ΔΥΟ ΑΚΡΩΝ LUER LOCK ΒΙΔΩΤΑ ΚΑΙ ΟΠΗΣ, LATEX FREE, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΠΛΕ Η ΑΣΠΡΟ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ.	ΝΑΙ	30.000	TEM	0,0500	1.500,00
125		ΣΤΡΟΦΙΓΓΕΣ 3WAY LUER-LOCK	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ 3 ΟΔΩΝ, ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ. ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΤΟΥ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΛΙΠΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΟΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ. ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΣΥΝΔΕΣΗ, ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ. ΝΑ ΑΝΤΕΧΕΙ ΠΙΕΣΗ ΥΓΡΟΥ ΤΟΥ ΛΑΧΙΣΤΟΝ 44 PSI, ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΛΙΕΣ.	ΝΑΙ	25.000	TEM	0,3800	9.500,00
126		ΤΡΙΠΛΟ 3WAY	ΣΤΡΟΦΙΓΓΕΣ 3WAY ΤΡΙΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΣΤΗ ΣΕΙΡΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ. ΤΑ 3WAY ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΤΑΘΕΡΑ, ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ, ΛΙΠΟΑΝΤΟΧΑ, ΣΤΑΘΕΡΑ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ. ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΕΙΣ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, MX. ΣΥΝΔΕΣΗ LOCK, LATEX FREE.	ΝΑΙ	300	TEM	3,9000	1.170,00
127		ΣΤΗΡΙΚΤΙΚΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ & ΤΡΑΧΕΙΟΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟΣΤ.	A) ΣΤΗΡΙΚΤΙΚΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΡΑΧΕΙΟΣΩΛΗΝΩΝ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΕΡΕΘΙΖΕΙ ΤΟ ΔΕΡΜΑ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ. B) ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΚΑΙ ΕΠΙΘΕΜΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΟΠΗ, ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	400	TEM	1,6500	660,00
128	1	TRANSDUCERS ΜΕ ΣΥΣΚ.ΕΚΠΛΥΣΗΣ (FLUSH)ΜΟΝΑ M.X.	ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΤΟ CHIP (ΜΕΤΡΑΤΟΠΗ ΤΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΤΟ CHIP ΧΩΡΙΣ ΜΕΣΟΛΑΒΗΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ), ΤΙΣ ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΗΠΑΡΙΝΙΣΜΕΝΟΥ ΟΡΟΥ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΜΟΡΦΟΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ, ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΚΛΙΝΙΟΥ MONITOR ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ (FLUSHING) ΜΕ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΔΙΝΕΤΑΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΥΠΟ ΓΩΝΙΕΣ ΕΩΣ ΚΑΙ 360ο. ΤΟ ΣΕΤ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΙΔΑΝΙΚΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΤΑΛΑΝΤΩΣΗΣ (DAMPING) ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΜΕ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ, ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΤΑΝ ΣΤΗΡΙΖΕΤΑΙ ΣΕ	ΝΑΙ	1.000	TEM	6,0400	6.040,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΣΤΑΤΟ ΟΣΟ ΚΡΑΤΑΤΑΙ ΣΤΟ ΚΡΕΒΑΤΙ. ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΝΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΕΙ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΑ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ MONITORS.					
	2	TRANSDUCERS ME ΣΥΣΚ.ΕΚΠΛΑΥΣΗΣ (FLUSH)ΔΙΠΛΑ M.X.	ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΤΟ CHIP (ΜΕΤΡΑΤΟΠΗ ΤΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΤΟ CHIP ΧΩΡΙΣ ΜΕΣΟΛΑΒΗΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ), ΤΙΣ ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΗΠΑΡΙΝΙΣΜΕΝΟΥ ΟΡΟΥ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΜΟΡΦΟΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ, ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΚΛΙΝΙΟΥ MONITOR ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΠΛΑΥΣΗΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ (FLUSHING) ΜΕ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΔΙΝΕΤΑΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΚΠΛΑΥΣΗΣ ΥΠΟΤΩΝΙΕΣ ΕΩΣ ΚΑΙ 360ο. ΤΟ ΣΕΤ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΙΔΑΝΙΚΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΤΑΛΑΝΤΩΣΗΣ (DAMPING) ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΜΕ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ, ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΤΑΝ ΣΤΗΡΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΣΤΑΤΟ ΟΣΟ ΚΡΑΤΑΤΑΙ ΣΤΟ ΚΡΕΒΑΤΙ. ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΝΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΕΙ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΑ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ MONITORS.	ΝΑΙ	1.200	TEM	13,0000	15.600,00
129		ΣΕΤ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΥΠΕΡΗΧΟΥ ΓΙΑ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗ	ΣΕΤ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΥΠΕΡΗΧΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΓΙΑ BLOCK ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟΥ ΝΕΥΡΟΥ. ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ 1 ΜΑΚΡΥ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟΥ 122X14CM ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΕ ΣΑΚΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ, 1 ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΤΗΡΙΞΕΩΣ LATEX FREE, 1 GEL ΥΠΕΡΗΧΩΝ, 1 ΜΠΩΛ ΚΑΙ 2 ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ. ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ.	ΝΑΙ	100	TEM	20,0000	2.000,00
130		ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ(ΗΛΕΚΤΡΟ ΔΙΑ)ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΒΑΘΟΥΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ BIS	1) ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΥΤΟΚΟΛΗΤΟΣ ΜΕΤΩΠΙΑΙΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ BIS ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΛΛΗΣΗΣ ZIPPREP. 2) ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ 4 ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΗΕΓ. ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΓΙΑ ΑΠΑΓΩΓΗ ΗΜΓ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΡΟΤΑΦΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ (ΜΥΙΚΟΣ ΤΟΝΟΣ). 3) ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΣ ΚΑΙ	ΝΑΙ	500	TEM	26,0000	13.000,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ		
			<p>ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΝΑ ΒΕΛΤΙΩΝΕΙ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΣΗ ΚΑΙ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΗΜΑΤΟΣ.</p> <p>4) ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΑ ΕΞΗΣ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΥΤΗΡΙΑΣΗ -ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΒΑΘΕΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ -ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΗΜΓ (ΗΛΕΚΤΡΟΜΥΟΓΡΑΦΗΜΑΤΟΣ) -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ (CLIP) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ -ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ή ΤΗΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ. <p>Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΑΝΑΔΕΙΧΘΕΙ ΜΕΙΟΔΟΤΡΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΧΡΕΟΥΤΑΙ ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕΙ ΣΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ, ΓΙΑ ΌΛΟ ΤΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</p> <p>ΩΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ, 2-3 MONITORS ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΒΑΘΟΥΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΙΣ ΚΑΤΩΘΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ΤΟ MONITOR ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΗΣ ΠΛΕΟΝ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ. - ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΝΗΛΙΚΕΣ, ΠΑΙΔΙΑ ΚΑΙ ΒΡΕΦΗ. - ΝΑ ΕΧΕΙ ΜΕΓΑΛΗ ΕΥΑΝΑΓΝΩΣΤΗ ΕΓΧΡΩΜΗ ΟΘΟΝΗ, ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΑΦΗΣ, ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 10 X 10 CM ΚΑΙ Ο ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΜΕΣΩ ΑΥΤΗΣ. - ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ 220V/50HZ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ. - ΝΑ ΕΧΕΙ ΑΠΟΔΕΙΧΘΕΙ Η ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΛΙΝΙΚΑ ΑΠΟΔΕΔΕΙΓΜΕΝΗ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ. ΓΙΑ ΤΟ ΛΟΓΟ ΑΥΤΟ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ CE MARK. - ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΥΤΟΝΟΜΟ MONITOR ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΒΑΘΟΥΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΟΧΙ ΒΥΣΜΑΤΟΥΜΕΝΟ), ΜΙΚΡΟΥ ΟΓΚΟΥ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ ΟΧΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΥ ΤΩΝ 2,5 KGR ΚΑΙ ΝΑ 							

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<p>ΠΡΟΣΑΡΤΑΤΑΙ ΟΠΟΥΔΗΠΟΤΕ, ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ, ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ Η ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ, ΕΧΟΝΤΑΣ ΕΤΣΙ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΙ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΣΤΟΥΣ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΧΩΡΟΥΣ: ΕΚΤΑΚΤΑ, ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ, ΑΝΑΝΗΨΗ, Μ.Ε.Θ. Ο ΣΕΝΣΟΡΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΤΟΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ (PERSEUS).</p> <ul style="list-style-type: none"> - ΟΙ ΖΗΤΟΥΜΕΝΕΣ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ, ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΝΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΜΕ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΥ. - ΝΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΖΕΙ ΤΑ ΗΕΓ, ΗΜΓ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΥΠΝΩΣΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΣΥΝΕΧΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΑΠΛΟ ΤΡΟΠΟ ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΕΝΟΣ ΜΟΝΟ ΔΕΙΚΤΗ. - ΝΑ ΕΧΕΙ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ (ΗΕΓ). - ΝΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΖΕΙ ΤΗΝ ΕΝΤΑΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΞΑΡΤΑΤΑΙ Η ΜΕΤΡΗΣΗ. - ΝΑ ΔΥΝΑΤΑΙ ΝΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΖΕΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ, ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΥΟ ΚΥΜΑΤΟΜΟΡΦΕΣ ΜΕΤΑ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΜΕΤΡΟΥΜΕΝΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ. - ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ (ALARMS) ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΥΠΝΩΣΗΣ. - ΝΑ ΕΧΕΙ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΟΣ ΧΡΟΝΟΥ (TRENDS) ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΚΑΙ ΓΙΑ 70 ΩΡΕΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ. - ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΤΕΣΤ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ. - ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΦΙΛΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ ΚΑΙ ΣΕΙΡΙΑΚΕΣ ΚΑΙ USB ΕΞΟΔΟΥΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ. - Ο ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ Η ΤΗΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ. 					

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
131	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	<p>ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ, ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ CO, SVR, SV, SVV, ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΠΟΥ ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΜΗ ΕΙΔΙΚΟ ΑΡΤΗΡΙΑΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ (FLOTTRACK).</p> <p>-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΟΛΑ ΤΑ ΠΑΡΑΚΛΙΝΙΑ MONITORS ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΤΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΜΒΟΛΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΛΗΨΗ ΑΙΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΛΗΨΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗ.</p> <p>-ΝΑ ΥΠΟΛΟΓΙΖΕΙ ΤΟ SVV ΚΑΙ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ APPYΘΟΜΙΕΣ (ΝΑ ΑΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΜΕ ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ).</p> <p>-ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΘΕΙ ΜΕ MONITOR ΠΟΥ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΙΣ ΙΔΙΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΜΕ ΑΝΑΙΜΑΚΤΗ ΜΕΘΟΔΟ Η ΜΕΣΩ ΔΙΑΠΙΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΑΡΑΙΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ.</p> <p>-ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ 4 ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΠΟΥ ΝΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ.t</p> <p>-ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΕΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΣΥΝΟΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ.</p>	ΝΑΙ	150	TEM	170,0000	25.500,00
	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΟΞΥΓΟΝΩΣΗΣ	<p>ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΟΞΥΓΟΝΩΣΗΣ (StO₂) Ο οποίος ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΤΟ ΜΕΤΩΠΟ Ή ΣΤΟ ΣΩΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ο ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΠΕΜΠΕΙ ΣΕ 5 ΜΗΚΗ ΚΥΜΑΤΟΣ (685, 730, 770, 810, 870 NM) ΓΙΑ ΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ. • ΝΑ ΕΧΕΙ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΕ ΒΑΘΟΣ ΕΩΣ ΚΑΙ 2,5CM. • ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΠΑΙΔΙΑ, ΝΕΟΓΝΑ ΚΑΙ ΒΡΕΦΗ. ΟΙ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΛΟΓΩ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΦΩΤΟΣ. • ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΘΕΙ ΜΕ MONITOR ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΝΑ ΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΑΙΤΙΟΥ ΤΟΥ ΑΠΟΚΟΡΕΖΜΟΥ. 	ΝΑΙ	40	TEM	110,0000	4.400,00
132		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΣΕΩΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	1) ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΦΩΤΕΙΝΗ ΠΗΓΗ LED ΠΟΥ ΝΑ ΕΚΠΕΜΠΕΙ ΕΝΑΛΛΑΞ ΕΓΓΥΣ ΥΠΕΡΥΘΡΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΣΕ ΔΥΟ ΜΗΚΗ ΚΥΜΑΤΟΣ (730NM & 810NM).	ΝΑΙ	20	TEM	110,0000	2.200,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			2) ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΜΕΤΡΗΣΗ ΓΙΑ ΔΥΟ ΒΑΘΗ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΕΧΟΝΤΑΣ ΔΥΟ ΦΩΤΟΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ 3CM ΚΑΙ 4CM ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΑΠΟ ΤΗ ΦΩΤΕΙΝΗ ΠΗΓΗ. 3) ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΣ ΚΑΙ LATEX FREE. 4) ΝΑ ΕΧΕΙ CE MARK. 5) Η ΜΕΙΟΔΟΤΡΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΠΟΧΡΕΟΥΤΑΙ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΟΔΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ. ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΔΕΙΧΝΕΙ ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ (BASELINE). 6) ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ.					
	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ SMALL	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΔΑΚΤΥΛΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ (CO), ΚΑΡΔΙΑΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ (CI), ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SV), ΔΕΙΚΤΗ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVI), ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVV), ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΝ (SVR) ΚΑΙ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ. Ο ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΦΛΕΒΟΣΤΑΤΙΚΟ ΑΞΟΝΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ, ΜΕΓΕΘΟΥΣ SMALL ΚΑΙ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ME SCRATCH ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΣΩΣΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.	ΝΑΙ	20	TEM	170,0000	3.400,00
133	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ MEDIUM	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΔΑΚΤΥΛΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ (CO), ΚΑΡΔΙΑΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ (CI), ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SV), ΔΕΙΚΤΗ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVI), ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVV), ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΝ (SVR) ΚΑΙ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ. Ο ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΦΛΕΒΟΣΤΑΤΙΚΟ ΑΞΟΝΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ, ΜΕΓΕΘΟΥΣ MEDIUM ΚΑΙ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ME SCRATCH ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΣΩΣΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.	ΝΑΙ	300	TEM	170,0000	51.000,00
	3	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ LARGE	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΔΑΚΤΥΛΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ (CO), ΚΑΡΔΙΑΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ (CI), ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SV), ΔΕΙΚΤΗ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVI), ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVV), ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΝ (SVR) ΚΑΙ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ. Ο ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	ΝΑΙ	200	TEM	170,0000	34.000,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΦΛΕΒΟΣΤΑΤΙΚΟ ΑΞΟΝΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ, ΜΕΓΕΘΟΥΣ LARGE ΚΑΙ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΜΕ SCRATCH ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΣΩΣΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.					
134		ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΓΟΥΣ	ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ 4 ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ. ΦΩΤΟΠΛΗΘΥΣΜΟΓΡΑΦΙΑΣ, ΓΑΛΒΑΝΙΚΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΙΝΗΣΗΣ. ΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΛΓΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΝΑ ΕΚΦΡΑΖΕΤΑΙ ΤΟΣΟ ΣΕ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΟΣΟ ΚΑΙ ΜΕ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΤΟ ΧΡΟΝΟ. ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ LATEX FREE, PVC FREE. ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΜΕ ΦΟΡΗΤΟ MONITOR ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ. ΝΑ ΠΑΡΑΧΟΡΗΘΟΥΝ 2-3 MONITOR ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ.	ΝΑΙ	200	TEM	50,0000 10.000,00	
135		ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ NO 8	<p>ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΝΟ 8 ΜΕ ΜΟΝΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΚΑΙ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ, ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ SELDINGER (LATEX FREE). ΤΟ ΣΕΤ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ, ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗ ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΒΗΜΑ, ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΛΑΒΗ ΣΤΟ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΓΛΙΣΤΡΑΕΙ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ 105ο ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΟ CUFF ΑΠΟ ΔΙΑ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΜΗ-ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE) ΜΕ CUFFE ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ.</p> <p>-ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΜΕ ΚΛΙΣΗ 105ο ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΣΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ ΚΑΙ ΜΟΝΙΜΗ ΥΠΟΔΟΧΗ 15MM ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ.</p> <p>A. ΤΟ ΚΩΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΠΛΗΡΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ, ΜΕ ΤΗΝ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΥΝΑΤΗ ΕΠΑΦΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ CUFF, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΙΘΑΝΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ.</p> <p>B. ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΙ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ.</p> <p>Γ. ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ ΕΝΩ ΟΤΑΝ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΟΥΜΕ, ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΡΗΞΗΣ ΤΗΣ.</p>	ΝΑΙ	20	TEM	230,0000 4.600,00	

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	
			<p>Δ.ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΓΡΗΓΟΡΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΕΧΟΝΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟ N.7 ΕΩΣ ΤΟ N.10 ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ.</p> <p>Ε. ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ , ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΕΝΑ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ, ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΟΝΤΑΣ ΕΤΣΙ ΤΗΝ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΩΛΗΝΩΣΗ , ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΝΤΑΣ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ.</p> <p>Σ. ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΜΕ ΑΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ ΚΑΙ Ο ΔΕ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΣ ΠΟΥ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>Ζ. ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΝΟΥΛΕΣ, ΣΤΙΣ οποίες ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΜΕ << ΚΛΙΚ>> ΣΤΗΝ ΘΕΣΗ ΤΟΥΣ, ΕΠΙΤΡΕΠΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΜΑΚΡΑ ΠΑΡΑΜΟΝΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ (ΕΩΣ ΚΑΙ 30 ΜΕΡΕΣ).</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΟΔΗΓΟ, ΠΟΥ ΚΛΕΙΔΩΝΕΙ, ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ, ΓΙΑ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΚΑΙ ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ. ΤΟ ΔΕ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΛΕΠΤΑΙΝΕΙ ΣΤΑΔΙΑΚΑ ΓΙΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ SELDINGER.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΝΥΣΤΕΡΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΜΗ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΒΕΛΟΝΑ 14G, ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΟΔΗΓΟ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΡΙΓΓΑ 10ML, ΕΙΔΙΚΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ SELDINGER, ΔΙΠΛΟΥ ΑΚΡΟΥ 50CM.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΑΙ ΓΑΖΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΑΛΑΚΕΣ ΙΝΕΣ ΑΠΟ NYLON ΚΑΙ ΜΑΛΑΚΕΣ ΑΚΡΕΣ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΗ ΦΑΚΑΡΟΛΑ VELCRO,</p>						

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ.					
136	ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ N.7		<p>ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΝΟ 7 ΜΕ ΜΟΝΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΚΑΙ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ, ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ SELDINGER (LATEX FREE). ΤΟ ΣΕΤ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ, ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗ ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΒΗΜΑ, ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΛΑΒΗ ΣΤΟ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΓΛΙΣΤΡΑΕΙ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ 105ο ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΟ CUFF ΑΠΟ ΔΙΑ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΜΗ-ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE) ΜΕ CUFFFE ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</p> <p>-ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ , ΜΕ ΚΛΙΣΗ 105ο ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΣΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ ΚΑΙ ΜΟΝΙΜΗ ΥΠΟΔΟΧΗ 15MM ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ.</p> <p>Α. ΤΟ ΚΩΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΠΛΗΡΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ, ΜΕ ΤΗΝ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΥΝΑΤΗ ΕΠΑΦΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ CUFF, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΙΘΑΝΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ.</p> <p>Β. ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΙ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ.</p> <p>Γ. ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ ΕΝΩ ΟΤΑΝ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΟΥΜΕ, ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΡΗΞΗΣ ΤΗΣ.</p> <p>Δ.ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΓΡΗΓΟΡΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΕΧΟΝΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟ N.7 ΕΩΣ ΤΟ N.10 ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ.</p> <p>Ε. ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΕΝΑ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ, ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΟΝΤΑΣ ΕΤΣΙ ΤΗΝ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΩΛΗΝΩΣΗ , ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ.</p> <p>ΣΤ. ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΜΕ ΑΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ ΚΑΙ Ο ΔΕ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΣ</p>	ΝΑΙ	20	TEM	230,0000	4.600,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	
			<p>ΠΟΥ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ.</p> <p>Ζ. ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΝΟΥΛΕΣ, ΣΤΙΣ οποιες ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΜΕ <> ΚΛΙΚ>> ΣΤΗΝ ΘΕΣΗ ΤΟΥΣ, ΕΠΙΤΡΕΠΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΜΑΚΡΑ ΠΑΡΑΜΟΝΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ (ΕΩΣ ΚΑΙ 30 ΜΕΡΕΣ).</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΟΔΗΓΟ, ΠΟΥ ΚΛΕΙΔΩΝΕΙ, ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ, ΓΙΑ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΚΑΙ ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ. ΤΟ ΔΕ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΛΕΠΤΑΙΝΕΙ ΣΤΑΔΙΑΚΑ ΓΙΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ SELDINGER.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΝΥΣΤΕΡΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΜΗ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΒΕΛΟΝΑ 14G, ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΟΔΗΓΟ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΡΙΓΓΑ 10ML, ΕΙΔΙΚΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ SELDINGER, ΔΙΠΛΟΥ ΑΚΡΟΥ 50CM.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΑΙ ΓΑΖΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΑΛΑΚΕΣ ΙΝΕΣ ΑΠΟ NYLON ΚΑΙ ΜΑΛΑΚΕΣ ΑΚΡΕΣ.</p> <p>-ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΗ ΦΑΚΑΡΟΛΑ VELCRO, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ.</p>						
137		ΟΔΗΓΟΙ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ	Ο ΟΔΗΓΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ, ΜΕ ΚΥΡΤΟ ΑΚΡΟ. ΝΑ ΠΑΙΡΝΕΙ ΤΟ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ ΣΧΗΜΑ ΠΟΥ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΣΩΛΗΩΝΣΗΣ, ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ. Ο ΟΔΗΓΟΣ (ΜΕ ΕΥΘΥ ΑΚΡΟ) ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΒΑΘΟΥΣ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 15CH. LATEX FREE.	ΝΑΙ	10	TEM	86,0000	860,00	

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
138		BOUGIE ΑΕΡΙΣΜΟΥ	ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΟΤΑΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ. Ο ΟΔΗΓΟΣ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΛΑΙΝΕΣ ΟΠΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΦΥΓΗ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ 70 CM. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ, ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΔΟΘΕΙ ΟΠΟΙΟ ΣΧΗΜΑ ΕΠΙΘΥΜΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΜΠΟΔΙΖΕΤΑΙ Ο ΑΕΡΙΣΜΟΣ. LATEX FREE.	ΝΑΙ	20	TEM	35,0000	700,00
139	1	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΑΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ Μ.Χ	<p>ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΑΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ Μ.Χ</p> <p>ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΟΤΑΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ. Ο ΟΔΗΓΟΣ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΛΑΙΝΕΣ ΟΠΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΦΥΓΗ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ 70 CM. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ, ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΔΟΘΕΙ ΟΠΟΙΟ ΣΧΗΜΑ ΕΠΙΘΥΜΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΜΠΟΔΙΖΕΤΑΙ Ο ΑΕΡΙΣΜΟΣ. LATEX FREE.</p> <p>ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗ ΑΓΩΓΙΜΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΤΙΚΕΣ, ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΠΕΡΑΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΜΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΗ ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΕΣ, ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ PVC. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΣΦΑΛΕΙΣ ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (ΑΡΙΣΤΕΡΑ-ΔΕΞΙΑ).</p> <p>ΜΕ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΛΑΙΜΟΚΟΨΗ. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ.</p> <p>ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΚΟΡΔΟΝΙΑ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΑ ΑΚΡΑ.</p> <p>ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ. ΟΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΡΗΣΤΕΣ, ΑΘΟΡΥΒΕΣ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΜΙΚΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ.</p> <p>Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΝΑ ΚΥΜΑΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ 32-43°C. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΣΤΑ ΉΔΗ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΣΤΑΤΟ ή ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ.</p>	ΝΑΙ	500	TEM	5,4000	2.700,00
	2	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΛ. ΟΛΟΣΩΜΕΣ	<p>ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΑΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ Μ.Χ</p> <p>ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΟΤΑΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ. Ο ΟΔΗΓΟΣ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΛΑΙΝΕΣ ΟΠΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΦΥΓΗ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗ ΑΓΩΓΙΜΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΤΙΚΕΣ, ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΠΕΡΑΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΜΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΗ ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΕΣ, ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ PVC. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΣΦΑΛΕΙΣ ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (ΑΡΙΣΤΕΡΑ-ΔΕΞΙΑ).</p> <p>ΜΕ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΛΑΙΜΟΚΟΨΗ. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ.</p> <p>ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΚΟΡΔΟΝΙΑ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΑ ΑΚΡΑ.</p> <p>ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ. ΟΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΡΗΣΤΕΣ, ΑΘΟΡΥΒΕΣ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΜΙΚΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ.</p> <p>Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΝΑ ΚΥΜΑΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ 32-43°C. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΣΤΑ ΉΔΗ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΣΤΑΤΟ ή ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ.</p>	ΝΑΙ	200	TEM	5,9000	1.180,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	
			<p>ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΜΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΗ ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΕΣ, ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ PVC. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΣΦΑΛΕΙΣ ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (ΑΡΙΣΤΕΡΑ-ΔΕΞΙΑ).</p> <p>ΜΕ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΛΑΙΜΟΚΟΨΗ. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ.</p> <p>ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ. ΟΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΡΗΣΤΕΣ, ΑΘΟΡΥΒΕΣ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΜΙΚΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ.</p> <p>Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΝΑ ΚΥΜΑΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ 32-43°C. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΣΤΑ ΗΔΗ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΣΤΑΤΟ ή ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ.</p> <p>ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 210*130.</p>						
140		ΟΥΡΟΣΥΛΕΚΤΕΣ(ΟΥΡΙΟ ΜΕΤΡΑ)ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 500ML	<p>ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΩΡΙΑΙΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΥΡΩΝ, 100% ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 2LT ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ, ΜΕ ΔΙΠΛΕΣ ΡΑΦΕΣ. ΔΙΠΛΟ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΑΙΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΥΡΩΝ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 500ML ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ, ΤΟ ΕΝΑ ΕΚ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 50 ML ΚΑΙ ΦΕΡΕΙ ΕΥΚΡΙΝΗ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΑ 1 ML.</p> <p>ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΜΕ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΟ ΔΙΑΚΟΠΗ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ ΣΕ ΑΠΛΟ ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΗ, ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗ ΣΤΑΖΕΙ.</p> <p>ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟ ΜΕ ΠΩΜΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΟΥΡΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ. ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΜΕ VELCO.</p> <p>LATEX FREE.PTFE FREE,CE.</p> <p>ΤΟ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΟ ΔΟΧΕΙΟ ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΣΠΑΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΚΟ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ.</p>	ΝΑΙ	1.000	TEM	5,0000	5.000,00	
141	1	ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ M.X. NO 3	<p>ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΨΥΧΡΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ Η ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ ΚΑΙ ΝΑ ΠΕΡΝΑ ΤΟ ΦΩΣ ΠΟΥ ΕΚΠΕΜΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΛΑΜΠΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ ΤΥΠΟ MACINTOSCH ΣΕ ΜΗΚΟΣ ΛΑΜΑΣ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΑΠΟ 141MM, ΜΕΓΕΘΟΣ 3.</p> <p>ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΣΤΙΣ ΒΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΥΠΑΡΧΟΝΤΩΝ</p>	ΝΑΙ	30	TEM	3,6000	108,00	

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ.					
	2	ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ Μ.Χ. NO 4	ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΨΥΧΡΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ Η ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ ΚΑΙ ΝΑ ΠΕΡΝΑ ΤΟ ΦΩΣ ΠΟΥ ΕΚΠΕΜΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΛΑΜΠΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ ΤΥΠΟ MACINTOSCH ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΛΑΜΑΣ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΑΠΟ 155MM, ΜΕΓΕΘΟΣ 4. ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΣΤΙΣ ΒΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΥΠΑΡΧΟΝΤΩΝ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ.	ΝΑΙ	30	TEM	3,6000	108,00
142	1	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ ΝΟ 3	ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ΛΕΠΙΔΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΝΟ 3, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΕΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, FOG FREE. ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΣΕ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ, ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΠΕΡΝΑ ΤΑ 200ΓΡ. ΦΟΡΗΤΗ ΕΝΙΑΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΣΥΝΔΥΑΖΕΙ ΤΑ ΟΦΕΛΗ ΤΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΗΣΗΣ. ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΠΗΓΗ ΨΥΧΡΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LED. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ ΠΙΑΝΩ ΑΠΟ 240 ΛΕΠΤΑ. ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΛΟΙΜΩΔΗ ΚΑΙ COVID ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ.	ΝΑΙ	50	TEM	8,0000	400,00
142	2	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ ΝΟ 4	ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ΛΕΠΙΔΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΝΟ 4, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΕΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, FOG FREE. ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΣΕ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ, ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΠΕΡΝΑ ΤΑ 200ΓΡ. ΦΟΡΗΤΗ ΕΝΙΑΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΣΥΝΔΥΑΖΕΙ ΤΑ ΟΦΕΛΗ ΤΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΗΣΗΣ. ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΠΗΓΗ ΨΥΧΡΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LED. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ ΠΙΑΝΩ ΑΠΟ 240 ΛΕΠΤΑ. ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΛΟΙΜΩΔΗ ΚΑΙ COVID ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ.	ΝΑΙ	50	TEM	8,0000	400,00
142	3	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ ΔΙΑΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ	ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ΛΕΠΙΔΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΔΥΣΚΟΛΗΣ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΕΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, FOG FREE. ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΣΕ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ, ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΠΕΡΝΑ ΤΑ 200ΓΡ. ΦΟΡΗΤΗ ΕΝΙΑΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΣΥΝΔΥΑΖΕΙ ΤΑ ΟΦΕΛΗ ΤΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΗΣΗΣ. ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΠΗΓΗ ΨΥΧΡΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LED. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ ΠΙΑΝΩ ΑΠΟ 240 ΛΕΠΤΑ. ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΛΟΙΜΩΔΗ ΚΑΙ COVID ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ. ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΘΟΥΝ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 4 ΦΟΡΗΤΑ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ	ΝΑΙ	250	TEM	14,0000	3.500,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	
			ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ.						
143		ΦΙΛΤΡΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	ΦΙΛΤΡΑ ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΜΕ ΥΔΡΟΦΟΒΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΑΙ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΥΓΡΑΝΣΗΣ. ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ TIDAL VOLUME ΑΠΟ 300-1500ML. ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΗΜΑ. ΝΕΚΡΟΣ ΧΩΡΟΣ ΜΕΧΡΙ 80ML, LATEX FREE. ΥΨΗΛΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ, ΥΔΡΟΦΟΒΑ, ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΥΓΡΑΝΣΗΣ ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΩ ΑΠΟ 33MG H2O/I ΣΕ VT 500ML. ΜΕ ΘΥΡΑ LUER LOCK ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΠΝΟΓΡΑΦΟ. ΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΛΕΓΜΕΝΑ ΕΝΑΝΤΙ MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS, HEPATITS C HIV. ΣΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΗΚΟΥΣ 15CM.	ΝΑΙ	2.500	TEM	3,5000	8.750,00	
144		ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 18G	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΚΑΙ ΘΥΡΙΔΑ ΕΓΧΥΣΗΣ. ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΕΛΑΣΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑ, ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΦΛΕΒΟΚΕΝΤΗΣΗ, ΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΑ ΤΟ ΑΙΧΜΗΡΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΩΝ. ΔΙΑΦΑΝΗΣ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΣ. ΧΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΜΕΓΕΘΩΝ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ. ΠΩΜΑ ΤΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ LUER LOCK LATEX FREE.	ΝΑΙ	200	TEM	0,6500	130,00	
145		ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 20G	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΚΑΙ ΘΥΡΙΔΑ ΕΓΧΥΣΗΣ. ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΕΛΑΣΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑ, ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΦΛΕΒΟΚΕΝΤΗΣΗ, ΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΑ ΤΟ ΑΙΧΜΗΡΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΩΝ. ΔΙΑΦΑΝΗΣ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΣ. ΧΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΜΕΓΕΘΩΝ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ. ΠΩΜΑ ΤΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ LUER LOCK LATEX FREE.	ΝΑΙ	100	TEM	0,6500	65,00	
146		ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΗΚΟΥΣ 18 EK	ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΑΡΤΗΡΙΟΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΕΘΟΔΟΥ SELDINGER, ΜΕ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΔΙΑΦΥΓΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΑΥΛΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΤΙΚΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ 100% ΕΠΙΤΥΧΟΥΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ. ΤΟ ΣΕΤ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ: -ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ 19G ΜΗΚΟΥΣ 68MM Η ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΗ ΔΙΟΔΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΥΧΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΣΤΗΝ ΑΡΤΗΡΙΑ.	ΝΑΙ	5	TEM	27,4500	137,25	

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			-ΕΝΑ ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΗΚΟΥΣ 46CM -ΕΝΑΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ 18G ΜΗΚΟΥΣ 18CM LATEX FREE.					
147		ΘΥΡΙΔΩΤΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ 7,5CM	ΘΥΡΙΔΩΤΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΟΠΕΣ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΓΙΑ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΤΟΥ ΑΝΑΛΓΗΤΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΤΟΜΗ. ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΘΥΡΙΔΩΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΠΟΥ 7,5 ΕΚ. ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΠΟΥ 40 ΕΚ. Η ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 19 GA, ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΟΥ ΘΥΡΙΔΩΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΗΣ ΤΟΜΗΣ, LATEX FREE.	ΝΑΙ	50	TEM	41,0000	2.050,00
148		ΘΥΡΙΔΩΤΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ 15CM	ΘΥΡΙΔΩΤΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΟΠΕΣ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΓΙΑ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΤΟΥ ΑΝΑΛΓΗΤΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΤΟΜΗ. ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΘΥΡΙΔΩΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΠΟΥ 15 ΕΚ. ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ 50 ΕΩΣ 65 ΕΚ. Η ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 19 GA, ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΟΥ ΘΥΡΙΔΩΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΗΣ ΤΟΜΗΣ, LATEX FREE.	ΝΑΙ	150	TEM	41,0000	6.150,00
149		ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ & ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΕΓ.ΔΙΑ	RAPID INFUSION.ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΧΕΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΦΛΕΒΑ, ΜΑΖΙ ΜΕ ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ(ΝΥΣΤΕΡΙ) ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 8,5 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 6,4, LATEX FREE.	ΝΑΙ	20	TEM	45,9000	918,00
150		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 16G	Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ: - ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ NYLON ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΑΝΤΟΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ (KINKING) -ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΑΚΡΟ ΜΕ 3 ΠΛΑΓΙΕΣ, ΑΣΥΜΜΕΤΡΕΣ ΟΠΕΣ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΟΠΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΑΚΡΟ.	ΝΑΙ	10	TEM	6,5000	65,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
			<ul style="list-style-type: none"> -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΟ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΠΟΥ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΟΥΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ. -Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΙΣΤΟΣΥΜΒΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΤΟΥ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΑ 1CM ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ -ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΝΕΜΠΟΔΙΣΤΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΡΟΗ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK, ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΜΠΟΔΙΖΕΙ ΤΗΝ ΡΟΗ ΤΩΝ ΥΓΡΩΝ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. -ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 16G. 					
151		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 18G	<p>Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ NYLON ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΑΝΤΟΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ (KINKING) -ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΑΚΡΟ ΜΕ 3 ΠΛΑΓΙΕΣ, ΑΣΥΜΜΕΤΡΕΣ ΟΠΕΣ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΟΠΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΟ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΠΟΥ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΟΥΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ. -Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΙΣΤΟΣΥΜΒΑΤΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΤΟΥ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΑ 1CM ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ -ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΝΕΜΠΟΔΙΣΤΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΡΟΗ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK, ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΜΠΟΔΙΖΕΙ ΤΗΝ ΡΟΗ ΤΩΝ ΥΓΡΩΝ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. -ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 18G. 	ΝΑΙ	150	TEM	4,5000	675,00
152		ΔΙΑΦΑΝΟ ΑΥΤΟΚΟΛΗΤΟ ΦΙΛΜ ΣΕ ΡΟΛΟ	ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΦΙΛΜ ΣΕ ΡΟΛΟ, ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΚΟΠΗΣ ΣΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΟΥ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ. ΕΥΚΟΛΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ. ΔΙΑΦΑΝΗΣ, ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ, LATEX FREE, ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ, ΔΙΑΣΤΑΣΗ 15EKX1000ΕΚ.	ΝΑΙ	20	TEM	68,0000	1.360,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
153		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΠΙΘΕΜΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	ΑΥΤΟΚΟΛΛΤΟ ΜΕ ΗΠΙΑ ΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΠΙΘΕΜΑ ΜΑΤΙΟΥ ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ, ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 5,5 ΕΚ *3 ΕΚ ΠΕΡΙΠΟΥ, ΕΛΛΕΙΨΟΕΙΔΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ, ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗ ΚΑΙ ΑΠΟΛΗΞΕΙΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗ. ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΗΣ ΞΗΡΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΔΟΡΩΝ ΤΟΥ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΝΑ ΖΕΥΓΗ.	ΝΑΙ	800	ΖΕΥΓ	5,9500	4.760,00
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ					155.248			481.785,38

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ								ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ		
A/A Τμήματος	Περιγραφή Προσφερόμενου Είδους ²⁴	Κωδικός Προσφερόμενου Είδους	Κατασκευαστικός Οίκος ²⁵	Προσφερόμενη Ποσότητα ²⁶	Μονάδα Μέτρησης (Μ.Μ.)	Συσκευασία	Κωδ. GMDN	Κωδ. ΕΚΑΠΤΥ ή Ε.Ο.Φ.	Απάντηση Συμμόρφωσης στις Τεχνικές Προδιαγραφές των Τμημάτων του Παραρτήματος I	Παραπομπή

Επισημαίνεται ότι:

- Στο πεδίο «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ» των Τμημάτων του Παραρτήματος I της παρούσης περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία δα πρέπει να δοδούν αντίστοιχες απαντήσεις στον ανωτέρω πίνακα.
- Στη στήλη «Απάντηση Συμμόρφωσης στις Τεχνικές Προδιαγραφές των Αιτούμενων Ειδών του Παραρτήματος I» στον Πίνακα του παρόντος Παραρτήματος σημειώνεται υποχρεωτικά η απάντηση του οικονομικού φορέα που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την προσφορά. Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής.
- Στη στήλη «Παραπομπή» του πίνακα του παρόντος Παραρτήματος δα καταγραφεί η σαφής και συγκεκριμένη παραπομπή σε έγγραφα, στοιχεία, prospectus, κλπ της τεχνικής προσφοράς που τεκμηριώνουν τις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών των Αιτούμενων Ειδών του Παραρτήματος I της παρούσας.
- Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η συμπλήρωση όλων των πληροφοριών του Πίνακα του παρόντος Παραρτήματος.
- Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο δα αξιολογήσει τα παρεχόμενα από τους υποψηφίους Αναδόχους στοιχεία κατά την αξιολόγηση των Τεχνικών Προσφορών.
- Με την υποβολή της προσφοράς απαιτείται η προσκόμιση δειγμάτων (2 τεμάχια ανά τμήμα), πάνω στα οποία δα αναγράφεται ο α/α των αιτούμενων τμημάτων (όπως ορίζονται στον Πίνακα 1 της παραγράφου 1.3 της παρούσας). Για τα τμήματα που δεν είναι δυνατή η προσκόμιση δειγμάτων, λόγω της σημαντικής οικονομικής αξίας αυτών, οι προσφέροντες πρέπει να είναι σε δέση να τα προσκομίσουν άμεσα σε περίπτωση που αυτό απαιτηθεί κατά την διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών.. Αδυναμία προσκόμισης δείγματος επισύρει την ποινή απόρριψης της προσφοράς του οικονομικού φορέα για το συγκεκριμένο είδος.

²⁴ Αναγράφεται ο α/α του Τμήματος της Διακήρυξης για το οποίο υποβάλλεται προσφορά.

²⁵ Η όσο το δυνατόν πληρέστερη περιγραφή του προσφερόμενου προϊόντος σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των Αιτούμενων Ειδών του Παραρτήματος I της παρούσας.

²⁶ Αναγράφεται ο Κατασκευαστικός Οίκος, η χώρα και ο τόπος εγκατάστασης του εργοστασίου κατασκευής (πλήρης διεύθυνση)

²⁷ Συμπληρώνεται υποχρεωτικά το σύνολο της αιτούμενης ποσότητας που έχει οριστεί από το Νοσοκομείο.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)

A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)

1. Ο «Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016 για την καδιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήδειας», προσδιορίζει αναλυτικά το τυποποιημένο έντυπο που χρησιμοποιείται για τους σκοπούς της κατάρτισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Περαιτέρω, στο Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/A/08-08-2016) με τον οποίο ενσωματώθηκε στο εδνικό δίκαιο η Οδηγία 2014/24/ΕΕ για τις δημόσιες συμβάσεις και συγκεκριμένα στο άρθρο 79 (άρθρο 59 της Οδηγίας) ρυθμίζεται το γενικό πλαίσιο χρήσης του ΕΕΕΣ στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

2. Το ΕΕΕΣ είναι υπεύθυνη δήλωση από τους οικονομικούς φορείς, ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδονται δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη. Το ΕΕΕΣ αποτελείται από επίσημη δήλωση του οικονομικού φορέα ότι ο σχετικός λόγος αποκλεισμού που αναφέρεται στο άρθρο 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης δεν ισχύει και ότι πληρούνται τα σχετικά κριτήρια επιλογής όπως, αυτά αναφέρονται στα άρθρα 2.2.4 έως 2.2.7 της παρούσας Διακήρυξης και παρέχει τις κατάλληλες πληροφορίες, όπως απαιτείται από την αναδέτουσα αρχή. Το ΕΕΕΣ προσδιορίζει τη δημόσια αρχή ή το τρίτο μέρος που είναι υπεύθυνο για την έκδοση των σχετικών δικαιολογητικών και περιλαμβάνει επίσημη δήλωση ότι ο οικονομικός φορέας δα είναι σε δέση, εφόσον του ζητηθεί και χωρίς καδυστέρηση, να προσκομίσει τα εν λόγω δικαιολογητικά.

Κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο ερώτημα του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η τριετής παραγραφή του τελευταίου εδαφίου της παραγράφου 2.2.3.3. της παρούσας διακήρυξης ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν δετικής απάντησης, ενώ ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο προηγούμενο εδάφιο για την προσκόμιση δικαιολογητικών.

3. Όταν η αναδέτουσα αρχή μπορεί να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε βάση δεδομένων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 6 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, το ΕΕΕΣ περιέχει επίσης τις πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως την ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, την απαραίτητη δήλωση συναίνεσης. Ειδικότερα, με βάση την παρ. 6 του άρθρου 79 του Ν. 4412/2016, οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία όταν η αναδέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εδνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος-μέλος της Ένωσης.

4. Το ΕΕΕΣ δεν περιλαμβάνει τεχνικές προδιαγραφές. Καλύπτει μόνο τους όρους συμμετοχής (προεπιλογή) από πλευράς κριτηρίων αποκλεισμού και επιλογής.

5. Μόνον ο προσωρινός ανάδοχος δα πρέπει να υποβάλει τα πιστοποιητικά που ξητούνται από την αναδέτουσα αρχή ως αποδεικτικά στοιχεία. Η αναδέτουσα αρχή μπορεί να ξητεί από κάθε προσφέροντα, ανά πάσα στιγμή κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλει όλα ή ορισμένα από τα απαιτούμενα πιστοποιητικά και δικαιολογητικά, όποτε αυτό είναι απαραίτητο για να διασφαλιστεί η ορδή διεξαγωγή της διαδικασίας.

6. Οι οικονομικοί φορείς είναι δυνατόν να αποκλείονται από τη διαδικασία προμήδειας ή να υπόκεινται σε δίωξη σύμφωνα με το εδνικό δίκαιο σε περιπτώσεις σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ ή, γενικότερα, κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, ή όταν οι οικονομικοί φορείς έχουν αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε δέση να προσκομίσουν τα σχετικά δικαιολογητικά.

7. Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να χρησιμοποιούν εκ νέου τις πληροφορίες που έχουν παρασχεδεί σε ένα ΕΕΕΣ το οποίο έχει ήδη χρησιμοποιηθεί σε προηγούμενη διαδικασία προμήδειας, εφόσον οι πληροφορίες εξακολουθούν να είναι αληθείς και συναφείς. Ο ευκολότερος τρόπος για να γίνει αυτό είναι με την εισαγωγή των πληροφοριών στο νέο ΕΕΕΣ με τη χρήση των κατάλληλων λειτουργιών που παρέχονται για τον σκοπό αυτό στην πλατφόρμα **Promitheus ESPDint** (<https://espdint.eprocurement.gov.gr>) Φυσικά, είναι επίσης δυνατή η εκ νέου χρήση πληροφοριών μέσω άλλων μορφών αντιγραφής-επικόλλησης,

για παράδειγμα πληροφοριών που δρίσκονται αποδηκευμένες στον εξοπλισμό πληροφορικής του οικονομικού φορέα (Η/Υ, ταμπλέτες, διακομιστές ...).

8. Ένας οικονομικός φορέας που συμμετέχει μόνος του, αλλά στηρίζεται στις ικανότητες μιας ή περισσότερων άλλων οντοτήτων, πρέπει να μεριμνά ώστε η αναδέτουσα αρχή ή ο αναδέτων φορέας να λαμβάνει το δικό του ΕΕΕΣ μαζί με χωριστό ΕΕΕΣ όπου παρατίθενται οι σχετικές πληροφορίες για κάθε μία από τις οντότητες στις οποίες στηρίζεται.

9. Τέλος, όταν σε μια διαδικασία προμήδειας συμμετέχουν από κοινού όμιλοι οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων προσωρινών ενώσεων, πρέπει να δίδεται, για καδέναν συμμετέχοντα οικονομικό φορέα, χωριστό ΕΕΕΣ, στο οποίο παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη ΙΙ έως VI.

10. Το ΕΕΕΣ της παρούσας διαγωνιστικής διαδικασίας περιλαμβάνει τα ακόλουθα μέρη και ενότητες:

- ❖ Μέρος I. Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναδέτουσα αρχή ή τον αναδέτοντα φορέα.
- ❖ Μέρος II. Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα.
- ❖ Μέρος III. Λόγοι αποκλεισμού:
 - Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες.
 - Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.
 - Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα.
 - Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εδνική νομοδεσία του κράτους μέλους της αναδέτουσας αρχής ή του αναδέτοντος φορέα.
- ❖ Μέρος IV. Κριτήρια επιλογής
 - Α: Καταλληλότητα.
 - Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.
 - Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.
 - Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.
- ❖ Μέρος VI. Τελικές δηλώσεις.

B. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΕΕΕΣ.

1. Στον χώρο του παρόντος διαγωνισμού στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. έχουν αναρτηθεί από την αναδέτουσα αρχή:

- ξεχωριστό αρχείο με το πρότυπο ΕΕΕΣ σε μορφή αρχείου .pdf υπογεγραμμένο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης,
- αρχείο XML προς διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της πλατφόρμας **Promitheus ESPDint** (<https://espdint.eprocurement.gov.gr>) τη σχετική απάντηση τους.

2. Για τη σύνταξη ή/και συμπλήρωση του απαιτούμενου eΕΕΕΣ, οι οικονομικοί φορείς προτείνεται να χρησιμοποιήσουν το αναρτημένο από το νοσοκομείο επικουρικό αρχείο XML, προκειμένου να εκμεταλλευτούν την υπηρεσία eΕΕΕΣ της πλατφόρμας **Promitheus ESPDint** (<https://espdint.eprocurement.gov.gr>) και να παράξουν την απάντησή τους σε μορφή αρχείου PDF, το οποίο και αποδηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους. Σημειώνεται ότι το αρχείο PDF παράγεται από την υπηρεσία eΕΕΕΣ επιλέγοντας το κουμπί «Εξαγωγή (PDF)».

3. Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να υποβάλουν με την προσφορά τους συμπληρωμένο το πρότυπο ΕΕΕΣ όπως αυτό έχει οριστεί από αναδέτουσα αρχή στο ξεχωριστό αρχείο τύπου PDF που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής σε μορφή αρχείου τύπου PDF υπογεγραμμένο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα, κατά τα οριζόμενα στο σχετικό δεσμικό πλαίσιο και στη παρούσα διακήρυξη.

4. Σε κάθε περίπτωση και ανεξαρτήτως της ύπαρξης επικουρικού αρχείου xml στον χώρο του διαγωνισμού, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να προσφεύγουν απ' ευδείας στην πλατφόρμα **Promitheus ESPDint** (<https://espdint.eprocurement.gov.gr>) να δημιουργούν το ΕΕΕΣ, να συμπληρώνουν με ευδύνη τους όλα τα δεδομένα που αφορούν τον εκάστοτε διαγωνισμό και αναφέρονται στην διακήρυξη, να συμπληρώνουν τις σχετικές απαντήσεις και να το εκτυπώνουν σε μορφή pdf προκειμένου να το υπογράψουν σύμφωνα με τα οριζόμενα

στην παρούσα διακήρυξη και να το υποβάλλουν στο σχετικό διαγωνισμό. Επισημαίνεται ότι στην περίπτωση που οι οικονομικοί φορείς επιλέξουν να συμπληρώσουν εξ' αρχής το eΕΕΕΣ χωρίς την χρήση του επικουρικού αρχείου .xml τότε στην ηλεκτρονική πλατφόρμα **Promitheus ESPDint** επιλέγουν τη δημιουργία του ΕΕΕΣ «Βάσει Κανονισμού της ΕΕ (regulated)».

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V: ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η Αναδέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, δα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναδέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάδεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναδέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναδέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας δα χρησιμοποιηθούν από την Αναδέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναδέτουσα Αρχή αναδέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηδέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα δα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοδεσία, εκτός εάν η νομοδεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα δα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναδέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναδέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αδέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αδέμιτη επεξεργασία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI: Σχέδιο Σύμβασης

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΚΩΔ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 2022.01.0007.....

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Στ.. σήμερα ημέρα οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Εδνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών – Αρεταίειο Νοσοκομείο, που εδρεύει στην Αδήνα (Οδός Βας. Σοφίας 76, Τ.Κ. 11528) με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 090249428 και κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης 1019.E00351.00100 νομίμως εκπροσωπούμενου από τ..... δυνάμει του (στο εξής η «Αναδέτουσα Αρχή»)

2.Ο/η (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμίακαι με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ:, Τ.Κ., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

Έχοντας υπόψη:

1. Την υπ' αριδμ 7/2022 διακήρυξη (ΑΔΑΜ...) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε η Αναδέτουσα Αρχή για την ανωτέρω εν δέματι σύμβαση προμήθειας.

2. Την υπ' αριδμ ... απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ...), στο πλαίσιο της ανωτέρω διακήρυξης, στον Ανάδοχο και την αριδμ. πρωτ. ειδική πρόσκληση της Αναδέτουσας Αρχής προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την.....

3. Την απόυπεύθυνη δήλωση του αναδόχου περί μη οψιγενών μεταβολών, κατά την έννοια της περ. (2) της παρ. 3 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016.

4. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του Ν.4412/2016:

-η υπ' αριδ. 7/2022 διακήρυξη, με τα Παραρτήματα της,

-..... (στο εξής «τα Έγγραφα της Σύμβασης»)

-η προσφορά του Αναδόχου

5. Ότι ο ανάδοχος κατέδεσε την:

α) υπ' αριδ. εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/, ποσού ευρώ, για την καλή εκτέλεση των όρων του παρόντος συμφωνητικού Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

Άρθρο 1 Αντικείμενο

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια αναισθησιολογικού υλικού προς κάλυψη των αναγκών του Αρεταιείου Νοσοκομείου για δώδεκα (12) μήνες. Τα ανωτέρω είδη αναγράφονται στον κάτωθι πίνακα:

Η προμήθεια δα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην απόφαση κατακύρωσης και την προσφορά του Αναδόχου.

Άρθρο 2 Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Αρεταίειο Νοσοκομείο. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α.: 1311-1 σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικ..... έτ..... του Φορέα.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για τ.... οικονομικ.... έτ.... 202.... και έλαβε α/α καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα.... .

Άρθρο 3 Διάρκεια σύμβασης –Χρόνος Παράδοσης

3.1. Δυνάμει του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της ήτοι, από έως

Η σύμβαση παρατείνεται μονομερώς, εκ μέρους του Νοσοκομείου, χωρίς επαύξηση του οικονομικού αντικειμένου αυτής μέχρι δύο (2) μήνες κατόπιν απόφασης της Εφορείας αυτού. Η παράταση αυτή μπορεί να ξεπεράσει τους δύο (2) μήνες χωρίς επαύξηση του οικονομικού αντικειμένου αυτής, μετά από σχετική απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής (Εφορεία του Αρεταιείου Νοσοκομείου) και εφόσον συναινέσει ο ανάδοχος, αλλά σε καμία περίπτωση το χρονικό διάστημα των παρατάσεων δεν θα υπερβεί συνολικά τους δώδεκα (12) μήνες. Η άσκηση των ανωτέρω δικαιωμάτων τελεί υπό την προϋπόθεση ότι δεν έχουν απορροφηθεί πλήρως οι ποσότητες των υλικών, είτε μετά την παρέλευση της αρχικώς προβλεπόμενης διάρκειας των δώδεκα (12) μηνών της σύμβασης είτε μετά την παρέλευση και της μονομερούς παράτασης των δύο (2) μηνών.

Στην περίπτωση υπογραφής και έναρξης ισχύος νέων συμβάσεων, για ένα ή περισσότερα από τα είδη που περιγράφονται στην παρούσα, από την Εδνική Κεντρική Αρχή Προμηθειών Υγείας (Ε.Κ.Α.Π.Υ) η παρούσα σύμβαση, για τα προαναφερόμενα είδη που έχουν συμπεριληφθεί στις συμβάσεις της Ε.Κ.Α.Π.Υ. και αφορούν το Αρεταίειο Νοσοκομείο, παύει αυτόματα να ισχύει.

3.2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών καθορίζεται στο άρθρο 6 της παρούσας.

Άρθρο 4 Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναδέτουσα Αρχή:

4.1. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοδεσίας, που έχουν δεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εδνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεδνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' (και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευδύνης και της αρμοδιότητάς τους,

4.2. ότι δα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι δα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσήκουσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν δα ενεργήσει αδέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καδ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της,

4.3. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.2. της Διακήρυξης, με δεδομένο πως η εν δέματι σύμβαση προμηθειών προϊόντων εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καδ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης αυτής να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και II του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001.

Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχθηκε από την Αναδέτουσα Αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εδνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προδεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Ο αριθμός ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού.....είναι ο

4.4. ότι καδ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, δα συνεργάζεται στενά με την Αναδέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 5
Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

- 5.1.** Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε, πλέον του αναλογούντα ΦΠΑ ήτοι,
....., συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντα ΦΠΑ.
- 5.2.** Η πληρωμή του Αναδόχου δα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της Διακήρυξης και συγκεκριμένα με εξόφληση του 100% της αξίας των τμηματικά παραδοδέντων υλικών μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή αυτών.
- 5.3.** Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος δα γίνεται με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καδώς και κάδε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήδελε ξητηδεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.
- 5.4.** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάδε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοδεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των συμβατικών υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη και λοιπά έγγραφα της Σύμβασης. Ιδίως ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις κρατήσεις που καδορίζονται στο άρθρο 5.1.2 της Διακήρυξης. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.
- 5.5.** Με κάδε πληρωμή δα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοδεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καδαρού ποσού.

Άρθρο 6
Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την άρτια, άριστη, πιστή και καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας ο Ανάδοχος κατέδεσε στην Αναδέτουσα Αρχή την υπ' αριδ.....
.....εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/
.....ασφαλιστικής επιχείρησης/ καλής εκτέλεσης τ..... ποσού
.....ευρώ, η οποία καλύπτει σε ευρώ ποσοστό 4% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής λήγει την
.....Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόδεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγύησης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροδέσμου.

Πέρα από την κατάπτωση της εγγύησης δικαιούνται η Αναδέτουσα Αρχή, σε περίπτωση κήρυξης του Ανάδοχου ως έκπτωτου, να αξιώσει σωρευτικά και την ανόρθωση κάδε ξημίας δετικής ή αποδετικής που αυτό υπέστη, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης ελληνικής νομοδεσίας.

Άρθρο 7
Χρόνος Παράδοσης Υλικών-Παραλαβή υλικών -
Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

7.1 Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τα υλικά τμηματικά στην αρμόδια αποδήκη του Νοσοκομείου εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία σχετικής έγγραφης παραγγελίας. Τα έξοδα για την παράδοση των υλικών στους χώρους του Νοσοκομείου βαρύνουν τον ανάδοχο.

7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει στην Αναδέτουσα Αρχή τα υλικά σύμφωνα με το άρθρο 6.1. της Διακήρυξης. Μη εμπρόδεσμη παράδοση των υλικών από τον Ανάδοχο επάγεται τη κήρυξη αυτού ως έκπτωτου σύμφωνα με το άρθρο 6.1.2 της Διακήρυξης. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής, τρόπους ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου των υλικών, ανάληψης του κόστους διενέργειας ελέγχου από τον Ανάδοχο που ορίζονται και συμφωνούνται στο άρθρο 6.2 της Διακήρυξης. Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2.1. της Διακήρυξης.

7.3. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται εντός δύο (2) μηνών από την ημερομηνία παράδοσης των υλικών.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 6.2.2. της Διακήρυξης.

Ανεξάρτητα από την, στο ως άνω άρθρο 6.2.2. οριζόμενη αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 2 του όρου 2 της παρούσας σύμβασης και των άρδρων 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρδρου 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

7.4. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποδέσεις του άρδρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο και η παράταση χορηγείται από την Αναδέτουσα Αρχή χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καδιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόδευση παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρδρου 207 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 8 **Απόρριψη συμβατικών υλικών –Αντικατάσταση**

8.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας σύμβασης, στους χρόνους, τη διαδικασία αντικατάστασης και την τακτή προδεσμία που ορίζονται στην απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.3. της Διακήρυξης.

8.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προδεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος δεωρείται ως εκπρόδευσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόδευσης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προδεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

8.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρδρου 213 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 9 **Υπεργολαβία**

(Το άρθρο αυτό τίθεται στην σύμβαση στην περίπτωση που ο Ανάδοχος κάνει χρήση της Υπεργολαβίας. Σε διαφορετική περίπτωση το άρθρο αυτό απαλείφεται)

9.1. Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευδύνες έναντι της Αναδέτουσας Αρχής λόγω ανάδεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρδρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευδύνη του Αναδόχου.

9.2. Ο Ανάδοχος με το από έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναδέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναδέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών,

κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος δα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναδέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο δα γνωστοποιήσει στην Αναδέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

9.3. Η Αναδέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρδρο 4.4.3. της Διακήρυξης. Επιπλέον, η Αναδέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αδετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρδρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρδρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

9.4. Ο υπεργολάβος λαμβάνει γνώση της συνημμένης στην παρούσα ρήτρα ακεραιότητας και δεσμεύεται να τηρήσει τις υποχρεώσεις που περιλαμβάνονται σε αυτή. Η ως άνω δέσμευση περιέρχεται στην αναδέτουσα αρχή με ευδύνη του αναδόχου.

Άρθρο 10 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου –Κυρώσεις

10.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρδρο 5.2.1 της Διακήρυξης. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την παρούσα σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρδρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

10.2. Αν το συμβατικό υλικό φορτωδεί -παραδοδεί ή αντικατασταδεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τη Διακήρυξη και το άρδρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο και εισπράττεται σύμφωνα με το άρδρο 5.2.2. της Διακήρυξης.

10.3. Σε βάρος του έκπτωτου αναδόχου επιβάλλεται επίσης καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναδέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηδευτεί τα αγαδά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναδέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$$\Delta = (\text{TKT TKE}) \times \Pi$$
 Όπου: $\Delta = \text{Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναδέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηδευτεί τα αγαδά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει δετικές τιμές, αλλιώς δεωρείται ίσο με μηδέν.}$

$\text{TKT} = \text{Τιμή κατακύρωσης της προμήδειας των αγαδών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.}$

$\text{TKE} = \text{Τιμή κατακύρωσης της προμήδειας των αγαδών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.}$

$\Pi = \text{Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναδέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμή } 1,05.$

Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναδέτουσας αρχής.

Άρθρο 11
Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

11.1. Η παρούσα 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 4.5 της Διακήρυξης.

11.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνον με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν.4412/2016.

Άρθρο 12
Ανωτέρα Βία

12.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευδύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

12.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναδέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προδεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναδέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναδέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόδεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Άρθρο 13
Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση δεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά τα αγαδά που παραδόθηκαν, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και όταν αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 14
Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 15
Εκχωρήσεις

Ο Ανάδοχος δύναται να εκχωρήσει χωρίς έγκριση τις απαιτήσεις του έναντι του της Αναδέτουσας Αρχής για την καταβολή του συμβατικού τιμήματος, με βάση τους όρους της σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του, που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.

Άρθρο 16
Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

16.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το δεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

16.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναδέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρδρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου -Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών –

αντικατάσταση), μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποδέσεις και έννομες συνέπειες που ορίζονται στο άρθρο 5.3. της Διακήρυξης.

16.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

Άρθρο 17

Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον ν. 4624/2019 (Α 137)

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/EK (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

A) Ως προς την επεξεργασία από την Αναδέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηδέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναδέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων δικαιολογητικών, καδώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναδέτουσα Αρχή αποδηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή παρόχους υπηρεσιών στους οποίους αναδέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναδέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποδήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοδέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποδηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοδεσία, εκτός εάν η νομοδεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καδ' όλη την διάρκεια που η Αναδέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποδέσεις προβλεπόμενες από το νομοδετικό πλαίσιο.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποδέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναδέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποδέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Β. Ως προς την επεξεργασία από τον ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

- α) ο ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της αναδέτουσας αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),
- β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,
- γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ,
- δ) τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,
- ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο κεφάλαιο III δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων, στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαδέτει ο εκτελών την επεξεργασία,
- ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναδέτουσα αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποδήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,
- η) δέτει στη διάδεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που δεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιδεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.
- ι) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

**Άρθρο 18
Λοιποί όροι**

Άπαντες οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε τρία (3) αντίτυπα, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

.....

.....

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ
ΑΡΧΗ**

.....

.....

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII: ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΣΥΜΒΑΣΗ)

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αδέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι δα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

- 1) δεν διέδετα/διαδέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβούλευσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.
- 2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόδευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.
- 3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε δα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάδεσης.
- 4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε δα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναδέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευδεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαδμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποιήσαμε ή δα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.
- 5) δεν δα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αδέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναδέτουσας αρχής, ούτε δα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναδέτουσας αρχής καδ', όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,
- 6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε δα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν δα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναδέτουσας αρχής εμπλεκομένου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αδέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάδεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, δετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,
- 7) ότι δα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και δα μπορούσε να δέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,
- 8) ότι δα δηλώσω/ουμε στην αναδέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναδέτουσας αρχής που εμπλέκονται καδ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναδέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευδεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαδμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.
- 9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

Ο υπεργολάβος έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευδύνομαι/ευδυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα

Ο/η (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμίακαι με το διακριτικό τίτλο <.....>, που εδρεύει (ΑΦΜ:....., ΔΟΥ:, Τ.Κ., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον