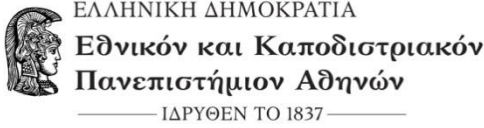


Καταχωριστέο στο ΚΗΜΔΗΣ»
ΑΔΑΜ:

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο
ΑΔΑ:



ΑΡΕΤΑΙΕΙΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

VAGIOULA SOFOPOULOU
08/07/2026 08:45
Ακoiβές αντίγραφο

Αθήνα : 08/07/2026
Αριθ. Πρωτ. : 1366
Αριθ. Διακήρυξης : 8/2026

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ

ΕΙΔΟΣ: ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 516.186,65 ΕΥΡΩ, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.
640.071,45 ΕΥΡΩ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Κριτήριο Ανάθεσης	Ημερομηνία αποστολής προκήρυξης της σύμβασης στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ένωσης
Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής	06/07/2026

Περιεχόμενα

1.	ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
	<i>Είδος διαδικασίας.....</i>	<i>4</i>
	<i>Χρηματοδότηση της σύμβασης.....</i>	<i>4</i>
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	17
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	20
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	20
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	21
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	22
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	22
2.1.1	<i>Έγγραφα της σύμβασης.....</i>	<i>22</i>
2.1.2	<i>Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....</i>	<i>22</i>
2.1.3	<i>Παροχή Διευκρινίσεων</i>	<i>22</i>
2.1.4	<i>Γλώσσα.....</i>	<i>22</i>
2.1.5	<i>Εγγυήσεις.....</i>	<i>23</i>
2.1.6	<i>Προστασία Προσωπικών Δεδομένων</i>	<i>24</i>
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	24
2.2.1	<i>Δικαίωμα συμμετοχής</i>	<i>24</i>
2.2.2	<i>Εγγύηση συμμετοχής</i>	<i>24</i>
2.2.3	<i>Λόγοι αποκλεισμού.....</i>	<i>33</i>
2.2.4	<i>Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας</i>	<i>38</i>
2.2.5	<i>Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.....</i>	<i>38</i>
2.2.6	<i>Υπεργολαβία</i>	<i>39</i>
2.2.7	<i>Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....</i>	<i>39</i>
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	46
2.3.1	<i>Κριτήριο ανάθεσης</i>	<i>46</i>
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	46
2.4.1	<i>Γενικοί όροι υποβολής προσφορών</i>	<i>46</i>
2.4.2	<i>Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών</i>	<i>46</i>
2.4.3	<i>Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»</i>	<i>49</i>
2.4.4	<i>Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....</i>	<i>50</i>
2.4.5	<i>Χρόνος ισχύος των προσφορών.....</i>	<i>51</i>
2.4.6	<i>Λόγοι απόρριψης προσφορών.....</i>	<i>52</i>
3.	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	54
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	54
3.1.1	<i>Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών</i>	<i>54</i>
3.1.2	<i>Αξιολόγηση προσφορών.....</i>	<i>54</i>
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	56
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	57
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	59
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	61
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	63
4.1	ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	63
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	63
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	63
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	64
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	65
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	65

4.7 ΡΗΤΡΑ ΕΧΕΜΥΘΕΙΑΣ – ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΕ/2016/679 ΚΑΙ ΤΟΝ Ν. 4624/2019 (Α 137) 65

5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	69
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	69
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	70
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	71
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	72
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	73
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ	73
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΓΑΘΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ	73
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	74
6.4	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	75
6.5	ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ	75
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ:	76
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	77
A.	ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	77
B.	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	78
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 157	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	158
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)	159
A.	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ) ..	159
B.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΕΕΕΣ	160
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V: ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	162
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	163
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII: ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΣΥΜΒΑΣΗ)	171
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ Υ.Δ. ΠΕΡΙ ΜΗ ΡΩΣΙΚΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ	173

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών – Αρεταίειο Νοσοκομείο
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090249428
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1020.E00351.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Βασιλίσσης Σοφίας 76
Πόλη	Αθήνα
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 Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	https://aretaieio.uoa.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Αναθέτουσα Αρχή (Α.Α.) και κύριος του αντικειμένου της σύμβασης είναι το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών – 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 Αναθέτουσας 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

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://portal.eprocurement.gov.gr>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ. (Το μοναδικό url πρόσβασης στα έγγραφα και στοιχεία του διαγωνισμού είναι <https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/480103>).
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (<https://portal.eprocurement.gov.gr>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): <https://aretaieio.uoa.gr>.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Αρεταίειο Νοσοκομείο. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Νοσοκομείου υπό ΑΔΕ 3230203 «Υγειονομικό υλικό».

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

Για τη δέσμευση της πίστωσης των 640.071,45€ εκδόθηκε η υπ' αρ. πρωτ.: 47714/21-04-2026/Β2 απόφαση της Υπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (ΑΔΑ: Ρ4Ψ546ΝΚΠΔ-ΓΒ8) με θέμα: «Έγκριση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης (ΑΛΕ 3230203) για το φορέα Αρεταίειο Νοσοκομείο», καθώς και η υπ' αριθμ. πρωτ. 770/1201/26-05-2026 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης από το Αρεταίειο Νοσοκομείο (ΑΔΑΜ: 26REQ019090099, ΑΔΑ: 6ΤΧΚ46Ψ8Χ4-908).

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

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

Τα προς προμήθεια 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 κάτωθι Πίνακα 1:

Πίνακας 1

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
1	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	25	ΤΕΜ	30,0000	750,00
	2	ΓΡΑΜΜΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	500	ΤΕΜ	4,4000	2.200,00
	3	ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	72	ΤΕΜ	35,0000	2.520,00
	4	ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΣ ΣΕ ΚΑΝΙΣΤΡΟ Μ.ΧΡ. ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝ.	498	ΤΕΜ	24,6000	12.250,80
	5	CLIP ADART	1	ΤΕΜ	249,0000	249,00
	6	ΦΙΛΤΡΟ ΣΚΟΝΗΣ ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΥ	100	ΤΕΜ	5,0000	500,00
	7	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	700	ΤΕΜ	2,7600	1.932,00
2	1	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΕΡΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ NIBP	6	ΤΕΜ	70,0000	420,00
	2	ΚΑΛΩΔΙΑ 3- ΠΟΛΙΚΟ Π.Χ.	3	ΤΕΜ	55,0000	165,00
	3	ΚΑΛΩΔΙΑ 5-ΠΟΛΙΚΟ Π.Χ.	10	ΤΕΜ	55,0000	550,00
	4	ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ 3Μ	6	ΤΕΜ	447,0000	2.682,00
	5	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΚΓ	8	ΤΕΜ	121,5000	972,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
	6	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 13-17ΕΚ.	2	ΤΕΜ	36,0000	72,00
	7	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 20,5-28ΕΚ (SMALL)	2	ΤΕΜ	38,0000	76,00
	8	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 27-35ΕΚ. (ADULT)	15	ΤΕΜ	39,5000	592,50
	9	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 34-43ΕΚ. (LARGE)	10	ΤΕΜ	39,5000	395,00
	10	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	9	ΤΕΜ	325,0000	2.925,00
	11	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ/ΟΡΘΟΥ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	4	ΤΕΜ	86,9100	347,64
3	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ, ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ/ΟΡΘΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	2	ΤΕΜ	240,0000	480,00
	2	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ	3	ΤΕΜ	109,0000	327,00
	3	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ MEDIUM	10	ΤΕΜ	51,5000	515,00
	4	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ LARGE	8	ΤΕΜ	45,0000	360,00
	5	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ	2	ΤΕΜ	181,8000	363,60
	6	ΚΑΛΩΔΙΑ 3- ΠΟΛΙΚΟ Π.Χ.	2	ΤΕΜ	189,0000	378,00
	7	ΚΑΛΩΔΙΑ 5- ΠΟΛΙΚΟ Π.Χ.	2	ΤΕΜ	180,0000	360,00
	8	ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΠΟΛΥΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ	2	ΤΕΜ	680,0000	1.360,00
	9	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ Μ Μ.Χ.	10	ΤΕΜ	150,0000	1.500,00
4	1	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΝΕΟΓΝΙΚΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	150	ΤΕΜ	45,0000	6.750,00
	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΡΟΗΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟ	2	ΤΕΜ	176,3900	352,78
	3	INSERT ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΡΟΗΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟ	5	ΤΕΜ	47,8800	239,40

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
	4	ΣΩΛΗΝΑΣ BABYFLOW	100	ΤΕΜ	14,2500	1.425,00
	5	ΜΑΣΚΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ (L)	60	ΤΕΜ	18,0000	1.080,00
	6	ΜΑΣΚΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ (Μ)	40	ΤΕΜ	20,0000	800,00
	7	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ PRONG (Μ)	30	ΤΕΜ	18,0000	540,00
	8	ΣΚΟΥΦΑΚΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ BABYFLOW Μ.Χ.	30	ΤΕΜ	14,0000	420,00
5		ΕΞΑΣΚΗΤΕΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	850	ΤΕΜ	1,3690	1.163,65
6		ΡΥΓΧΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΕΩΝ	500	ΤΕΜ	0,7100	355,00
7		ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 16G	30	ΤΕΜ	8,7000	261,00
8		ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 18G	10	ΤΕΜ	5,5000	55,00
9		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 22GA	100	ΤΕΜ	4,0000	400,00
10		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 25GA	500	ΤΕΜ	3,5000	1.750,00
11		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 27GA	750	ΤΕΜ	3,5000	2.625,00
12		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 120MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 25GA	25	ΤΕΜ	7,8000	195,00
13		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 120MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 27GA	200	ΤΕΜ	6,0000	1.200,00
14		ΒΕΛΟΝ.ΕΠΙΣΚΛ.ΑΝΑΙΣΘ. 16G, ΜΗΚΟΥΣ 110MM	20	ΤΕΜ	18,2000	364,00
15		ΒΕΛΟΝ.ΕΠΙΣΚΛ.ΑΝΑΙΣΘ. 18G, ΜΗΚΟΥΣ 110MM	20	ΤΕΜ	21,0000	420,00
16		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G22	50	ΤΕΜ	1,2000	60,00
17		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G25	100	ΤΕΜ	1,2000	120,00
18	1	ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ	100	ΤΕΜ	9,9000	990,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
		22G 50MM				
	2	ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ 21G 100MM	200	TEM	9,9000	1.980,00
19		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G22X127MM	20	TEM	1,9000	38,00
20		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G20X150MM	20	TEM	4,5500	91,00
21		ΚΥΚΛ ΑΝΑΙΣΘ 2ΣΩΛ150-180ΕΚ/ΣΥΝΔ Υ ΧΩΡΙΣ ΥΔΑΤΟΠ	800	TEM	3,4200	2.736,00
22		ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	1.500	TEM	5,3800	8.070,00
23		ΣΩΛ.PENROSE 1CM	50	TEM	1,4000	70,00
24		ΣΩΛ.PENROSE 2CM	150	TEM	1,4000	210,00
25		ΣΩΛ.PENROSE 2,5CM	100	TEM	1,4000	140,00
26	1	ΡΥΓΧΗ ΥΑΝΚΑΥΕΡ ΑΠΟΣΤΕΙΡ.ΧΩΡΙΣ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΤΡΥΠΑΚΙΑ	3.000	TEM	0,3300	990,00
	2	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦ.ΧΩΡΙΣ ΡΥΓΧΟΣ ΜΗΚ ΑΝΩ ΤΩΝ 200ΕΚ ΑΠΟΣΤ.	7.000	TEM	0,7280	5.096,00
27		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 2MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ)	50	TEM	0,6800	34,00
28		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 2,5MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	50	TEM	0,6800	34,00
29		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 3MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	50	TEM	0,6800	34,00
30		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 3,5MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	50	TEM	0,6800	34,00
31		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 4MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	30	TEM	0,6800	20,40

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
32		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	10	ΤΕΜ	0,7480	7,48
33		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 5,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	10	ΤΕΜ	0,7480	7,48
34		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 6ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	100	ΤΕΜ	0,7480	74,80
35		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 6,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	300	ΤΕΜ	0,7480	224,40
36		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 7ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	1.500	ΤΕΜ	0,7480	1.122,00
37		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 8ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	1.000	ΤΕΜ	0,7480	748,00
38		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 8,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	40	ΤΕΜ	0,7480	29,92
39		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 7,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	1.000	ΤΕΜ	0,7480	748,00
40		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 6ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	10	ΤΕΜ	5,1800	51,80
41		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 6,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	50	ΤΕΜ	5,1800	259,00
42		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 7ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	500	ΤΕΜ	5,1800	2.590,00
43		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 7,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	200	ΤΕΜ	5,1800	1.036,00
44		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 8ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	250	ΤΕΜ	5,1800	1.295,00
45		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 8,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	30	ΤΕΜ	5,1800	155,40
46		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ ΝΟ 35	5	ΤΕΜ	33,4000	167,00
47		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ ΝΟ 37	5	ΤΕΜ	33,4000	167,00
48		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ ΝΟ 39	5	ΤΕΜ	33,4000	167,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
49		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ ΝΟ 41	5	ΤΕΜ	33,4000	167,00
50		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 6	5	ΤΕΜ	22,0000	110,00
51		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 6,5	5	ΤΕΜ	22,0000	110,00
52		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 7,5	10	ΤΕΜ	22,0000	220,00
53		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 8	10	ΤΕΜ	22,0000	220,00
54		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 8,5	10	ΤΕΜ	22,0000	220,00
55		ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΝΟ 7	15	ΤΕΜ	5,2800	79,20
56		ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΝΟ 8	15	ΤΕΜ	5,2800	79,20
57		ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΝΟ 9	5	ΤΕΜ	5,9400	29,70
58		ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DATEX-ohmeda	10	ΤΕΜ	35,0000	350,00
59		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.ΛUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.3WAY ΜΗΚ.10 ΕΚ.	24.000	ΤΕΜ	0,6190	14.856,00
60		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.ΛUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.3WAY ΜΗΚ.100 ΕΚ.	2.000	ΤΕΜ	0,7740	1.548,00
61		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.ΛUER-LOCK ΑΡΣ.ΘΗΛ.ΓΙΑ ΝΕΟΓΝΑ	300	ΤΕΜ	0,9450	283,50
62		ΣΥΝΔ.ΕΠΕΚ.ΥΨ.ΠΙΕΣ.ΛUER-LOCK.ΑΡΣ.ΘΥΛ.ΜΗΚ.150 ΕΚ.ΔΙΑΜ.1,5ΜΜ	1.500	ΤΕΜ	0,4500	675,00
63		ΣΥΝΔ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΣΩΛ.Π ΕΡΙΣΤΡ.ΓΩΝ.Μ.Χ.ΜΕ ΕΙΣΟΔ.ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦ.	300	ΤΕΜ	0,5280	158,40
64		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛ. ΓΩΝΙΩΔΕΣ	300	ΤΕΜ	0,3600	108,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
65		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛ. Τ	200	ΤΕΜ	1,4000	280,00
66		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΣΤ.ΕΥΘΕΑ 7Χ7 ΜΕ ΟΠΗ	3.000	ΤΕΜ	1,3800	4.140,00
67		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΣΤ.ΕΥΘΕΑ 7Χ7 ΧΩΡΙΣ ΟΠΗ	500	ΤΕΜ	1,7000	850,00
68		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ Ν0 3 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	50	ΤΕΜ	5,9500	297,50
69		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ Ν0 4 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	300	ΤΕΜ	5,9500	1.785,00
70		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ Ν0 5 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	300	ΤΕΜ	5,9500	1.785,00
71		ΜΑΣΚΕΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ Ν0 6 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	100	ΤΕΜ	5,9500	595,00
72		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. Ν03	2	ΤΕΜ	120,0000	240,00
73		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. Ν04	2	ΤΕΜ	120,0000	240,00
74		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. Ν05	2	ΤΕΜ	120,0000	240,00
75	1	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΛ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH Ν0 3	2	ΤΕΜ	580,0000	1.160,00
	2	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΛ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH Ν0 4	2	ΤΕΜ	580,0000	1.160,00
	3	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΛ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH Ν0 5	2	ΤΕΜ	580,0000	1.160,00
	4	ΣΩΛΗΝΕΣ Ν0 6 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	2	ΤΕΜ	100,0000	200,00
	5	ΣΩΛΗΝΕΣ Ν0 6,5 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	2	ΤΕΜ	100,0000	200,00
	6	ΣΩΛΗΝΕΣ Ν0 7 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	2	ΤΕΜ	100,0000	200,00
	7	ΣΩΛΗΝΕΣ Ν0 7,5 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	2	ΤΕΜ	100,0000	200,00
	8	ΣΩΛΗΝΕΣ Ν0 8 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	2	ΤΕΜ	100,0000	200,00
76		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. Ν0 3	1	ΤΕΜ	280,0000	280,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
77		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. NO 4	1	TEM	280,0000	280,00
78		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. NO 5	1	TEM	280,0000	280,00
79		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME Μ.Χ. NO 3	100	TEM	25,0000	2.500,00
80		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME Μ.Χ. NO 4	200	TEM	25,0000	5.000,00
81		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME Μ.Χ. NO 5	50	TEM	25,0000	1.250,00
82		ΜΑΣΚΕΣ Ο2 ΕΝΗΛ.ΜΕ ΑΣΚΟ ΕΠΑΝ/ΠΝΟΗΣ & ΣΩΛΗΝ.	100	TEM	1,0000	100,00
83		ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΣ ΑΣΚΟΣ Μ.Χ. 2L	25	TEM	4,0000	100,00
84		ΜΑΣΚΕΣ ΠΛΑΣΤ.ΧΟΡΗΓ.Ο2 ΜΕ VENTURI	3.500	TEM	0,5190	1.816,50
85		ΓΥΑΛΙΑ Ο2-ΣΥΣΤ ΔΙΑΡΡΙΝΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓ Ο2	1.200	TEM	0,4500	540,00
86		ΡΙΝΙΚΗ ΚΑΝΟΥΛΑ Ο2 & CO2	200	TEM	10,5000	2.100,00
87		ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΕΣ-ΣΥΣΚ ΕΞΑΕΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	2.000	TEM	0,4720	944,00
88	1	ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ 100ML	500	TEM	25,0000	12.500,00
	2	ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ 200ML	800	TEM	25,0000	20.000,00
89		ΦΙΛΤΡΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ FLAT	50	TEM	1,4500	72,50
90		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 60MM	10	TEM	0,3000	3,00
91		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 80MM	2.000	TEM	0,3000	600,00
92		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 90MM	1.500	TEM	0,3000	450,00
93		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 100MM	50	TEM	0,3000	15,00
94		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 6MM	150	TEM	1,8500	277,50

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
95		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 7ΜΜ	500	ΤΕΜ	1,6800	840,00
96		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 8ΜΜ	100	ΤΕΜ	1,6800	168,00
97		ΑΣΚΟΙ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΛΟΙ Μ.Χ. 2 ΛΙΤΡΩΝ	4	ΤΕΜ	2,8000	11,20
98		ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ Η.Κ.Γ.ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΑΥΤΟΚ.Μ.Χ.ΠΡΟΣΑΡ.ΣΕ ΕΛΕΥ.ΑΚΡ)	20.000	ΤΕΜ	0,0585	1.170,00
99		ΟΔΗΓΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ NO SMALL	20	ΤΕΜ	1,1800	23,60
100		ΟΔΗΓΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ NO MEDIUM	200	ΤΕΜ	1,1800	236,00
101		ΟΔΗΓΟΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ NO LARGE	200	ΤΕΜ	1,1800	236,00
102		PRESSURE CUFF ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 500ML	150	ΤΕΜ	6,1600	924,00
103		PRESSURE CUFF ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 1000ML	100	ΤΕΜ	6,1600	616,00
104		ΣΕΤ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΘ.ΡΑΧ. 16G ΜΗΚ.110CM	20	ΤΕΜ	49,0000	980,00
105		ΣΕΤ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΘ.ΡΑΧ. 18G ΜΗΚ.110CM	1.500	ΤΕΜ	49,0000	73.500,00
106		MINI ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΑΝΑΙΣΘ.ΒΕΛ. ΤΥΠΟΥ 16G	20	ΤΕΜ	25,9000	518,00
107		MINI ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΑΝΑΙΣΘ.ΒΕΛ. ΤΥΠΟΥ 18G	1.000	ΤΕΜ	25,9000	25.900,00
108		ΠΩΜΑΤΑ THREE WAY ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ	30.000	ΤΕΜ	0,0500	1.500,00
109		ΣΤΡΟΦΙΓΓΕΣ 3WAY LUER-LOCK	30.000	ΤΕΜ	0,3800	11.400,00
110		ΤΡΙΠΛΟ 3WAY	300	ΤΕΜ	3,9000	1.170,00
111		ΣΤΗΡΙΚΤΙΚΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ & ΤΡΑΧΕΙΟΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟΣΤ.	400	ΤΕΜ	1,3400	536,00
112	1	TRANSDUCERS ΜΕ ΣΥΣΚ.ΕΚΠΛΥΣΗΣ (FLUSH)ΜΟΝΑ Μ.Χ.	1.000	ΤΕΜ	11,0000	11.000,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
	2	TRANSDUCERS ΜΕ ΣΥΣΚ.ΕΚΠΛΥΣΗΣ (FLUSH)ΔΙΠΛΑ Μ.Χ.	1.200	TEM	23,0000	27.600,00
113		ΣΕΤ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΥΠΕΡΗΧΟΥ ΓΙΑ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗ	600	TEM	23,9000	14.340,00
114		ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ(ΗΛΕΚΤΡΟ ΔΙΑ)ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΒΑΘΟΥΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ BIS	1.000	TEM	26,0000	26.000,00
115	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	80	TEM	170,0000	13.600,00
	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΟΞΥΓΟΝΩΣΗΣ	40	TEM	100,0000	4.000,00
116		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΣΕΩΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	10	TEM	110,0000	1.100,00
117	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ SMALL	10	TEM	170,0000	1.700,00
	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ MEDIUM	100	TEM	170,0000	17.000,00
	3	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ LARGE	50	TEM	170,0000	8.500,00
118		ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΓΟΥΣ	200	TEM	50,0000	10.000,00
119		ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ NO 8	10	TEM	340,0000	3.400,00
120		ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ N.7	10	TEM	340,0000	3.400,00
121		ΟΔΗΓΟΙ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ	20	TEM	89,0000	1.780,00
122		ΒΟΥΓΙΕ ΑΕΡΙΣΜΟΥ	10	TEM	19,0000	190,00
123	1	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ Μ.Χ	800	TEM	5,4000	4.320,00
	2	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΛ. ΟΛΟΣΩΜΕΣ	600	TEM	5,9000	3.540,00
124		ΟΥΡΟΣΥΛΕΚΤΕΣ(ΟΥΡΙΟ ΜΕΤΡΑ)ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 500ML	1.000	TEM	3,8000	3.800,00
125	1	ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ Μ.Χ. NO 3	30	TEM	8,0000	240,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
	2	ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ Μ.Χ. ΝΟ 4	30	ΤΕΜ	8,0000	240,00
126	1	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ ΝΟ 3	50	ΤΕΜ	8,0000	400,00
	2	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ ΝΟ 4	700	ΤΕΜ	8,0000	5.600,00
	3	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ	500	ΤΕΜ	14,0000	7.000,00
127		ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ (ΠΛΕΥΡΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ) ΜΕ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ	2.500	ΤΕΜ	2,4500	6.125,00
128		ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 18G	50	ΤΕΜ	0,5200	26,00
129		ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 20G	50	ΤΕΜ	0,5200	26,00
130		ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΗΚΟΥΣ 18 ΕΚ	10	ΤΕΜ	70,0000	700,00
131		ΘΥΡΙΔΩΤΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ 7,5CM	20	ΤΕΜ	50,0000	1.000,00
132		ΘΥΡΙΔΩΤΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ 15CM	75	ΤΕΜ	50,0000	3.750,00
133		ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ & ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΕΓ.ΔΙΑ	10	ΤΕΜ	95,0000	950,00
134		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 16G	10	ΤΕΜ	6,5000	65,00
135		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 18G	100	ΤΕΜ	4,3000	430,00
136		ΔΙΑΦΑΝΟ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΦΙΛΜ ΣΕ ΡΟΛΛΟ	28	ΤΕΜ	68,0000	1.904,00
137		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΠΙΘΕΜΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	2.000	ΖΕΥΓ	5,9500	11.900,00
138		ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	700	ΤΕΜ	9,5000	6.650,00
139		ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ 2 ^Η Σ ΓΕΝΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΤΑΤΟ CUFF	50	ΤΕΜ	55,0000	2.750,00

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (Μ.Μ.)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ/Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
		NO 3				
140		ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ 2 ^Η ΓΕΝΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΤΑΤΟ CUFF NO 4	150	TEM	55,0000	8.250,00
141		ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ 2 ^Η ΓΕΝΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΤΑΤΟ CUFF NO 5	20	TEM	55,0000	1.100,00
142		ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΣ	20	TEM	360,0000	7.200,00
143		ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΣ	5	TEM	360,0000	1.800,00
144		ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ- BOUGIE	20	TEM	50,0000	1.000,00
145		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕΘΟΔΟΥ LISA ΜΗΚΟΥΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 20CM ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΤΜΗΜΑ LATEX FREE, ΜΕ ΔΥΟ ΟΠΕΣ	40	TEM	88,0000	3.520,00
146		ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟΣ	40	TEM	1,7700	70,80
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ			167.631			516.186,65

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

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

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **640.071,45€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 516.186,65€).**

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 Αναθέτουσας 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 αγαθών, 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.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι 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 ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

1. Του ν.δ. 496/1974 “ Περί λογιστικού των Ν.Π.Δ.Δ.” (Α’ 204) ιδίως δε το άρθρο 7 παρ.2.
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», άρθρο 10.
3. Του Ν.708/77 (ΦΕΚ 274/Α/22-09-1977) «Περί ρυθμίσεως εκπαιδευτικών τινων θεμάτων», άρθρο 8.
4. Του Π.Δ.423/91 «Οργανισμός των Πανεπιστημιακών Νοσοκομείων Αρεταλείου-Αιγινήτειου».
5. Του ν. 2121/1993 (Α’ 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα».
6. Του Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ 45/Α/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 Νομοθεσίας».
9. Του Ν. 3871/2010 (ΦΕΚ 141/Α/17-08-2010) «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη».
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 άρθρου ΙΙ του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α/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. 4912/2022 (ΦΕΚ 59/Α/17-03-2022) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης».
13. Του ν. 4076/2012 (Φ.Ε.Κ. 159/10-08-2012) «Ρυθμίσεις θεμάτων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων».
14. Του Ν. 4172/13 (ΦΕΚ 167 Α/23-7-2013): «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις».
15. Του Ν. 4152/2013, άρθρο 1 παράγραφος Ζ (ΦΕΚ 107/Α/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013».
16. Του ν. 4635/2019 (Α’167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
17. Του π.δ. 25/2014 (ΦΕΚ 44/Α/25.02.2014) «Ηλεκτρονικό Αρχείο και Ψηφιοποίηση Εγγράφων».
18. Του Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α/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».
19. Του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α/28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
20. Του ν. 4314/2014 (Α’ 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α’ 297) και άλλες διατάξεις».

21. Του ν. 4325/2015 (ΦΕΚ 47/Α/11.05.2015) «*Εκδημοκρατισμός της Δημόσιας Διοίκησης – Καταπολέμηση Γραφειοκρατίας και Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση. Αποκατάσταση αδικιών και άλλες διατάξεις*».
22. Του π.δ. 28/2015 (Α' 34) «*Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία*».
23. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016) «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*».
24. Του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α/05-08-2016) «*Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες*».
25. 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.
26. Του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «*Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.*».
27. 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 εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις*».
28. 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*».
29. Του ν. 4957/2022 «*Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις*» (ΦΕΚ 141/Α/21-7-2022).
30. Του ν. 4601/2019 (Α' 44) «*Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις*».
31. Της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «*Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς*».
32. Της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».
33. Της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «*Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019*» (Α' 44).
34. Της υπ' αριθμ. 78366/ΕΞ.2023/19-05-2023 (ΑΔΑ:6ΑΒΡΗ-Ι08) Εγκυκλίου του Υπουργείου Οικονομικών με θέμα «*Κοινοποίηση διατάξεων σχετικά με την υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς*».
35. Του ν. 4919/2022 (Α' 71) «*Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις*».
36. Του άρθρου 47 του Ν.4589/2019 (ΦΕΚ 13 Α/29-01-2019) : «*Συνέργειες Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τα Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας, Παλλημνιακό Ταμείο και άλλες διατάξεις*».
37. Του ν. 4727/2020 (Α' 184) «*Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία 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*».
38. Της αριθμ. 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).

39. Της υπ' αριθμ. Α.1035/2020 (ΦΕΚ Β' 551/20-02-2020) Απόφασης του Υφυπουργού Οικονομικών με θέμα «Υποχρεώσεις Παρόχων Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Έκδοσης Στοιχείων και διαδικασίες ελέγχου παροχής υπηρεσιών ηλεκτρονικής έκδοσης στοιχείων».
40. Της υπ' αριθμ. Α.1138/2020 (ΦΕΚ Β' 2470/22-06-2020) Κοινής απόφασης του Υφυπ. Οικονομικών & Διοικητή Α.Α.Δ.Ε. «Καθορισμός της έκτασης εφαρμογής, του χρόνου και της διαδικασίας ηλεκτρονικής διαβίβασης δεδομένων στην Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων, καθώς και κάθε άλλου αναγκαίου θέματος για την εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου [15Α του ν. 4174/2013](#) (Κ.Φ.Δ.).».
41. Της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
42. Της υπ' αριθ. 76928/13-07-2021 (ΦΕΚ 3075/Β/13-07-2021) Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Ρυθμίση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)».
43. Της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
44. Της υπ' Αριθμ. 44756/24 (ΦΕΚ 3380 Β/13-6-2024) Κοινής Υπουργικής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης – Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/8.6.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας».
45. Του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό 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.
46. Της υπ' αριθμ. Δ.Υ8δ/Γ.Π.οικ./1348 (ΦΕΚ32/Β/16-01-2004) Απόφασης του Υπουργού Υγείας και Πρόνοιας «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορδής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
47. 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) αριθ. 178/2002 και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 και για την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 90/385/ΕΟΚ και 93/42/ΕΟΚ.
48. Της υπ' αριθμ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648, Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Περί εναρμόνισης της Ελληνικής Νομοθεσίας 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).
49. Της υπ' αριθμ. 78072/25 (ΦΕΚ 5645 Β/22-10-2025) απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης – Ψηφιακής Διακυβέρνησης «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας».
50. Του αποσπάσματος πρακτικών της 20ης Συνεδρίας της Εφορείας του Αρεταίειου Νοσοκομείου της 29ης Σεπτεμβρίου 2015 (θέμα 41ο).
51. Του αποσπάσματος πρακτικών της 4ης Συνεδρίασης της Εφορείας του Αρεταίειου Νοσοκομείου της 24ης Φεβρουαρίου 2026 σχετικό με την έγκριση διενέργειας του παρόντος διαγωνισμού (ΑΔΑ: ΡΙΕ646Ψ8Χ4-8ΕΦ).
52. Του αποσπάσματος πρακτικών της 2ης Συνεδρίασης της Εφορείας του Αρεταίειου Νοσοκομείου της 30ης Ιανουαρίου 2026 σχετικό με την έγκριση του προγραμματισμού σύναψης δημοσίων συμβάσεων του Νοσοκομείου για το έτος 2026 (ΑΔΑ: Ρ2ΓΣ46Ψ8Χ4-ΗΔΙ).

53. Του αποσπάσματος πρακτικών της 19^{ης} Συνεδρίασης της Εφορείας του Αρεταίου Νοσοκομείου της 23ης Ιουνίου 2026 περί έγκρισης του Σχεδίου της Διακήρυξης του διαγωνισμού.
54. Της υπ' αριθ. 1591/31-07-2023 Πράξη του Πρύτανη του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με θέμα «Εκλογή Πρύτανη και ορισμός τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών» (ΦΕΚ 786/ΥΟΔΔ/3-08-2023).
55. Του υπ' αριθμ. 2022/576 Κανονισμού του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης της 08.04.2022, για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
56. Της υπ' αρ. 54 Απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Ε.Κ.Α.Π.Υ. κατά την υπ' αρ. πρωτ. 395/10-02-2026 Συνεδρίαση του, σχετικά με την έγκριση υποβολών των φορέων στην ειδική ψηφιακή εφαρμογή για τον Ετήσιο Προγραμματισμό των Συμβάσεων για το έτος 2026.
57. Της υπ' αρ. πρωτ.: 47714/21-04-2026/B2 απόφασης της Υπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (ΑΔΑ: Ρ4Ψ546ΝΚΠΔ-ΓΒ8) με θέμα: «Έγκριση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης (ΑΛΕ 3230203) για το φορέα Αρεταίο Νοσοκομείο».
58. Της υπ' αριθ. 770/1201/26-05-2026 Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης του Αρεταίου Νοσοκομείου (ΑΔΑΜ: 26REQ019090099, ΑΔΑ: 6ΤΧΚ46Ψ8Χ4-908).
59. Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η: **01/09/2026 και ώρα 14:00 μ.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη <https://portal.eprocurement.gov.gr>)

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **06/07/2026** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Β. Δημοσίευση σε εθνικό 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: 480103 και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://portal.eprocurement.gov.gr>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Ολόκληρο το κείμενο της παρούσας Διακήρυξης, όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, όπως ισχύει μετά την τροποποίηση με το άρθρο 18 του ν. 5218/2025, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας 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 θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν δεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,
- β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,
- γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η Προκήρυξη της Σύμβασης, 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, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης <https://portal.eprocurement.gov.gr>.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δώδεκα (12) 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 <https://portal.eprocurement.gov.gr>. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

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

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

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς 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.

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

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

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς 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 αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα 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-μέλη 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 Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
 - β) τον εκδότη,
 - γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευδύνονται,
 - δ) τον αριθμό της εγγύησης,
 - ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
 - στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης),
 - ζ) τους όρους ότι:
 - αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και
 - ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον ψηφιακό τέλος συναλλαγής, εφόσον προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία,
 - η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,
 - θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
 - ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο 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 Παρακαταθηκών και Δανείων.
- Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα 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, θα 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 αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στο **Παράρτημα V** 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 βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, 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 αγαθά, 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 περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, ποσού που προκύπτει από το άθροισμα του/των ποσού/ποσών της στήλης 4 του κάτωθι 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	20.401,80	2%	408,04

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
2	9.197,14	2%	183,94
3	5.643,60	2%	112,87
4	11.607,18	2%	232,14
5	1.163,65	2%	23,27
6	355,00	2%	7,10
7	261,00	2%	5,22
8	55,00	2%	1,10
9	400,00	2%	8,00
10	1.750,00	2%	35,00
11	2.625,00	2%	52,50
12	195,00	2%	3,90
13	1.200,00	2%	24,00
14	364,00	2%	7,28
15	420,00	2%	8,40
16	60,00	2%	1,20
17	120,00	2%	2,40
18	2.970,00	2%	59,40
19	38,00	2%	0,76

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
20	91,00	2%	1,82
21	2.736,00	2%	54,72
22	8.070,00	2%	161,40
23	70,00	2%	1,40
24	210,00	2%	4,20
25	140,00	2%	2,80
26	6.086,00	2%	121,72
27	34,00	2%	0,68
28	34,00	2%	0,68
29	34,00	2%	0,68
30	34,00	2%	0,68
31	20,40	2%	0,41
32	7,48	2%	0,15
33	7,48	2%	0,15
34	74,80	2%	1,50
35	224,40	2%	4,49
36	1.122,00	2%	22,44
37	748,00	2%	14,96

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
38	29,92	2%	0,60
39	748,00	2%	14,96
40	51,80	2%	1,04
41	259,00	2%	5,18
42	2.590,00	2%	51,80
43	1.036,00	2%	20,72
44	1.295,00	2%	25,90
45	155,40	2%	3,11
46	167,00	2%	3,34
47	167,00	2%	3,34
48	167,00	2%	3,34
49	167,00	2%	3,34
50	110,00	2%	2,20
51	110,00	2%	2,20
52	220,00	2%	4,40
53	220,00	2%	4,40
54	220,00	2%	4,40
55	79,20	2%	1,58

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
56	79,20	2%	1,58
57	29,70	2%	0,59
58	350,00	2%	7,00
59	14.856,00	2%	297,12
60	1.548,00	2%	30,96
61	283,50	2%	5,67
62	675,00	2%	13,50
63	158,40	2%	3,17
64	108,00	2%	2,16
65	280,00	2%	5,60
66	4.140,00	2%	82,80
67	850,00	2%	17,00
68	297,50	2%	5,95
69	1.785,00	2%	35,70
70	1.785,00	2%	35,70
71	595,00	2%	11,90
72	240,00	2%	4,80
73	240,00	2%	4,80

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
74	240,00	2%	4,80
75	4.480,00	2%	89,60
76	280,00	2%	5,60
77	280,00	2%	5,60
78	280,00	2%	5,60
79	2.500,00	2%	50,00
80	5.000,00	2%	100,00
81	1.250,00	2%	25,00
82	100,00	2%	2,00
83	100,00	2%	2,00
84	1.816,50	2%	36,33
85	540,00	2%	10,80
86	2.100,00	2%	42,00
87	944,00	2%	18,88
88	32.500,00	2%	650,00
89	72,50	2%	1,45
90	3,00	2%	0,06
91	600,00	2%	12,00

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
92	450,00	2%	9,00
93	15,00	2%	0,30
94	277,50	2%	5,55
95	840,00	2%	16,80
96	168,00	2%	3,36
97	11,20	2%	0,22
98	1.170,00	2%	23,40
99	23,60	2%	0,47
100	236,00	2%	4,72
101	236,00	2%	4,72
102	924,00	2%	18,48
103	616,00	2%	12,32
104	980,00	2%	19,60
105	73.500,00	2%	1.470,00
106	518,00	2%	10,36
107	25.900,00	2%	518,00
108	1.500,00	2%	30,00
109	11.400,00	2%	228,00

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
110	1.170,00	2%	23,40
111	536,00	2%	10,72
112	38.600,00	2%	772,00
113	14.340,00	2%	286,80
114	26.000,00	2%	520,00
115	17.600,00	2%	352,00
116	1.100,00	2%	22,00
117	27.200,00	2%	544,00
118	10.000,00	2%	200,00
119	3.400,00	2%	68,00
120	3.400,00	2%	68,00
121	1.780,00	2%	35,60
122	190,00	2%	3,80
123	7.860,00	2%	157,20
124	3.800,00	2%	76,00
125	480,00	2%	9,60
126	13.000,00	2%	260,00
127	6.125,00	2%	122,50

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
128	26,00	2%	0,52
129	26,00	2%	0,52
130	700,00	2%	14,00
131	1.000,00	2%	20,00
132	3.750,00	2%	75,00
133	950,00	2%	19,00
134	65,00	2%	1,30
135	430,00	2%	8,60
136	1.904,00	2%	38,08
137	11.900,00	2%	238,00
138	6.650,00	2%	133,00
139	2.750,00	2%	55,00
140	8.250,00	2%	165,00
141	1.100,00	2%	22,00
142	7.200,00	2%	144,00
143	1.800,00	2%	36,00
144	1.000,00	2%	20,00
145	3.520,00	2%	70,40

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
146	70,80	2%	1,42

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, **ήτοι μέχρι: 01/10/2027 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 ευθύνη 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 στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων:

- αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής,
- παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.6,
- δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραграфи 2.2.7 και 3.2),
- δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού,
- υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016,
- δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναδέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί,
- στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 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 προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, 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 άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 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 άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 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 άρθρων 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 άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση 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 άρθρων 155 επ. του Εθνικού 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, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 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 συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 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 αυτοουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης 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/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

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

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 ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

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 ευθύνης (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, καθώς 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 εθνική νομοθεσία ή

β) 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 θεωρείται ότι δεν έχουν αδετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες 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.

Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Μικρά ποσά, για την παρούσα διαδικασία, θεωρούνται αυτά που δεν ξεπερνούν το 1% της εκτιμώμενης αξίας του συνόλου των τμημάτων της σύμβασης -προ Φ.Π.Α.- ή του Τμήματος ή των Τμημάτων που λαμβάνουν μέρος.

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 άρθρου 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 εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει

υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 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 άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως 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 θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.7.2 της παρούσας,

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

(η) εάν η αναθέτουσα 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 (η) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που δεδαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.4. Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις».

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

2.2.3.6. 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 δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές 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 αδικημάτων 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 κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

2.2.3.7. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

Η αναδέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναδέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοδείξεις αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναδέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφο, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναδέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναδέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναδέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί **μετά** την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναδέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. 6' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναδέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.

Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

2.2.3.8. 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 προμήθειας που περιγράφεται στην παρούσα.

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 ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος 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 θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

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

2.2.5 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

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

α) Σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001 για εμπορία και διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων,

β) Σύστημα αρχών και κατευθυντήριων γραμμών ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων σύμφωνα με την υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348/2004 όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και κωδικοποιηθεί με την υπ' Αριθμ. Δ3(α)4822/25 (ΦΕΚ ΙΙ97 Β/12-3-2025) Απόφαση του Υπουργού Υγείας ή ισοδύναμο εν ισχύ. **Επισημαίνεται ότι η υποχρέωση συμμόρφωσης με το εν λόγω σύστημα δεν αφορά τους οικονομικούς φορείς, που κατασκευάζουν και διανέμουν οι ίδιοι τα παραγόμενα από αυτούς ιατροτεχνολογικά προϊόντα,**

γ) Σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 13485 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.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι ανωτέρω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης. Δεν απαιτείται κάθε μέλος να πληροί το σύνολο των απαιτήσεων, υπό την προϋπόθεση ότι στο σύνολο της ένωσης καλύπτονται πλήρως οι εν λόγω απαιτήσεις.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη – μέλη σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008. 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 προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.6 Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα 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.

2.2.7 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.6, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.7.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.7.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει 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 2.2.7.1 και 2.2.7.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν 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 αναθέτουσα αρχή.

2.2.7.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, και 2.2.5 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα IV, 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 Ι 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 δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας 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.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάσταση 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 ληφθέντα 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 θετικής 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 θεωρείται ότι δεν έχουν αδετηθεί 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 αδετηθεί τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει⁴:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναδέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύδυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε διακριτή Υπεύδυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 που υποβάλλεται στον φάκελο των δικαιολογητικών Συμμετοχής στον Διαγωνισμό, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.4.3.1. της παρούσας Διακήρυξης. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα VIII της παρούσας.

⁴ Πρβλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

2.2.7.2 Αποδεικτικά μέσα

Τα αποδεικτικά μέσα που γίνονται αποδεκτά θεωρείται ότι ισχύουν και κατά τον χρόνο υπογραφής του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) του άρθρου 79, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή, αυτεπαγγέλτως, ή έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην οικεία διαδικασία ανάθεσης σύμβασης, με την άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Βιβλίο IV του ν. 4412/2016, αποδείξει ότι τα αναφερόμενα σε αυτά δεν ίσχυαν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ.

Α. 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 και 2.2.5, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα 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 αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο 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 αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει 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.1. 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. Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαδέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο 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', καθώς 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', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 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 προϋποθέσεις, 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.

Οι οικονομικοί φορείς που έχουν την εγκατάστασή τους στην Ελλάδα και είναι νομικά πρόσωπα απαιτείται να υποβάλουν ένορκη βεβαίωση ενώπιον συμβολαιογράφου ή δικηγόρου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 80 παρ. 2 του ν.4412/2016, στην οποία να βεβαιώνουν ενόρκως ότι στην Ελλάδα δεν έχει ακόμη προβλεφθεί η τήρηση ποινικού μητρώου για τα νομικά πρόσωπα ή οντότητες, σε συνέχεια αμετάκλητης απόφασης επιβολής εις βάρος τους, μέσω της ποινικής διαδικασίας, κυρώσεων του άρθρου 134 του ν.5090/2024, ούτε η έκδοση ισοδύναμου με το απόσπασμα ποινικού μητρώου εγγράφου, ως επαρκή απόδειξη ότι ο οικονομικός φορέας με εγκατάσταση στην Ελλάδα δεν εμπίπτει σε καμία από τις περιπτώσεις των αδικημάτων δωροδοκίας που αναφέρονται στο άρθρο 73 παρ. 1 του ν.4412/2016 και ότι σε βάρος του οικονομικού φορέα δεν έχει εκδοθεί, μέσω της ποινικής διαδικασίας, αμετάκλητη απόφαση επιβολής εις βάρος του κυρώσεων του άρθρου 134 του ν. 5090/2024, και ο οικονομικός φορέας δεν εμπίπτει σε καμία από τις περιπτώσεις των αδικημάτων δωροδοκίας που αναφέρονται στο άρθρο 73. Παρ. 1 του ν.4412/2016,

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.

Όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.3 περ. β της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από την ΑΑΔΕ.

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 ΕΦΚΑ.

Επιπλέον υπεύδυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές]

Όταν μόνο μικρά ποσά των ασφαλιστικών εισφορών δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.3 περ. β της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από τον ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2. περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύδυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών 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 εκκαθάριση 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 κατάθεσης 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 εκκαθάριση 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 2.2.3.4., υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι εξακολουθούν να μην συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (*υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VIII της παρούσας Διακήρυξης*). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.8. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

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

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

Β.3. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα – συστήματα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

i. **πιστοποιητικό ISO 9001 ή κατά περίπτωση ισοδύναμου, σε ισχύ, εκδιδόμενο από ανεξάρτητο οργανισμό, για εμπορία και διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων,**

ii. **βεβαίωση σε ισχύ από αρμόδιο οργανισμό ότι ο οικονομικός φορέας εφαρμόζει σύστημα αρχών και κατευθυντήριων γραμμών ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων σύμφωνα με την υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348, ή κατά περίπτωση ισοδύναμου, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και κωδικοποιηθεί με την υπ' Αριθμ. Δ3(α)4822/25 (ΦΕΚ 1197 Β/12-3-2025) Απόφαση του Υπουργού Υγείας. Επισημαίνεται ότι η υποχρέωση συμμόρφωσης με το εν λόγω σύστημα δεν αφορά τους οικονομικούς φορείς, που κατασκευάζουν και διανέμουν οι ίδιοι τα παραγόμενα από αυτούς ιατροτεχνολογικά προϊόντα,**

iii. πιστοποιητικό ISO 13485 ή ισοδύναμο σε ισχύ, εκδιδόμενο από ανεξάρτητο οργανισμό, για παραγωγή και διάθεση ιατροτεχνολογικών προϊόντων. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν είναι κατασκευαστής των προσφερόμενων υλικών τότε το συγκεκριμένο πιστοποιητικό αφορά στον κατασκευαστή των υλικών.

B.4. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, 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 νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ⁵, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης⁶, 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), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης 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,

⁵ 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.ΕΠ. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α' 205) και
- ζ. η Κοι.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/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
- ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (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 αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ' και ιγ',
- ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012

⁶ 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

εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία 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.5. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαδέχονται πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης. Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσδέτως της δεδαιώσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση B.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. 6.

B.6. 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.7. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες δεδαιώσεις 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 δέωση του γνησίου της υπογραφής τους.

B.8. Για την παράγραφο 2.2.3.4. υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, **υπεύθυνη δήλωση**, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VII της παρούσας Διακήρυξης). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

2.3 Κριτήρια Ανάδωσης

2.3.1 Κριτήριο ανάδωσης

Κριτήριο ανάδωσης 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, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού κοινού εκπροσώπου τους, ή αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράψει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης ⁷.

Οι οικονομικοί φορείς δύνανται να αποσύρουν την προσφορά τους και να την υποβάλουν εκ νέου έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.⁸

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 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «*Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάδωση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού*

⁷ ο.π. υποσ. με αρ. 167 και εκεί παρατιθέμενη νομολογία (ΑΕΦΑθηνών 355/2022, ΣτΕ 1187/2020).

⁸ Οι Οικονομικοί Φορείς μπορούν να προβούν στην ανάκληση της προσφοράς / αίτησης συμμετοχής τους ως εξής:

- Από την Κονσόλα Διαχείρισης στο κάτω μέρος της εν λόγω οδόνης και το σχετικό μενού «Γρήγοροι δεσμοί» ⇒ «Προβολή υποβολών» ο χρήστης επιλέγει τις «Ενεργές» προσφορές / αιτήσεις συμμετοχής του.
- Στην οδόνή «Προσχέδια και ενεργές υποβολές» που εμφανίζεται, ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να αναζητήσει και να επιλέξει την επίμαχη υποβολή προσφοράς / αίτησης συμμετοχής με τη χρήση «radio button» (●).
- Στη συνέχεια ο χρήστης επιλέγει το κουμπί «Ανάκληση», καταχωρίζει αιτία ανάκλησης, και λαμβάνει επιβεβαίωση επιτυχούς ανάκλησης.
- Στη περίπτωση που ο χρήστης επιθυμεί να προχωρήσει σε αλλαγές προκειμένου να υποβάλει μία αναθεωρημένη εκδοχή της προσφοράς / αίτησης συμμετοχής, επιστρέφει στην Κονσόλα Διαχείρισης στο κάτω μέρος της εν λόγω οδόνης και από το σχετικό μενού «Γρήγοροι δεσμοί» ⇒ «Προβολή υποβολών» επιλέγει τις «Αποκλεισμένες και ανακληθείσες» προσφορές / αιτήσεις συμμετοχής του.
- Στην οδόνή «Αποκλεισμός και ανάκληση απαντήσεων» που εμφανίζεται επιλέγει την ανακληθείσα προσφορά / αίτηση συμμετοχής με τη χρήση «radio button» (●) και στη συνέχεια επιλέγει «Αναθεώρηση». Έτσι δημιουργείται ένα νέο προσχέδιο προσφοράς / αίτησης συμμετοχής συμπληρωμένο με όλα τα στοιχεία και συνημμένα έγγραφα της αρχικής πλην των παραπομπών.

Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και 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 Προμήθειες 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 αναθέτουσα 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 Προμήθειες 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 νομοθεσίας 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, με τα δεδομένα 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, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα εν λόγω ηλεκτρονικά αρχεία, τα οποία υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά, υπογεγραμμένα, τουλάχιστον, με προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, η οποία υποστηρίζεται από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν. Επιπροσθέτως 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 Υποσυστήματος, 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:

- α) 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,
- β) είτε των άρθρων 15 και 27⁹ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα,
- γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),
- δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,
- ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής 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 διεθνείς 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 ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα 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 ενδεικτικά 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 άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999¹¹,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 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 θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο¹².

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

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη 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 Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. 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

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 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosia». 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

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 υποβολή 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 ιθαγένειάς 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 άρθρου ΙΙ του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο Ι παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η 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 αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού 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 διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) 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 Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύδυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύνатаι 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 γ) **Υπεύδυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, με το περιεχόμενο του Παραρτήματος VIII της παρούσας.**

Επισημαίνεται ότι στην περίπτωση ένωσης Οικονομικών Φορέων στον φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής συμπεριλαμβάνονται, επιπλέον των ανωτέρω, οι δηλώσεις που ορίζονται στην παράγραφο 2.4.1. 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 Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://portal.eprocurement.gov.gr>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

¹³ Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016

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 αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

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

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 ΙΙ.

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 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.

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

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/ΕΟΚ, (ΔΥ88/Γ.Π.οικ.130648 – Εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ «περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων» - ΦΕΚ 2198/τεύχ.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/ΕΚ, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002 και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 και για την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 90/385/ΕΟΚ και 93/42/ΕΟΚ.

ε) Αποδεικτικό στοιχείο αποστολής των δειγμάτων που αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙ 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 ανάθεσης, 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 αγαθών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

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

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

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

Οι προσφέροντες υποχρεούνται να αναγράψουν το ποσοστό Φ.Π.Α. στον σχετικό Πίνακα Ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος ΙΙΙ που απαιτείται από την παρούσα να επισυναφθεί ηλεκτρονικά.

Η σύγκριση των προσφορών θα γίνει στη συνολική τιμή της οικονομικής προσφοράς, για κάθε τμήμα του Παραρτήματος Ι 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 σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται 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 καθορίζεται από την αναθέτουσα 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 αναθέτουσα 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 αναθέτουσας 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 ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους 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 αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα 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, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 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, ελλειπείς, ασαφείς ή λανθασμένες 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 προκαθορισμένης προθεσμίας, 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 προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα 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 άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα 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, που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ι6) 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 προθέσεως 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 άρθρο 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 **07/09/2026 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 προθεσμίας 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 προϋπόθεση 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 προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείψεις δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Επισημαίνεται ότι οι διευκρινίσεις/ συμπληρώσεις, κατ' εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 102 του ν.4412/2016, ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης των Προσφορών (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού), μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»:

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου,
- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς, στην περίπτωση αυτή, να απαιτείται περαιτέρω έγκρισή του από το αποφαινόμενο όργανο.

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς

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.

έκδοση των σχετικών αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινόμενου οργάνου.

Οι ανωτέρω αιτήσεις διευκρινίσεων/συμπληρωματικών στοιχείων ικανοποιούνται από τους οικονομικούς φορείς με ανάρτηση των ζητούμενων στον κατάλληλο (υπο)φάκελο της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής τους στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (π.χ. Υποφάκελος συμπληρωματικών στοιχείων Διακιολογητικών Συμμετοχής/Τεχνικής Προσφοράς, Υποφάκελος συμπληρωματικών στοιχείων Οικονομικής Προσφοράς, Υποφάκελος συμπληρωματικών στοιχείων Δικαιολογητικών Κατακύρωσης), και όχι μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία». Η πρόσβαση ενεργοποιείται από πιστοποιημένο χρήστη της Αναθέτουσας Αρχής.

Σε κάθε περίπτωση, μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης, εκ μέρους της Επιτροπής και τη διαβίβαση των σχετικών πρακτικών προς το αποφαινόμενο όργανο, το τελευταίο, δύναται, κατά την κρίση του, να ζητεί διευκρινίσεις, από τους προσφέροντες, για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικά η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα, κατά την κρίση της, χρήζει διευκρινίσεων/συμπληρώσεων.

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου. (Πρβλ. άρθρα 100 ν. 4412/2016 σε συνδυασμό με άρθρο 16 παρ. 3.2. της «ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες»).

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 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 αναθέτουσα 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 ανάθεσης 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 αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

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 κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα 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 προθεσμίας, 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 αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα 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, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.¹⁵

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει, **στον υποφάκελο «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης»¹⁶ της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής του στο Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. (όχι μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»)**, εντός προθεσμίας 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 2.2.7.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.5 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 προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα 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 αναθέτουσα 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. **Στην περίπτωση αυτή ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει τα ζητηθέντα στον υποφάκελο «συμπληρωματικών στοιχείων**

¹⁵ Πρβλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 10 παρ. 1 περ. ζ' της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ]

¹⁶ Σε περίπτωση που, εκ παραδρομής, ο χειριστής της Αναθέτουσας Αρχής προβεί στην ενέργεια «Δημοσίευση προσφορών και ενημέρωση Οικονομικών Φορέων: Οικονομική» νωρίτερα της προβλεπόμενης και δεν έχουν ζητηθεί τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, μέσω της λειτουργικότητας «Υποβολή συμπληρωμ. στοιχείων/δικαιολογητικών κατακύρωσης» καθίσταται διαθέσιμος ο **Υποφάκελος γενικών συμπληρωματικών στοιχείων**. Στον εν λόγω υποφάκελο τα στοιχεία που αναρτώνται από τους οικονομικούς φορείς **σημαίνονται ως “Εμπιστευτικό”** ώστε να μην είναι άμεσα ορατά στους λοιπούς οικονομικούς φορείς. **μετά την αξιολόγηση** και τη σχετική απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής **αποχαρακτηρίζονται** (άρση εμπιστευτικότητας) προκειμένου να καταστούν ορατά στους λοιπούς συμμετέχοντες.

Δικαιολογητικών Κατακύρωσης». Η δυνατότητα επισύναψης στοιχείων στους ως άνω (υπο)φακέλους ενεργοποιείται από τον χειριστή της Αναδέτουσας Αρχής.

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 προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναδέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας 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 προθέσεως 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 εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.5 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναδέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, 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 του¹⁷.

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 - 2.2.5 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.

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.

¹⁷ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες 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 αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, 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 προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, 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,
- δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, 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 οψιγενείς 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 αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, δέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα 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 τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας 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 ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα 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 άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. 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 αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

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

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

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης του διαγωνισμού.

Οι προθεσμίες 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 άρθρο 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 άρθρο 363 Ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 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 άρθρο 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 κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να δίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 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 διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση 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 κατάθεσή 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 αναθέτουσας αρχής.

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

Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367, για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από τις 5 μέχρι και τις 20 Αυγούστου. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής, οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις διαγωνιστικών διαδικασιών για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες συναπτόμενες με έργα, υπηρεσίες ή προμήθειες, τα οποία χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της, εντός των προθεσμιών των άρθρων 365, 366 και 367.

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

Με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας 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 προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οπιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.¹⁸

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.¹⁹

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την ΕΑΔΗΣΥ, την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο

¹⁸ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016.

¹⁹ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

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 κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας 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 κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαραδέκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία 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 αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.²⁰ 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 αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, 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 αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς 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 ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση 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

²⁰ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

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 αναθέτουσας 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 καταθέσει 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 αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, 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 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 εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, ως ισχύουν, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, 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 1, 4 και 5 του άρθρου ΙΙ του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας 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 άρθρου 105 του ν. 4412/2016.²¹

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

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

β) ότι θα 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 καθώς 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 σύμβασης²².

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς 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 ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην 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, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην 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 θα 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 2.2.7.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αδετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

²¹ Άρθρο 130 ν.4412/2016

²² 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 προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. 6 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 τους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

- α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ,
- 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 υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση 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.

4.7 Ρήτρα Εχεμύθειας – Εμπιστευτικότητας - Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/679 και τον ν. 4624/2019 (Α 137)

Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του Ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της αναθέτουσας αρχής, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του, κατά την εκτέλεση της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του.

Ο ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το αντικείμενο της παρούσας, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της αναθέτουσας αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναδέτουσα Αρχή και δε δεσμεύει την αναδέτουσα αρχή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

Ο ανάδοχος και το προσωπικό του, έχουν υποχρέωση εχεμύθειας αναφορικά με κάθε πληροφορία που περιήλθε σ' αυτούς, στο πλαίσιο υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας («Εμπιστευτική Πληροφορία») και δεσμεύεται να μην αποκαλύψει ή χρησιμοποιήσει οποιαδήποτε Εμπιστευτική Πληροφορία.

Ο ανάδοχος και το προσωπικό του οφείλουν να απέχουν, από κάθε χρήση μερική ή ολική είτε για λογαριασμό τους, είτε για λογαριασμό τρίτων, των στοιχείων και γενικά των προσωπικών δεδομένων των υπαλλήλων και των εξυπηρετούμενων του Αρεταιείου Νοσοκομείου που τα αποκτούν, με οποιονδήποτε τρόπο κατά την εκτέλεση της σύμβασης και να τηρούν όλες τις υποχρεώσεις που προκύπτουν από τον Γενικό Κανονισμό (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, καθώς και από την εθνική νομοθεσία (Ν. 4624/2019 ΦΕΚ Α' 137/2019). Ο Ανάδοχος δηλώνει και αποδέχεται ανεπιφύλακτα ότι θα συμμορφωθεί με οποιαδήποτε, σχετική με το ανωτέρω εδάφιο, επιμέρους υπόδειξη/διαδικασία της Αναθέτουσας Αρχής.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ενημερώνει το προσωπικό του για το περιεχόμενο της υποχρέωσης εχεμύθειας, όπως αυτή προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη και να ενημερώνει αμέσως την Αναδέτουσα Αρχή για κάθε απώλεια ή μη εξουσιοδοτημένη αποκάλυψη ή και χρήση των στοιχείων που θα υποπέσει στην αντίληψή του.

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/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

Α) Ως προς την επεξεργασία από την Αναδέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων/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, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η αναδέτουσα αρχή αποθηκεύει 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 αναθέτει 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, αποθήκευση, 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 αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται 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 νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η αναθέτουσα αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

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

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την αναθέτουσα 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 προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Τα στοιχεία επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της αναθέτουσας αρχής είναι τα ακόλουθα (email: dpo@aretaieio.uoa.gr /τηλ. 210 7286000).

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 αναθέτουσας αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας), και μόνον εφόσον αυτό είναι απολύτως αναγκαίο για την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων. Κατά την τυχόν επεξεργασία, ο ανάδοχος φέρει την ευθύνη της ασφάλειας των δεδομένων,

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 ΙΙΙ 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 διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναθέτουσα 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 αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,

η) δέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, 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.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με εξόφληση του **100%** της συμβατικής αξίας των τμηματικά παραδοθέντων αγαθών μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή αυτών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (παρ. 3 του άρθρου 350 του Ν.4412/2016, ως ισχύει) και

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναδέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

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

5.1.3. Ο Ανάδοχος, **ανεξαρτήτως** του αν διαδέτει έδρα ή μόνιμη εγκατάσταση στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό, υποχρεούται, σε συμμόρφωση με τα άρθρα 149-151 του ν. 4601/2019 (Α' 44), τις υπ' αρ. 98979 ΕΞ 2021 (Β' 3766), 63446/2021 (Β' 2338) και 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385) ΚΥΑ, καθώς και την Εγκύκλιο 78366 ΕΞ 2023, να εκδίδει ηλεκτρονικά τιμολόγια σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο **EN 16931 (Greek CIUS)** και να τα διαβιβάζει ως εξής:

(α) Προμηθευτές με έδρα ή μόνιμη εγκατάσταση στην Ελλάδα

1. Τα e-τιμολόγια διαβιβάζονται:

i. **στο myDATA** της Α.Α.Δ.Ε. βάσει της υπ' αριθμ. Α.1035/2020 (ΦΕΚ Β' 551/20-02-2020) Απόφασης του Υφυπουργού Οικονομικών με θέμα «Υποχρεώσεις Παρόχων Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Έκδοσης Στοιχείων και διαδικασίες ελέγχου παροχής υπηρεσιών ηλεκτρονικής έκδοσης στοιχείων» και της υπ' αριθμ. Α.1138/2020 (ΦΕΚ Β' 2470/22-06-2020) Κοινής απόφασης του Υφυπ. Οικονομικών & Διοικητή Α.Α.Δ.Ε. «Καθορισμός της έκτασης εφαρμογής, του χρόνου και της διαδικασίας ηλεκτρονικής διαβίβασης δεδομένων στην Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων, καθώς και κάθε άλλου αναγκαίου θέματος για την εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 15Α του ν. 4174/2013 (Κ.Φ.Δ.).» και

ii. **στην Αναδέτουσα Αρχή** είτε μέσω πιστοποιημένου Παρόχου Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης είτε μέσω απευθείας διασύνδεσης του ERP με το Κέντρο Διαλειτουργικότητας (ΚΕ.Δ.).

2. Ο τελικός δίαυλος παράδοσης προς το Δημόσιο είναι το δίκτυο **PEPPOL**, στον μοναδικό κωδικό της Αναδέτουσας Αρχής **1020.E00351.0001**.

3. Η επιλογή «Αποκλειστικής Έκδοσης μέσω Παρόχου» δεσμεύει τον Ανάδοχο να χρησιμοποιεί πάροχο για όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

(β) Προμηθευτές χωρίς έδρα ή μόνιμη εγκατάσταση στην Ελλάδα

1. Εκδίδουν e-τιμολόγια στο ίδιο πρότυπο EN 16931 (Greek CIUS).

2. Αποστέλλουν αποκλειστικά μέσω πιστοποιημένου **PEPPOL Access Point** στον κωδικό 1020.E00351.0001, χωρίς καμία επιπλέον υποβολή στο myDATA και χωρίς απαίτηση κατοχής ελληνικού Α.Φ.Μ. ή ορισμού φορολογικού αντιπροσώπου.
3. Πριν από την πρώτη αποστολή, ο Ανάδοχος λαμβάνει από την Αναδέτουσα Αρχή τα υποχρεωτικά στοιχεία (ΑΑΗΤ, ΑΔΑΜ σύμβασης, ΑΔΑ απόφασης ανάληψης, CPV κ.λπ.) και τα ενσωματώνει στο e-τιμολόγιο.

(γ) Κυρώσεις μη συμμόρφωσης

Τιμολόγιο που δεν έχει εκδοθεί και διαβιβαστεί σύμφωνα με τα ανωτέρω θεωρείται **μη παραδεκτό**· δεν παράγει έννομα αποτελέσματα έναντι της Αναδέτουσας Αρχής και αναστέλλει την πληρωμή μέχρι την ορθή υποβολή του.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης, β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί 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 αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 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, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας 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, αθροιστικά 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 προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναδέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναδέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον

έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει δετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

ΤΚΕ = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα 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 αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών 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 αναθέτουσας αρχής.

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

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

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

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των αγαθών, 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 καταθέσει 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 συμβάσεων²³

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης αγαθών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών αγαθών – 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 προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινομένο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου ΙΙ του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως

²³ 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.

θεωρείται 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 εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα 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 Πρωτοδικείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 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.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης αγαθών

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

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας 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 αποφαινομένου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των αγαθών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης 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 αγαθό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των αγαθών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το αγαθό.

Μετά από κάθε προσκόμιση αγαθού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το αγαθό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή αγαθών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών

6.2.1. Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16²⁴ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να

²⁴ 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 αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου 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"

παραστεί και ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των αγαθών γίνεται με μακροσκοπικό έλεγχο.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του αγαθού με παρατηρήσεις –απόρριψης των αγαθών) 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.

Αγαθά 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 ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία 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 ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ' έφεση εξέτασης.

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

Αν η παραλαβή των αγαθών 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, θεωρείται 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 θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα αγαθά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του αγαθού 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 προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.3 Απόρριψη συμβατικών αγαθών – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών, 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 προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις

λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα αγαθά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

6.4 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης-Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερόμενα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερόμενων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

6.5 Ανωτέρα Βία

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

β) 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 Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

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

δ) Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του Αναδόχου
- πλημμύρα
- σεισμός
- πόλεμος
- εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών
- εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγών.

**Ο Πρύτανης του Εθνικού και Καποδιστριακού
Πανεπιστημίου Αθηνών**

Καθηγητής Γεράσιμος Σιάσος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV: ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V: ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI : ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII : ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ Υ.Δ. ΠΕΡΙ ΜΗ ΡΩΣΙΚΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

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

Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Τα προσφερόμενα προϊόντα πρέπει να είναι πιστοποιημένα από κοινοποιημένο οργανισμό που βρίσκεται εγκαταστημένος και λειτουργεί νόμιμα στο έδαφος ενός από τα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν σε ευκρινή θέση του τελικού περιέκτῃ τους την προβλεπόμενη σήμανση CE, η οποία αποδεικνύει την συμμόρφωσή τους με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 130648 - Εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ «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/ΕΚ, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002 και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 και για την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 90/385/ΕΟΚ και 93/42/ΕΟΚ. Για τον λόγο αυτό θα 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 θα αναφέρεται ρητά στην προσφορά. Τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα που υπάγονται στην ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 (ΦΕΚ 2198/Β/2-10-2009) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Περί Εναρμόνισης της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 93/42/ΕΟΚ/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/ΕΚ, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002 και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 και για την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 90/385/ΕΟΚ και 93/42/ΕΟΚ, 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 ενδεικνυόμενων όρων, ότι τα εν λόγω ιατροτεχνολογικά προϊόντα θα είναι σύμφωνα προς τις απαιτήσεις της σχετικής ΚΥΑ ή/και του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745 κατά το χρόνο παράδοσης τους, είτε πρόκειται για παράδοση εντός των συμβατικών προθεσμιών, είτε για εκπρόθεσμη, ώστε τα προϊόντα αυτά να φέρουν οπωσδήποτε την προβλεπόμενη από τη σχετική ΚΥΑ ή/και τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745 σήμανση CE.

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

Β. ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

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
1	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΟΗΣ, ΑΠΟΛΥΜΑΙΝΟΜΕΝΟΣ, ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DRAEGER ΜΕ ΤΣΙΠ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ DRAEGER	ΝΑΙ	25	TEM	30,0000	750,00
	2	ΓΡΑΜΜΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΓΡΑΜΜΗ (ΣΩΛΗΝΩΣΗ) ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΠΝΟΓΡΑΦΙΑΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΗ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ	500	TEM	4,4000	2.200,00
	3	ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DRAEGER ΜΕ ΤΣΙΠ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ DRAEGER	ΝΑΙ	72	TEM	35,0000	2.520,00
	4	ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΣ ΣΕ ΚΑΝΙΣΤΡΟ Μ.ΧΡ. ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝ.	ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΣ ΣΕ ΚΑΝΙΣΤΡΟ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΤΣΙΠ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ DRAEGER	ΝΑΙ	498	TEM	24,6000	12.250,80
	5	CLIP ADART	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΚΑΝΙΣΤΡΩΝ ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DRAEGER	ΝΑΙ	1	TEM	249,0000	249,00
	6	ΦΙΛΤΡΟ ΣΚΟΝΗΣ ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΥ	ΦΙΛΤΡΟ ΣΚΟΝΗΣ ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΥ ΓΙΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DRAEGER, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ DRAEGER	ΝΑΙ	100	TEM	5,0000	500,00
	7	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΦΙΛΤΡΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΜΕ ΠΤΥΧΩΜΕΝΗ 100% ΥΔΡΟΦΟΒΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΗΕΡΑ, ΓΙΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, ΕΝΗΛΙΚΩΝ, ΜΕ ΝΕΚΡΟ ΧΩΡΟ 90ML, ΓΙΑ ΑΝΑΠΝΕΟΜΕΝΟΥΣ ΟΓΚΟΥΣ ΑΠΟ 300 ΕΩΣ 1500 ML. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΧΩΡΙΣ LATEX ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ PVC ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΤΑ ΚΑΤΩΘΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: - ΝΑ ΕΠΙΤΥΓΧΑΝΕΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ 99.9999% ΚΑΙ ΙΩΝ ΚΑΤΑ 99.999%. - ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΕ ΑΠΟΛΥΤΑ ΚΑΘΑΡΟΥΣ	ΝΑΙ	700	TEM	2,7600	1.932,00

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
			ΧΩΡΟΥΣ - ΘΥΡΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ, ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑΚΙ ΚΑΠΝΟΓΡΑΦΙΑΣ LUER LOCK ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΥΓΚΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΚΑΠΑΚΙ. -ΕΙΔΙΚΟ ΠΕΔΙΟ ΣΤΟ ΣΩΜΑ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΗΣ ΤΗΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΩΡΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ -ΧΑΜΗΛΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ≤ 3 MBAR ΣΤΑ 60L/MIN -ΧΑΜΗΛΗ ΕΝΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ (COMPLIANCE), ΜΙΚΡΟΤΕΡΗΣ ΤΟΥ 1ML/MBAR ΣΤΑ 60 MBAR -ΧΑΜΗΛΗ ΔΙΑΡΡΟΗ ≤ 15 ML/MIN ΣΤΑ 70 MBAR -ΧΑΜΗΛΟ ΒΑΡΟΣ ΕΩΣ 28G.					
2	1	ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΕΡΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ NIBP	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ, 3Μ., ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ MONITOR	ΝΑΙ	6	TEM	70,0000	420,00
	2	ΚΑΛΩΔΙΑ 3- ΠΟΛΙΚΟ Π.Χ.	3-ΠΟΛΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΚΓ, 1.5Μ, ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΟΝΗΣ ΑΚΙΔΑΣ (SINGLE-PIN), ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ MONITOR	ΝΑΙ	3	TEM	55,0000	165,00
	3	ΚΑΛΩΔΙΑ 5-ΠΟΛΙΚΟ Π.Χ.	5- ΠΟΛΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΚΓ, 1.5Μ, ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΟΝΗΣ ΑΚΙΔΑΣ (SINGLE-PIN), ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ MONITOR	ΝΑΙ	10	TEM	55,0000	550,00
	4	ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ 3Μ	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΛΥΜΕΤΡΙΑΣ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΤΥΠΟΥ NELLCOR, ΜΗΚΟΥΣ 3Μ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ MONITOR	ΝΑΙ	6	TEM	447,0000	2.682,00
	5	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΚΓ	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΜΕ 3/5 ΠΟΛΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΚΓ, ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΟΝΗΣ ΑΚΙΔΑΣ (SINGLE-PIN), ΜΗΚΟΥΣ 2.5Μ, ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ESU (ΗΛΕΚΤΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ), ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ MONITOR	ΝΑΙ	8	TEM	121,5000	972,00
	6	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 13-17ΕΚ.	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, NBP CUFF SMALL CHILD, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 13CM-17CM ΧΩΡΙΣ LATEX ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ PVC, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ MONITOR	ΝΑΙ	2	TEM	36,0000	72,00

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
	7	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 20,5-28ΕΚ (SMALL)	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΝΒΡ CUFF SMALL ADULT, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 20,5-28CM ΧΩΡΙΣ LATEX ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ PVC, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	2	TEM	38,0000	76,00
	8	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 27-35ΕΚ. (ADULT)	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΝΒΡ CUFF ADULT, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 27CM-35CM, ΧΩΡΙΣ LATEX ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ PVC, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	15	TEM	39,5000	592,50
	9	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ 34-43ΕΚ. (LARGE)	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΝΒΡ CUFF LARGER ADULT, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 34CM-43CM, ΧΩΡΙΣ LATEX ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ PVC, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	10	TEM	39,5000	395,00
	10	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ ΠΟΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ, ΤΥΠΟΥ NELLCOR DURA, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	9	TEM	325,0000	2.925,00
	11	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ/ΟΡΘΟΥ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ/ΟΡΘΟΥ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΜΗΚΟΥΣ 3Μ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΕΝΗΛΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΑΙΔΙΑ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	4	TEM	86,9100	347,64
3	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ, ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ/ΟΡΘΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ, ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ/ΟΡΘΟΥ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΕΝΗΛΙΚΩΝ, ΜΗΚΟΥΣ 3Μ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	2	TEM	240,0000	480,00
	2	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ, ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΣ ΤΩΝ 3,50Μ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	3	TEM	109,0000	327,00
	3	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ MEDIUM	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΜΕΓΕΘΟΥΣ MEDIUM +, 23-33 / 43CM, ΧΩΡΙΣ LATEX, ΧΩΡΙΣ PVC, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	10	TEM	51,5000	515,00
	4	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ LARGE	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΜΕΓΕΘΟΥΣ LARGE+, 31-40 / 55CM, ΧΩΡΙΣ LATEX, ΧΩΡΙΣ PVC, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	8	TEM	45,0000	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
	5	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ DRAEGER/NELLCOR, ΜΗΚΟΥΣ 1.2Μ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ ΒΑΘΜΙΔΕΣ MULTIMED PLUS & MULTIMED PLUS OR, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	2	TEM	181,8000	363,60
	6	ΚΑΛΩΔΙΑ 3- ΠΟΛΙΚΟ Π.Χ.	3-ΠΟΛΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΚΓ, 1Μ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	2	TEM	189,0000	378,00
	7	ΚΑΛΩΔΙΑ 5- ΠΟΛΙΚΟ Π.Χ.	5-ΠΟΛΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΚΓ, 1Μ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	2	TEM	180,0000	360,00
	8	ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΠΟΛΥΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ	ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΠΟΛΥΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ MULTIMED PLUS OR ΜΗΚΟΥΣ 2.5Μ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	2	TEM	680,0000	1.360,00
	9	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ Μ Μ.Χ.	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΜΕΓΕΘΟΣ Μ+, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 23-33CM / 43CM, ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΕΝΗΛΙΚΕΣ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΙΤΟΡ	ΝΑΙ	10	TEM	150,0000	1.500,00
4	1	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΝΕΟΓΝΙΚΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	ΣΕΤ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΑΣΘΕΝΟΥΣ, ΓΙΑ ΝΕΟΓΝΑ, ΜΕ ΑΝΑΠΝΕΟΜΕΝΟ ΟΓΚΟ ΕΩΣ 100 ML, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΥΨΙΣΥΧΝΟΥ ΑΕΡΙΣΜΟΥ (ΗΦΟ) ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΧΩΡΙΣ LATEX ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ PVC. ΤΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ: -ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΑ ΕΙΣΠΝΟΗΣ -ΣΩΛΗΝΑ ΕΚΠΝΟΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ, -ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ Υ -ΑΥΤΟΤΡΟΦΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ ΘΑΛΑΜΟ ΝΕΡΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΥΓΡΑΝΤΗΡΑ FISHER PAYKEL MR850. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ: -ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΕ ΚΑΘΑΡΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ Ή ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ -ΚΡΙΚΟΕΙΔΕΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ "ΤΣΑΚΙΖΕΙ" -ΧΑΜΗΛΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΚΠΝΟΗ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗΣ ΤΩΝ	ΝΑΙ	150	TEM	45,0000	6.750,00

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
			3,3 MBAR ΣΤΑ 30 L/MIN -ΧΑΜΗΛΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΙΣΠΝΟΗ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗΣ ΤΩΝ 3 MBAR ΣΤΑ 30 L/MIN -ΧΑΜΗΛΗΣ ΕΝΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (COMPLIANCE), ΜΙΚΡΟΤΕΡΗΣ ΤΟΥ 1ML/MBAR ΣΤΑ 60 MBAR -ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗΣ ΤΩΝ 30 ML/MIN ΣΤΑ 60 MBAR -ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΟΝΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΕΩΣ ΚΑΙ 14 ΗΜΕΡΩΝ.					
	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΡΟΗΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΟΗΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ, ΝΕΟΝΑΤΑΛ FLOW SENSOR ISO 15, PSU, ΜΕ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ISO 15MM, ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ DRAEGER.	ΝΑΙ	2	TEM	176,3900	352,78
	3	INSERT ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΡΟΗΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΟΗΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ, ΝΕΟΝΑΤΑΛ FLOW SENSOR, PSU, ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ DRAEGER.	ΝΑΙ	5	TEM	47,8800	239,40
	4	ΣΩΛΗΝΑΣ BABYFLOW	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ CPAP, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟ ΝΕΟΓΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ BABYFLOW® ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ (NCPP) ΓΙΑ ΝΕΟΓΝΑ ΚΑΙ ΠΡΟΩΡΑ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ Μ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΥΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥΣ (SWIVEL CONNECTORS), ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΝΕΚΡΟ ΧΩΡΟ 0.25 ML. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΧΑΜΗΛΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ, ΜΙΚΡΟΤΕΡΗΣ Η ΪΣΗΣ ΤΩΝ 1,5 MBAR ΣΤΑ 15 L/MIN. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΥΛΙΚΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΑ ΑΠΟ LATEX, DEHP ΚΑΙ PVC. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΕΩΣ 7 ΗΜΕΡΕΣ ΣΕ ΕΝΑΝ ΜΟΝΟ ΑΣΘΕΝΗ.	ΝΑΙ	100	TEM	14,2500	1.425,00
	5	ΜΑΣΚΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ (L)	ΝΕΟΓΝΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΝΕΟΓΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ BABYFLOW, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. ΜΕΓΕΘΟΣ (LARGE).	ΝΑΙ	60	TEM	18,0000	1.080,00
	6	ΜΑΣΚΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ (M)	ΝΕΟΓΝΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΝΕΟΓΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ BABYFLOW, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. ΜΕΓΕΘΟΣ (MEDIUM).	ΝΑΙ	40	TEM	20,0000	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
	7	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ PRONG (Μ)	ΡΙΝΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ (PRONG), ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟ ΝΕΟΓΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ BABYFLOW® PLUS. ΜΕΓΕΘΟΣ MEDIUM. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΜΑΛΑΚΗ, ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗ, ΧΩΡΙΣ LATEX, DEHP Η PVC, ΦΙΛΙΚΗ ΠΡΟΣ ΤΟ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΔΕΡΜΑ ΤΩΝ ΝΕΟΓΝΩΝ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΠΟΥ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΠΙΕΣΗ ΣΤΟ ΡΙΝΙΚΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ, ΜΕΙΩΝΟΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΛΚΩΣΕΩΝ. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ, ΣΥΜΒΑΛΛΟΝΤΑΣ ΣΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ CPAP ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΑΕΡΑ. ΝΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΕΩΣ 7 ΗΜΕΡΕΣ ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΑΣΘΕΝΗ.	ΝΑΙ	30	TEM	18,0000	540,00
	8	ΣΚΟΥΦΑΚΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ BABYFLOW M.X.	ΣΚΟΥΦΑΚΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ BABYFLOW, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΜΕΓΕΘΟΣ Μ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟ ΚΑΙ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 23 – 25.5 CM.	ΝΑΙ	30	TEM	14,0000	420,00
5		ΕΞΑΣΚΗΤΕΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	Ο ΕΞΑΣΚΗΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΤΟΜΙΚΟΣ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ (2) ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΕΚΠΝΟΗΣ-ΕΙΣΠΝΟΗΣ.	ΝΑΙ	850	TEM	1,3690	1.163,65
6		ΡΥΓΧΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΓΧΥΣΕΩΝ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΡΥΓΧΟΣ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΦΙΑΛΙΔΙΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΠΩΜΑ. ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΟΙΝΕΣ ΦΙΑΛΕΣ. ΕΡΜΗΤΙΚΟ ΠΩΜΑ, ΜΗ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ, ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΕΠΑΦΕΣ, ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΑΙ ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΜΟΛΥΝΣΕΙΣ.	ΝΑΙ	500	TEM	0,7100	355,00
7		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.	ΝΑΙ	30	TEM	8,7000	261,00

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 LATEX FREE. -ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΣΤΟ SET ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΥΡΙΓΓΑ 10ML ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ.					
8		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	10	TEM	5,5000	55,00
9		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 22GA	ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ.90MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ. ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΥ. -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 ΕΝΥ. -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.	ΝΑΙ	100	TEM	4,0000	400,00

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 ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 22G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 90MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ.					
10		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 25GA	ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ.90MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ. ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΥ. -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 ΕΝΥ. -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 25G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 90MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ.	ΝΑΙ	500	TEM	3,5000	1.750,00
11		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 90MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 27GA	ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ.90MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ. ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΥ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ. -ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ Η ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΓΙΑΣ ΟΠΗΣ, ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝ ΤΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ <<ΔΙΑΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ	ΝΑΙ	750	TEM	3,5000	2.625,00

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
			ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ>> ΔΗΛΑΔΗ Η ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 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 ΤΗΝ ΒΕΛΟΝΑΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 27G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 90MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ.					
12		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 120MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 25GA	ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ.120MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ. ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΥ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΥΑΜΑΤΙΚΟ 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 ΕΝΥ. -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 ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 25G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 120MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ.	ΝΑΙ	25	TEM	7,8000	195,00

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
13		ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 120MM ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ 27GA	ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΗΚ. 120MM PENCIL POINT ΜΕ ΣΤΥΛΕΟ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ. ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΛΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΤΥΛΕΟ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ. -ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΕΥΧΕΡΩΣ ΤΗΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΥ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΤΡΥΑΜΑΤΙΚΟ 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 ΕΝΥ. -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 ΕΙΝΑΙ LATEX FREE. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 27G ΣΕ ΜΗΚΟΣ 120MM ΜΕ ΟΔΗΓΟ.	ΝΑΙ	200	TEM	6,0000	1.200,00
14		ΒΕΛΟΝ.ΕΠΙΣΚΛ.ΑΝΑΙΣΘ. 16G, 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.16G, ΜΕ ΜΗΚΟΣ 110MM. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE.	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
15		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	21,0000	420,00
16		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G22	ΒΕΛΟΝΕΣ 90MM, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΤΥΠΟΥ QUINQUE 22G, LATEX FREE.	ΝΑΙ	50	TEM	1,2000	60,00
17		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G25	ΒΕΛΟΝΕΣ 90MM, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΤΥΠΟΥ QUINQUE 25G, LATEX FREE.	ΝΑΙ	100	TEM	1,2000	120,00
18	1	ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ 22G 50MM	-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΓΩΝΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΣΕ ΜΗΚΟΣ 20MM ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΚΡΗ ΤΟΥΣ, ΓΙΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ ΜΕΣΩ ΥΠΕΡΗΧΟΥ, ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΜΕΣΩ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ ΜΕ ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ ΣΤΟΝ ΥΠΕΡΗΧΟ ΚΙ ΑΥΤΟ ΝΑ ΑΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΑΠΟ PROSPECTUS ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΥ. -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ, ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ, ΓΙΑ ΑΡΙΣΤΗ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΡΟΣΚΟΠΤΗ ΡΟΗ. -ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΠΛΗΜΝΗ ΒΕΛΟΝΑΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ της ΒΕΛΟΝΑΣ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΗΧΟΓΕΝΕΣ, ΕΥΘΥ ΟΞΥΑΙΧΜΟ ΑΚΡΟ, ΔΥΟ ΓΩΝΙΩΝ ΚΛΙΣΗΣ, ΓΙΑ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΣΤΟΝ ΥΠΕΡΗΧΟ. -ΜΕ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΜΗ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΑΥΛΟ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΟΥ. -ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ	ΝΑΙ	100	TEM	9,9000	990,00

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 ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΣΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ. -ΜΕΓΕΘΟΣ 22G, 50MM. -ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ Ο ΣΥΝΟΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ (ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ).					
	2	ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ 21G 100MM	-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΓΩΝΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΣΕ ΜΗΚΟΣ 20MM ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΚΡΗ ΤΟΥΣ, ΓΙΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ ΜΕΣΩ ΥΠΕΡΗΧΟΥ, ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΜΕΣΩ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ ΜΕ ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ ΣΤΟΝ ΥΠΕΡΗΧΟ ΚΙ ΑΥΤΟ ΝΑ ΑΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΑΠΟ PROSPECTUS ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΥ. -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ, ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ, ΓΙΑ ΑΡΙΣΤΗ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΡΟΣΚΟΠΤΗ ΡΟΗ. -ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΠΛΗΜΝΗ ΒΕΛΟΝΑΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΗΧΟΓΕΝΕΣ, ΕΥΘΥ ΟΞΥΑΙΧΜΟ ΑΚΡΟ, ΔΥΟ ΓΩΝΙΩΝ ΚΛΙΣΗΣ, ΓΙΑ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΣΤΟΝ ΥΠΕΡΗΧΟ. -ΜΕ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΜΗ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΑΥΛΟ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΟΥ. -ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΣΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ. -ΜΕΓΕΘΟΣ 21G, 100MM. -ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ Ο ΣΥΝΟΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ (ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ).	ΝΑΙ	200	TEM	9,9000	1.980,00
19		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G22X127MM	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΤΥΠΟΥ QUINQUE 22G ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 127MM, LATEX FREE.	ΝΑΙ	20	TEM	1,9000	38,00
20		ΒΕΛ.ΟΣΦΥΟΝΟΤΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΑΠΛΕΣ G20X150MM	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΤΥΠΟΥ QUINQUE 20G ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150MM, LATEX FREE.	ΝΑΙ	20	TEM	4,5500	91,00

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
21		ΚΥΚΛ ΑΝΑΙΣΘ 2ΣΩΛ150-180ΕΚ/ΣΥΝΔ Υ ΧΩΡΙΣ ΥΔΑΤΟΠ	ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΣΕΤ ΔΥΟ ΣΩΛΗΝΩΝ 150-180ΕΚ. ΜΕ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ Υ ΧΩΡΙΣ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ. ΤΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΣΤΑ ΕΝ ΧΡΗΣΕΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΕΝΟ PVC ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΛΕΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΡΑΤΑΕΙ ΥΔΡΑΤΜΟΥΣ, ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ, ΜΕ ΓΩΝΙΩΔΕΣ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΡΑΧΕΙΟΣΩΛΗΝΑ, 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	3,4200	2.736,00
22		ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΟ ΚΡΙΚΟΕΙΔΕΙΣ ΣΩΛΗΝΕΣ, ΣΠΙΡΑΛ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ, ΛΕΙΟΥΣ Ή ΜΕ ΛΕΙΕΣ ΠΤΥΧΩΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΤΣΑΚΙΖΟΥΝ ΕΥΚΟΛΑ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΠΑΡΑΚΡΑΤΟΥΝ ΥΔΡΑΤΜΟΥΣ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ 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	1.500	TEM	5,3800	8.070,00
23		ΣΩΛ.PENROSE 1CM	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, LATEX, ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ 1CM. ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ.	ΝΑΙ	50	TEM	1,4000	70,00
24		ΣΩΛ.PENROSE 2CM	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, LATEX, ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ 2CM. ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ.	ΝΑΙ	150	TEM	1,4000	210,00
25		ΣΩΛ.PENROSE 2,5CM	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, LATEX, ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ 2,5CM. ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ.	ΝΑΙ	100	TEM	1,4000	140,00

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
26	1	ΡΥΓΧΗ ΥΑΝΚΑΥΕΡ ΑΠΟΣΤΕΙΡ.ΧΩΡΙΣ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΤΡΥΠΑΚΙΑ	ΡΥΓΧΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΣΩΛΗΝΑ (ΥΑΝΚΑΥΕΡ) ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΠΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	3.000	TEM	0,3300	990,00
	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	0,7280	5.096,00
27		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, ΑΛΛΑ 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 ΜΜ, 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	0,6800	34,00
28		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 2,5MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ2,5 ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟ P.V.C -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΑΛΛΑ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΜΑΛΑΚΩΝΕΙ ΣΤΟΥΣ 37ο ΒΑΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΤΑ ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ.	ΝΑΙ	50	TEM	0,6800	34,00

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
			-Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΒΑΘΟΥΣ ΟΧΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟ 2 ΜΜ, 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.					
29		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 3MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ3 ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟ P.V.C -ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΑΛΛΑ 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 ΜΜ, 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	0,6800	34,00
30		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 3,5MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ3,5 ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟ P.V.C	ΝΑΙ	50	TEM	0,6800	34,00

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 ΕΧΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΚΛΗΡΟΙ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΟΝΤΑΙ, ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΑΛΛΑ 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 ΜΜ, 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.					
31		ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 4MM (ΕΣΩΤ.ΔΙΑΜ,)	ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ 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, ΑΛΛΑ 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 ΜΜ, 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	30	TEM	0,6800	20,40

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
			-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ORAL-NASAL.					
32		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 5 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΡΤFE FREE. -ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ Ρ.Υ.Σ.ΜΕ 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, ΑΛΛΑ 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 ΑΛΛΑΓΗ 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 ΚΑΤΩΘΙ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΚΑΙ	ΝΑΙ	10	TEM	0,7480	7,48

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
			ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΠΙΕΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΜΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΟ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ. -ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ. -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. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.					
33		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 5,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY ΕΥΕ ΝΟ 5,5 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΡΤFE FREE. -ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ Ρ.Υ.Σ.ΜΕ 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, ΑΛΛΑ 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 ΑΛΛΑΓΗ 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	ΝΑΙ	10	TEM	0,7480	7,48

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
			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 ΚΑΤΩΘΙ 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 ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ. -ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ. -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. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.					
34		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 6ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY ΕΥΕ ΝΟ 6 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΡΤFE FREE. -ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ Ρ.Υ.Σ.ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΓΡΑΜΜΗ. -ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ	ΝΑΙ	100	TEM	0,7480	74,80

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
			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, ΑΛΛΑ 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 ΑΛΛΑΓΗ 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 ΚΑΤΩΘΙ 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 ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ. -ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ. -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. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ					

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.					
35		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 6,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 6,5 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΡΤFE FREE. -ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ Ρ.Υ.Σ.ΜΕ 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, ΑΛΛΑ 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 ΑΛΛΑΓΗ 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 ΚΑΤΩΘΙ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΚΑΙ	ΝΑΙ	300	TEM	0,7480	224,40

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
			ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΠΙΕΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΜΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΟ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ. -ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ. -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. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.					
36		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 7ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY ΕΥΕ ΝΟ 7 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΡΤFE FREE. -ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ Ρ.Υ.Σ.ΜΕ 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, ΑΛΛΑ 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 ΑΛΛΑΓΗ 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	ΝΑΙ	1.500	TEM	0,7480	1.122,00

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
			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 ΚΑΤΩΘΙ 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 ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ. -ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ -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. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.					
37		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 8ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 8 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, PTFE FREE. -ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ Ρ.Υ.Σ.ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΓΡΑΜΜΗ. -ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ	ΝΑΙ	1.000	TEM	0,7480	748,00

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
			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, ΑΛΛΑ 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 ΑΛΛΑΓΗ 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 ΚΑΤΩΘΙ 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 ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ. -ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ. -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. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ					

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.					
38		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 8,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY EYE NO 8,5 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΡΤFE FREE. -ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ Ρ.Υ.Σ.ΜΕ 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, ΑΛΛΑ 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 ΑΛΛΑΓΗ 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 ΚΑΤΩΘΙ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΚΑΙ	ΝΑΙ	40	TEM	0,7480	29,92

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
			ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΠΙΕΣΗ ΣΤΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΜΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΝΟ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ. -ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ. -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. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.					
39		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΑΠΟΣΤ.Μ. Χ ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ 7,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ.)	ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, Μ.Χ., ΜΕ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ MURPHY ΕΥΕ ΝΟ 7,5 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ. ΟΙ ΕΝΔΡΟΤΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟ PVC, ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΕ ΟΜΑΛΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΡΤFE FREE. -ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΦΑΝΟΥ Η ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΥ Ρ.Υ.Σ.ΜΕ 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, ΑΛΛΑ 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 ΑΛΛΑΓΗ 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	ΝΑΙ	1.000	TEM	0,7480	748,00

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
			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 ΚΑΤΩΘΙ 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 ΣΩΛΗΝΩΝ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ. -ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΑΔΕΙΑΖΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΜΠΙΠΤΕΙ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ -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. -ΤΟ CUFF ΝΑ ΔΕΧΕΤΑΙ ΤΗ ΛΙΓΟΤΕΡΗ ΔΥΝΑΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ.					
40		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 6ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 6,0ΜΜ ΜΕ ΠΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ. Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΗΙ_ΛΟ), ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΡΙΝΙΚΗ	ΝΑΙ	10	ΤΕΜ	5,1800	51,80

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
			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. ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.					
41		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 6,5ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 6,5ΜΜ ΜΕ ΠΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ. Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΗΙ_ΛΟ), 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. ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	50	TEM	5,1800	259,00
42		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 7ΜΜ (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 7,0ΜΜ ΜΕ ΠΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ. Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΗΙ_ΛΟ), ΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΡΙΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ. ΔΥΟ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΒΑΘΟΥΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ, ΒΟΗΘΟΥΝ ΣΤΗ ΣΩΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ	ΝΑΙ	500	TEM	5,1800	2.590,00

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
			ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΩΝΗΤΙΚΕΣ ΧΟΡΔΕΣ. ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.					
43		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 7,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	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. Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. 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. ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	200	TEM	5,1800	1.036,00
44		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 8MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 8,0MM ΜΕ ΠΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ. Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. 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.	ΝΑΙ	250	TEM	5,1800	1.295,00

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
			ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.					
45		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΜΕ ΕΛΙΚ/ΔΕΣ ΣΥΡΜΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ&ΚΑΦ 8,5MM (ΕΣ.ΔΙΑΜ)	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 8,5MM ΜΕ ΠΥΚΝΗ ΣΠΕΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ΣΠΙΡΑΛ), ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΟΤΑΝ ΤΟ ΚΕΦΑΛΙ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΤΕΝΤΩΜΕΝΗ Η ΛΥΓΙΣΜΕΝΗ ΘΕΣΗ. Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΠΙΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΚΛΥΕΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ, ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΣΑΚΙΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΚΑΦ ΚΩΝΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΗΙ_ΛΟ), 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. ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΦΑΝΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	30	TEM	5,1800	155,40
46		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ ΝΟ 35	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. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΜΑΛΑΚΟΙ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4) ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ, LATEX FREE, ΝΟ 35, PTFE FREE.	ΝΑΙ	5	TEM	33,4000	167,00
47		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ ΝΟ 37	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. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΜΑΛΑΚΟΙ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4)	ΝΑΙ	5	TEM	33,4000	167,00

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
			ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ, LATEX FREE, NO 37, PTFE FREE.					
48		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 39	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. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΜΑΛΑΚΟΙ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4) ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ, LATEX FREE, NO 39, PTFE FREE.	ΝΑΙ	5	TEM	33,4000	167,00
49		ΣΩΛ.ΕΝΔΟΤΡ.ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Μ.Χ.ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ NO 41	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. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΜΑΛΑΚΟΙ ΣΤΗΝ ΑΦΗ, ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4) ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ, LATEX FREE, NO 41, PTFE FREE.	ΝΑΙ	5	TEM	33,4000	167,00
50		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 6	ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ. ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠΟΥ PROFILE NO 6. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΗ ΑΚΡΗ, LATEX FREE, PTFE FREE. ΟΔΗΓΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΦΑΚΑΡΟΛΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	5	TEM	22,0000	110,00
51		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 6,5	ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ. ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠΟΥ PROFILE NO 6,5. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΗ ΑΚΡΗ, LATEX FREE, PTFE FREE. ΟΔΗΓΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΦΑΚΑΡΟΛΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	5	TEM	22,0000	110,00
52		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.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	10	TEM	22,0000	220,00

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
53		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.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	10	TEM	22,0000	220,00
54		ΣΩΛ.ΤΡΑΧ.ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤ.ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠ.PROFILE NO 8,5	ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ. ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΜΙΛΙΑΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΦ ΤΥΠΟΥ PROFILE NO 8,5. ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΙ, ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ, ΣΙΛΙΚΟΝΑΡΙΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΗ ΑΚΡΗ, LATEX FREE, PTFE FREE. ΟΔΗΓΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΦΑΚΑΡΟΛΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	10	TEM	22,0000	220,00
55		ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ NO 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, NO 7.	ΝΑΙ	15	TEM	5,2800	79,20
56		ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ NO 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, NO 8.	ΝΑΙ	15	TEM	5,2800	79,20
57		ΣΩΛ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΚΑΦ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ NO 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, NO 9.	ΝΑΙ	5	TEM	5,9400	29,70
58		ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DATEX-ohmeda	ΤΑ ΑΝΩ ΥΛΙΚΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ MONITOR DATEX-OHMEDA (G-ΑΙΟΝ).	ΝΑΙ	10	TEM	35,0000	350,00
59		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	0,6190	14.856,00

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
60		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.ΛUER-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	2.000	TEM	0,7740	1.548,00
61		ΕΠΕΚΤ.ΦΛΕΒ.ΛUER-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 ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΡΟΗΣ. ΤΟ ΕΝΑ ΑΚΡΟ ΤΟΥ Τ LUER SLEEP ΚΑΙ ΤΟ ΑΛΛΟ ΜΕ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΕΓΧΥΣΕΙΣ.	ΝΑΙ	300	TEM	0,9450	283,50
62		ΣΥΝΔ.ΕΠΕΚ.ΥΨ.ΠΙΕΣ. LU ER-LOCK.ΑΡΣ.ΘΥΛ.ΜΗΚ.150 ΕΚ.ΔΙΑΜ.1,5MM	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	1.500	TEM	0,4500	675,00
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	0,5280	158,40
64		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛ. ΓΩΝΙΩΔΕΣ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΓΩΝΙΩΔΗ ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, LATEX FREE. ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ.	ΝΑΙ	300	TEM	0,3600	108,00
65		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛ. Τ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ Τ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, LATEX FREE.	ΝΑΙ	200	TEM	1,4000	280,00
66		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΣΤ.ΕΥΘΕΑ 7Χ7 ΜΕ ΟΠΗ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΥΘΕΑ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ, ΜΕ ΟΠΗ, ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 7Χ7ΕΚ.	ΝΑΙ	3.000	TEM	1,3800	4.140,00
67		ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΣΤ.ΕΥΘΕΑ 7Χ7 ΧΩΡΙΣ ΟΠΗ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΕΥΘΕΑ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ, ΧΩΡΙΣ ΟΠΗ, ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 7Χ7ΕΚ.	ΝΑΙ	500	TEM	1,7000	850,00
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	5,9500	297,50

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
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	5,9500	1.785,00
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	5,9500	1.785,00
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	5,9500	595,00
72		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. ΝΟ3	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	120,0000	240,00
73		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. ΝΟ4	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	ΝΑΙ	2	TEM	120,0000	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
			ΧΡΗΣΕΙΣ) ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΟ 4.					
74		ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΑΠΛΗ Π.Χ. ΝΟ5	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	120,0000	240,00
75	1	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΛ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH ΝΟ 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	2	TEM	580,0000	1.160,00
	2	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΛ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH ΝΟ 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	2	TEM	580,0000	1.160,00
	3	ΜΑΣΚ.ΛΑΡΥΓΓ.ΕΝΗΛ. Π.Χ. ΤΥΠ.FASTRACH ΝΟ 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	580,0000	1.160,00
	4	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 6 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FASTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 6, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ ΜΟΝΟ 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	ΝΑΙ	2	TEM	100,0000	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
			ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 10 ΧΡΗΣΕΙΣ).					
	5	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 6,5 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FISTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 6,5, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ ΜΟΝΟ CUFF ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΥΦΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ FISTRACH 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	2	TEM	100,0000	200,00
	6	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 7 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FISTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 7, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ ΜΟΝΟ CUFF ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΥΦΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ FISTRACH 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	2	TEM	100,0000	200,00
	7	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 7,5 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FISTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 7,5, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ ΜΟΝΟ CUFF ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΥΦΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ FISTRACH 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	2	TEM	100,0000	200,00
	8	ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΟ 8 ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ Π.Χ. FISTRACH	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΟ 8, ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (SPIRAL) ΜΕ ΜΟΝΟ CUFF ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΤΥΦΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ FISTRACH ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ. ΤΑ ΤΙΡ ΤΟΥ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΟΠΕΣ ΑΠΟ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ	ΝΑΙ	2	TEM	100,0000	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
			ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (ΜΕΧΡΙ 10 ΧΡΗΣΕΙΣ).					
76		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. NO 3	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 NO 3.	ΝΑΙ	1	TEM	280,0000	280,00
77		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	ΝΑΙ	1	TEM	280,0000	280,00

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 ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΠΟΛΛΕΣ ΦΟΡΕΣ (35-40 ΧΡΗΣΕΙΣ) ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ NO 4.					
78		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ PROSIL Π.Χ. NO 5	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 NO 5.	ΝΑΙ	1	TEM	280,0000	280,00
79		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME Μ.Χ. NO 3	-ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΠΟ PVC, ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΓΩΝΙΩΣΗ ΠΕΡΙΠΟΥ 90° ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ CUFF ΔΙΠΛΗΣ ΦΡΑΓΗΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΠΕΡΑΣΕΙ LEVIN ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΣΤΟΜΑΧΟΥ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΘΕΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕΧΡΙ 37CM H2O, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΝΑ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΛΑΪΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΣΤΗΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΛΕΥΡΑ ΤΟΥ CUFF, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΤΟΝ ΑΥΛΟ ΓΙΑ LEVIN (Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΑ ΤΟΥ	ΝΑΙ	100	TEM	25,0000	2.500,00

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
			ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ) ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΩΣ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΙΚΕΣ ΜΠΑΡΕΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΑΙ Η ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗΣ ΜΑΣΚΑΣ ΑΠΟ ΤΥΧΟΝ ΚΑΤΑΣΠΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΑΣ. -ΝΑ ΕΧΕΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΒΙΤΕ BLOCK, ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΤΗΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ ΚΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΑΠΟ LATEX. -ΜΕΓΕΘΟΣ 3.					
80		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME M.X. NO 4	-ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΠΟ PVC, ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΓΩΝΙΩΣΗ ΠΕΡΙΠΟΥ 90° ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ CUFF ΔΙΠΛΗΣ ΦΡΑΓΗΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΠΕΡΑΣΕΙ LEVIN ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΣΤΟΜΑΧΟΥ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΘΕΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕΧΡΙ 37CM H2O, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΝΑ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΛΑΪΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΣΤΗΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΛΕΥΡΑ ΤΟΥ CUFF, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΤΟΝ ΑΥΛΟ ΓΙΑ LEVIN (Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ) ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΩΣ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΙΚΕΣ ΜΠΑΡΕΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΑΙ Η ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗΣ ΜΑΣΚΑΣ ΑΠΟ ΤΥΧΟΝ ΚΑΤΑΣΠΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΑΣ. -ΝΑ ΕΧΕΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΒΙΤΕ BLOCK, ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΤΗΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ ΚΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΑΠΟ LATEX. -ΜΕΓΕΘΟΣ 4.	ΝΑΙ	200	TEM	25,0000	5.000,00
81		ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ SUPREME M.X. NO 5	-ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΠΟ PVC, ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΓΩΝΙΩΣΗ ΠΕΡΙΠΟΥ 90° ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ.	ΝΑΙ	50	TEM	25,0000	1.250,00

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 CUFF ΔΙΠΛΗΣ ΦΡΑΓΗΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΠΕΡΑΣΕΙ LEVIN ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΣΤΟΜΑΧΟΥ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΘΕΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕΧΡΙ 37CM H₂O, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΝΑ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΛΑΪΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΣΤΗΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΛΕΥΡΑ ΤΟΥ CUFF, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΤΟΝ ΑΥΛΟ ΓΙΑ LEVIN (Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΑ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ) ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΩΣ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΙΚΕΣ ΜΠΑΡΕΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΑΙ Η ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΛΑΡΥΓΓΙΚΗΣ ΜΑΣΚΑΣ ΑΠΟ ΤΥΧΟΝ ΚΑΤΑΣΠΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΔΑΣ. -ΝΑ ΕΧΕΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΒΙΤΕ BLOCK, ΣΩΛΗΝΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΤΗΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ ΚΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΑΠΟ LATEX. -ΜΕΓΕΘΟΣ 5.					
82		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
83		ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΣ ΑΣΚΟΣ Μ.Χ. 2L	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΣ ΑΣΚΟΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, 2L, ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΤΩΝ 10 ML/MIN ΣΤΑ 30MBAR. ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΟΝ ΙΔΙΟ ΑΣΘΕΝΗΣ ΕΩΣ 7 ΗΜΕΡΕΣ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΧΩΡΙΣ PVC ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ LATEX ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 4 ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΜΕΓΕΘΗ.	ΝΑΙ	25	TEM	4,0000	100,00
84		ΜΑΣΚΕΣ ΠΛΑΣΤ.ΧΟΡΗΓ.Ο2 ΜΕ VENTURI	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 ΟΛΑ 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.	ΝΑΙ	3.500	TEM	0,5190	1.816,50

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
			Η ΜΑΣΚΑ ΑΚΟΜΑ ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΚΡΙΚΟΕΙΔΗ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 20-22ΜΜ 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 1,80Μ 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.					
85		ΓΥΑΛΙΑ Ο2-ΣΥΣΤ ΔΙΑΡΡΙΝΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓ Ο2	ΓΥΑΛΑΚΙΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΑΠΟ ΑΤΟΞΙΚΟ (ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΡΕΘΙΖΕΙ) ΜΑΛΑΚΟ ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΕΝΟ PVC ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΝ ΣΤΟ ΟΞΥΓΟΝΟ ΝΑ ΠΕΡΝΑΕΙ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΑΝ ΔΙΠΛΩΘΕΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ. ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ ΧΑΡΗ ΣΤΗΝ ΠΟΛΥ ΜΑΛΑΚΗ ΔΙΧΑΛΑ (ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ). ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΒΑΡΟΥΣ. ΣΤΑΘΕΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΧΑΡΗ ΣΤΟΝ ΕΙΔΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΤΟΥΣ ΠΟΥ ΠΕΡΝΑΕΙ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΑ ΑΥΤΙΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ. ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΑΠΟ 1,80 ΕΩΣ 2,0Μ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΔΕΝ ΤΣΑΚΙΖΕΙ. ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΑΣΘΕΝΗ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	1.200	TEM	0,4500	540,00
86		ΡΙΝΙΚΗ ΚΑΝΟΥΛΑ Ο2 & CO2	ΡΙΝΙΚΗ ΚΑΝΟΥΛΑ ΕΝΗΛΙΚΩΝ Η ΟΠΟΙΑ ΝΑ ΕΧΕΙ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΧΟΡΗΓΕΙ ΟΞΥΓΟΝΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΝΑ ΣΩΛΗΝΑ-ΡΙΝΙΚΟ ΜΥΤΑΚΙ ΚΑΙ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΔΕΙΓΜΑ ΤΟΥ ΕΚΠΝΕΟΜΕΝΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ ΤΕΛΟΕΚΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ CO2 ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΛΛΟ ΣΩΛΗΝΑ - ΡΙΝΙΚΟ ΜΥΤΑΚΙ. Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΝΑ ΕΧΕΙ ΜΗΚΟΣ 2,10Μ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ CO2 ΝΑ ΕΧΕΙ ΜΗΚΟΣ 2,10Μ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ LUER ΓΙΑ ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΣΤΟ ΜΟΝΙΤΟΡ Η ΑΝΑΙΣΘ/ΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ. ΤΑ ΔΥΟ ΡΙΝΙΚΑ ΜΥΤΑΚΙΑ-ΑΚΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΜΑΛΑΚΟ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ LATEX FREE.	ΝΑΙ	200	TEM	10,5000	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
87		ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΕΣ-ΣΥΣΚ ΕΞΑΕΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	ΜΑΣΚΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΑΠΟ ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΕΝΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ PVC ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗ. ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΥΓΡΑΝΤΗΡΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ. ΜΕ ΕΠΙΡΡΙΝΙΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΕΛΑΣΜΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΛΑΣΤΙΧΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΑΘΕΡΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΣΤΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ. ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ. ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΥ ΔΕΝ ΤΣΑΚΙΖΕΙ ΜΗΚΟΥΣ ΑΠΟ 1,80Μ ΕΩΣ 2Μ. ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΑΣΘΕΝΗ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. LATEX FREE.	ΝΑΙ	2.000	TEM	0,4720	944,00
88	1	ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ 100ML	ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΩΣ Ή ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΩΣ 100ML ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΓΗΣΙΑΣ PCA. ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΚΡΕΣ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ ΕΠΙΤΡΕΠΟΝΤΑΣ ΣΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΠΑΤΗΤΙΚΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΞΕΚΙΝΑΕΙ ΑΜΕΣΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ. ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΝΑ ΡΥΘΜΙΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΙΑΤΡΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΓΧΥΟΥΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΑ ΚΑΙ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΑΚΡΙΒΕΙΑ (±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). ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΘΟΥΝ 2 ΑΝΤΛΙΕΣ ΧΩΡΙΣ ΧΡΕΩΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ.	ΝΑΙ	500	TEM	25,0000	12.500,00
	2	ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ 200ML	ΕΝΙΑΙΟ ΣΕΤ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΩΣ Ή ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΩΣ 200ML ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΓΗΣΙΑΣ PCA.	ΝΑΙ	800	TEM	25,0000	20.000,00

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
			ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΚΡΕΣ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ ΕΠΙΤΡΕΠΟΝΤΑΣ ΣΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΠΑΤΗΤΙΚΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΞΕΚΙΝΑΕΙ ΑΜΕΣΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ. ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΝΑ ΡΥΘΜΙΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΙΑΤΡΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΓΧΥΟΥΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΑ ΚΑΙ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΑΚΡΙΒΕΙΑ (±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 (ΡCΑ). ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΘΟΥΝ 2 ΑΝΤΛΙΕΣ ΧΩΡΙΣ ΧΡΕΩΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ.					
89		ΦΙΛΤΡΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ FLAT	ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE) FLAT ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ: - ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΘΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΧΡΙ 0,2ΜΜ. - 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
90		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 60ΜΜ	ΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 60ΜΜ ΑΠΟ PVC 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	ΝΑΙ	10	TEM	0,3000	3,00

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
			ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ.					
91		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 80ΜΜ	ΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 80ΜΜ ΑΠΟ PVC 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	2.000	TEM	0,3000	600,00
92		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 90ΜΜ	ΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 90ΜΜ ΑΠΟ PVC 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	1.500	TEM	0,3000	450,00
93		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 100ΜΜ	ΟΙ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 100ΜΜ ΑΠΟ PVC ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΠΑΡΚΕΣ ΕΥΡΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΕΡΝΑΕΙ ΜΕ	ΝΑΙ	50	TEM	0,3000	15,00

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
			ΕΥΚΟΛΙΑ Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Η ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥΣ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΜΕ ΕΚΕΙΝΗ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ.					
94		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 6ΜΜ	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	150	TEM	1,8500	277,50
95		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 7ΜΜ	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	ΝΑΙ	500	TEM	1,6800	840,00

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
			ΣΩΣΤΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX-FREE, PTFE FREE. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.					
96		ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΡΥΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΙ Μ.Χ. 8ΜΜ	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	100	TEM	1,6800	168,00
97		ΑΣΚΟΙ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΛΟΙ Μ.Χ. 2 ΛΙΤΡΩΝ	ΑΣΚΟΙ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΠΛΟΙ, Μ.Χ., 2 ΛΙΤΡΩΝ, LATEX FREE.	ΝΑΙ	4	TEM	2,8000	11,20
98		ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ Η.Κ.Γ.ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΑΥΤΟΚ.Μ.Χ.ΠΡΟΣΑΡ.ΣΕ ΕΛΕΥ.ΑΚΡ)	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΗΚΓ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5ΕΚ. ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΠΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΥΓΡΟ ΖΕΛΕ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ, ΑΡΙΣΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΚΟΛΛΟΥΝ ΟΤΑΝ ΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΙΔΡΩΣΕΙ Η ΒΡΑΧΕΙ. ΑΝΤΙΑΛΛΕΡΓΙΚΑ, ΑΦΗΝΟΝΤΑΣ ΤΟ ΔΕΡΜΑ ΝΑ ΑΝΑΠΝΕΕΙ	ΝΑΙ	20.000	TEM	0,0585	1.170,00

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
			ΧΩΡΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ, LATEX FREE. ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΗΚΓ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5ΕΚ. ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΠΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΥΓΡΟ ΖΕΛΕ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ, ΑΡΙΣΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΚΟΛΛΟΥΝ ΟΤΑΝ ΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΙΔΡΩΣΕΙ Η ΒΡΑΧΕΙ. ΑΝΤΙΑΛΛΕΡΓΙΚΑ, ΑΦΗΝΟΝΤΑΣ ΤΟ ΔΕΡΜΑ ΝΑ ΑΝΑΠΝΕΕΙ ΧΩΡΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥ, LATEX FREE.					
99		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	1,1800	23,60
100		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 12Χ4ΜΜ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	200	TEM	1,1800	236,00

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
101		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 14Χ4,7ΜΜ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, LATEX FREE, PTFE FREE.	ΝΑΙ	200	TEM	1,1800	236,00
102		PRESSURE CUFF ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 500ML	ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΟΡΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ, ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΓΓΙΣΕΙΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ 500ML.	ΝΑΙ	150	TEM	6,1600	924,00
103		PRESSURE CUFF ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 1000ML	ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΟΡΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ, ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΓΓΙΣΕΙΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ 1000ML.	ΝΑΙ	100	TEM	6,1600	616,00
104		ΣΕΤ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΘ.ΡΑΧ. 16G ΜΗΚ.110CM	ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ (LATEX FREE, PTFE FREE) -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 ΑΤΡΥΜΑΤΙΚΟ 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	ΝΑΙ	20	TEM	49,0000	980,00

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
			ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ ΤΗΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE -ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 16GX27G ΒΕΛΟΝΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ 16G (LATEX FREE, PTFE FREE) ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ . -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10 ΜΜ. -ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ ΝΟ 16G, ΜΕ ΜΗΚΟΣ 90ΜΜ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 16 (LATEX FREE, PTFE FREE) Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ: -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					

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 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 ΝΟ. 16G ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ (LATEX FREE, PTFE FREE) Η ΣΥΡΙΓΓΑ ΠΡΕΠΕΙ: -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 ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE, PTFE FREE) EPIDURAL FILTERS, FLAT, WITH LUER LOCK CONNECTION ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ: -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-					

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
			LOCK.					
105		ΣΕΤ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΒΑΘ.ΡΑΧ. 18G ΜΗΚ.110CM	ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ (LATEX FREE, PTFE FREE) -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 ΑΤΡΥΜΑΤΙΚΟ 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 -ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 18GX27G ΒΕΛΟΝΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ 18G (LATEX FREE, PTFE FREE) ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ .	ΝΑΙ	1.500	TEM	49,0000	73.500,00

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
			-ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10 ΜΜ. -ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ ΝΟ 18G, ΜΕ ΜΗΚΟΣ 90ΜΜ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 18 (LATEX FREE, PTFE FREE) Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ: -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 ΝΟ. 18G ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ (LATEX FREE, PTFE FREE) Η ΣΥΡΙΓΓΑ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ -ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΡΙΣΤΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΣΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΧΩΡΟΥ					

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 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 ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE, PTFE FREE) EPIDURAL FILTERS, FLAT, WITH LUER LOCK CONNECTION ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΘΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΧΡΙ 0,2ΜΜ. -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.					
106		ΜΙΝΙ ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΛΗΡ.ΑΝΑΙΣΘ.ΒΕΛ. ΤΥΠΟΥ 16G	ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ (LATEX FREE, PTFE FREE) Η ΣΥΡΙΓΓΑ ΠΡΕΠΕΙ: -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	ΝΑΙ	20	TEM	25,9000	518,00

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
			ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΒΕΛΟΝΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ 16G (LATEX FREE, PTFE FREE) ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΗΥ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10 ΜΜ. -ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ ΝΟ 16G ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90ΜΜ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE. ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE, PTFE FREE) EPIDURAL FILTERS, FLAT, WITH LUER LOCK CONNECTION ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΘΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΧΡΙ 0,2ΜΜ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK (MALE & FEMALE) -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ 96 ΩΡΩΝ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ (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
			ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΚΡΑΤΑΕΙ ΣΤΑΘΕΡΟ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ, ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ. -ΜΕ ΑΦΡΩΔΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ, ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ ΡΑD 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					
107		MINI ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΒΕΛ. ΤΥΟΥ 18G	ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ (LATEX FREE, PTFE FREE) Η ΣΥΡΙΓΓΑ ΠΡΕΠΕΙ: -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 ΤΥΟΥ 18G (LATEX FREE, PTFE FREE) ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΥΟΥ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ.	ΝΑΙ	1.000	TEM	25,9000	25.900,00

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 ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ. -ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑ 10 ΜΜ. -ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ ΝΟ 18G ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90ΜΜ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE. ΦΙΛΤΡΟ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ (ΕΠΙΠΕΔΟ) (LATEX FREE, PTFE FREE) EPIDURAL FILTERS, FLAT, WITH LUER LOCK CONNECTION ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΘΗΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΧΡΙ 0,2ΜΜ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LUER LOCK (MALE & FEMALE) -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΟ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ 96 ΩΡΩΝ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ (LATEX FREE, PTFE FREE) ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΠΡΕΠΕΙ: -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					

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
			ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΗ. -ΤΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ ΕΥΚΟΛΑ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΓΑΝΤΙΩΝ -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΝΟ 18G					
108		ΠΩΜΑΤΑ THREE WAY ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ	ΠΩΜΑΤΑ ΣΤΡΟΦΙΓΓΩΝ ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΩΝ, ΔΥΟ ΑΚΡΩΝ LUER LOCK ΒΙΔΩΤΑ ΚΑΙ ΟΠΗΣ, LATEX FREE, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΠΛΕ Ή ΑΣΠΡΟ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ.	ΝΑΙ	30.000	TEM	0,0500	1.500,00
109		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 ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 44 PSI, ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΛΙΕΣ.	ΝΑΙ	30.000	TEM	0,3800	11.400,00
110		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, ΜΧ. ΣΥΝΔΕΣΗ LOCK, LATEX FREE.	ΝΑΙ	300	TEM	3,9000	1.170,00
111		ΣΤΗΡΙΚΤΙΚΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ & ΤΡΑΧΕΙΟΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟΣΤ.	Α) ΣΤΗΡΙΚΤΙΚΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΡΑΧΕΙΟΣΩΛΗΝΩΝ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΕΡΕΘΙΖΕΙ ΤΟ ΔΕΡΜΑ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ. Β) ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΚΑΙ ΕΠΙΘΕΜΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΟΠΗ, ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	400	TEM	1,3400	536,00
112	1	TRANSDUCERS ΜΕ ΣΥΣΚ.ΕΚΠΛΥΣΗΣ (FLUSH)ΜΟΝΑ Μ.Χ.	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	ΝΑΙ	1.000	TEM	11,0000	11.000,00

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
			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 ΣΤΑΤΟ ΟΣΟ ΚΡΑΤΑΤΑΙ ΣΤΟ ΚΡΕΒΑΤΙ. ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΝΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΕΙ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΑ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ MONITORS.					
	2	TRANDCERS ME ΣΥΣΚ.ΕΚΠΛΥΣΗΣ (FLUSH)ΔΙΠΛΑ Μ.Χ.	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 ΣΤΑΤΟ ΟΣΟ ΚΡΑΤΑΤΑΙ ΣΤΟ ΚΡΕΒΑΤΙ. ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΝΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΕΙ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΑ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ MONITORS.	ΝΑΙ	1.200	TEM	23,0000	27.600,00
113		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 122Χ14CM ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΕ ΣΑΚΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ, 1 ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΤΗΡΙΞΕΩΣ LATEX FREE, 1 GEL ΥΠΕΡΗΧΩΝ, 1 ΜΠΩΛ ΚΑΙ 2 ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙΑ	ΝΑΙ	600	TEM	23,9000	14.340,00

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
			ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ. ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ.					
114		ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ(ΗΛΕΚΤΡΟ ΔΙΑ)ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΒΑΘΟΥΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ BIS	1) ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΣ 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 ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΝΑ ΒΕΛΤΙΩΝΕΙ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΣΗ ΚΑΙ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΗΜΑΤΟΣ. 4) ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΑ ΕΞΗΣ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: -ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΥΤΗΡΙΑΣΗ -ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗΣ 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. Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΑΝΑΔΕΙΧΘΕΙ ΜΕΙΟΔΟΤΡΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΧΡΕΟΥΤΑΙ ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕΙ ΣΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ, ΓΙΑ ΟΛΟ ΤΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΩΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ, 2-3 MONITORS ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΒΑΘΟΥΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΙΣ ΚΑΤΩΘΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ: - ΤΟ MONITOR ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΗΣ ΠΛΕΟΝ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ. - ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΝΗΛΙΚΕΣ, ΠΑΙΔΙΑ ΚΑΙ ΒΡΕΦΗ.	ΝΑΙ	1.000	TEM	26,0000	26.000,00

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
			- ΝΑ ΕΧΕΙ ΜΕΓΑΛΗ ΕΥΑΝΑΓΝΩΣΤΗ ΕΓΧΡΩΜΗ ΟΘΟΝΗ, ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΑΦΗΣ, ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 10 Χ 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 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). - 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					

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
			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.					
115	1	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	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). -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΟΛΑ ΤΑ ΠΑΡΑΚΛΙΝΙΑ MONITORS ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΤΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΜΒΟΛΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΛΗΨΗ ΑΙΜΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΛΗΨΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗ. -ΝΑ ΥΠΟΛΟΓΙΖΕΙ ΤΟ SVV ΚΑΙ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΑΡΡΥΘΜΙΕΣ (ΝΑ ΑΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΜΕ ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ). -ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΘΕΙ ΜΕ MONITOR ΠΟΥ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΙΣ ΙΔΙΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΜΕ ΑΝΑΙΜΑΚΤΗ ΜΕΘΟΔΟ Η ΜΕΣΩ ΔΙΑΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΑΡΑΙΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ. -ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ 4 ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΠΟΥ ΝΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΟΥΝ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ. -ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΘΕΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΣΥΝΟΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ.	ΝΑΙ	80	TEM	170,0000	13.600,00

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
	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΟΞΥΓΟΝΩΣΗΣ	ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΟΞΥΓΟΝΩΣΗΣ (SiO₂) Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΤΟ ΜΕΤΩΠΟ Η ΣΤΟ ΣΩΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ. - 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 ΑΠΟΚΟΡΕΣΜΟΥ.	ΝΑΙ	40	TEM	100,0000	4.000,00
116		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΣΕΩΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	1) ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΦΩΤΕΙΝΗ ΠΗΓΗ LED ΠΟΥ ΝΑ ΕΚΠΕΜΠΕΙ ΕΝΑΛΛΑΞ ΕΓΓΥΣ ΥΠΕΡΥΘΡΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΣΕ ΔΥΟ ΜΗΚΗ ΚΥΜΑΤΟΣ (730NM & 810NM). 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.	ΝΑΙ	10	TEM	110,0000	1.100,00
117	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 ΜΕ SCRATCH ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ	ΝΑΙ	10	TEM	170,0000	1.700,00

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
			ΔΥΝΑΤΗ Η ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΣΩΣΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.					
	2	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ ΜΕΔΙΟΥΜ	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 ΜΕΔΙΟΥΜ ΚΑΙ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΜΕ SCRATCH ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΣΩΣΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.	ΝΑΙ	100	TEM	170,0000	17.000,00
	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 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.	ΝΑΙ	50	TEM	170,0000	8.500,00
118		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 ΠΑΡΑΧΩΡΗΘΟΥΝ 2-3 MONITOR ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ.	ΝΑΙ	200	TEM	50,0000	10.000,00

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
119		ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΝΟ 8	ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΝΟ 8 ΜΕ ΜΟΝΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΚΑΙ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ, ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ SELDINGER (LATEX FREE). ΤΟ ΣΕΤ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ, ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗ ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΒΗΜΑ, ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΛΑΒΗ ΣΤΟ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΓΛΙΣΤΡΑΕΙ. -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. -ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ, ΜΕ ΚΛΙΣΗ 105ο ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΣΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ ΚΑΙ ΜΟΝΙΜΗ ΥΠΟΔΟΧΗ 15ΜΜ ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ. Α. ΤΟ ΚΩΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΠΛΗΡΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ, ΜΕ ΤΗΝ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΥΝΑΤΗ ΕΠΑΦΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ CUFF, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΙΘΑΝΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ. Β. ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΙ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ. 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. Δ.ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΓΡΗΓΟΡΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΕΧΟΝΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟ Ν.7 ΕΩΣ ΤΟ Ν.10 ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ. Ε. ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ, ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΕΝΑ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ, ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΟΝΤΑΣ ΕΤΣΙ ΤΗΝ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΩΛΗΝΩΣΗ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ. ΣΤ. ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΜΕ ΑΜΕΣΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ ΚΑΙ Ο ΔΕ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΣ	ΝΑΙ	10	TEM	340,0000	3.400,00

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
			ΠΟΥ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΣΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ. Ζ. ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF. -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). -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. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΝΥΣΤΕΡΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΜΗ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΒΕΛΟΝΑ 14G, ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΟΔΗΓΟ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΡΙΓΓΑ 10ML, ΕΙΔΙΚΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ SELDINGER, ΔΙΠΛΟΥ ΑΚΡΟΥ 50CM. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΑΙ ΓΑΖΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΑΛΑΚΕΣ ΙΝΕΣ ΑΠΟ NYLON ΚΑΙ ΜΑΛΑΚΕΣ ΑΚΡΕΣ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΗ ΦΑΚΑΡΟΛΑ VELCRO, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ.					
120		ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ Ν.7	ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΝΟ 7 ΜΕ ΜΟΝΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΚΑΙ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ, ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ SELDINGER (LATEX FREE). ΤΟ ΣΕΤ ΠΡΕΠΕΙ: -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ , ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗ ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΒΗΜΑ, ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΛΑΒΗ ΣΤΟ	ΝΑΙ	10	TEM	340,0000	3.400,00

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
			ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΓΛΙΣΤΡΑΕΙ. -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 -ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ , ΜΕ ΚΛΙΣΗ 105ο ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΣΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ ΚΑΙ ΜΟΝΙΜΗ ΥΠΟΔΟΧΗ 15MM ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ. 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. Β. ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΙ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ. 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. Δ.ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΓΡΗΓΟΡΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΕΧΟΝΤΑΣ ΑΠΟ ΤΟ Ν.7 ΕΩΣ ΤΟ Ν.10 ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ. Ε. ΟΤΑΝ ΞΕΦΟΥΣΚΩΝΕΙ , ΤΟ CUFF ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΤΕΝΑ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟΝ ΣΩΛΗΝΑ, ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΟΝΤΑΣ ΕΤΣΙ ΤΗΝ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΩΛΗΝΩΣΗ , ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ. ΣΤ. 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. Ζ. ΕΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ (PILOT) ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΟΥ CUFF ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΕΥΚΡΙΝΗ					

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
			ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΕΚΠΤΥΣΗΣ ΤΟΥ CUFF. -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). -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. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΝΥΣΤΕΡΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΜΗ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΒΕΛΟΝΑ 14G, ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΟΔΗΓΟ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΥΡΙΓΓΑ 10ML, ΕΙΔΙΚΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ SELDINGER, ΔΙΠΛΟΥ ΑΚΡΟΥ 50CM. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΑΙ ΓΑΖΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΧΕΙΑ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΜΑΛΑΚΕΣ ΙΝΕΣ ΑΠΟ NYLON ΚΑΙ ΜΑΛΑΚΕΣ ΑΚΡΕΣ. -ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΗ ΦΑΚΑΡΟΛΑ VELCRO, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ.					
121		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 ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ, 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	20	TEM	89,0000	1.780,00

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
122		ΒΟΥΓΙΕ 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	10	TEM	19,0000	190,00
123	1	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ Μ.Χ	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ. ΝΑ ΠΑΡΑΜΕΝΟΥΝ ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΑΙΩΡΟΥΝΤΑΙ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΦΩΤΙΑ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΕΣ ΣΕ ΣΚΙΣΙΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΡΥΠΗΜΑΤΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΝ ΥΓΡΑ, ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ. ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ NON WOVEN. 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). ΜΕ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΛΑΙΜΟΚΟΨΗ. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ. ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΚΟΡΔΟΝΙΑ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΑ ΑΚΡΑ. ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ. ΟΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΡΗΣΤΕΣ, ΑΘΟΥΡΒΕΣ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΜΙΚΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ. 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.	ΝΑΙ	800	TEM	5,4000	4.320,00
	2	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΛ. ΟΛΟΣΩΜΕΣ	ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ. ΝΑ ΠΑΡΑΜΕΝΟΥΝ ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΑΙΩΡΟΥΝΤΑΙ .ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΦΩΤΙΑ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΕΣ ΣΕ ΣΚΙΣΙΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΡΥΠΗΜΑΤΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΝ ΥΓΡΑ, ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ. ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ	ΝΑΙ	600	TEM	5,9000	3.540,00

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
			NON WOVEN. 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). ΜΕ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΛΑΙΜΟΚΟΨΗ. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ. ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ. ΟΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΡΗΣΤΕΣ, ΑΘΟΡΥΒΕΣ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΜΙΚΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ. Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΝΑ ΚΥΜΑΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ 32-43°C. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΣΤΑ ΗΔΗ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΣΤΑΤΟ Η ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ. ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 210*130.					
124		ΟΥΡΟΣΥΛΕΚΤΕΣ(ΟΥΡΙΟ ΜΕΤΡΑ)ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 500ML	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. ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΜΕ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΟ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ ΣΕ ΑΠΛΟ ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΗ, ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗ ΣΤΑΖΕΙ. ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟ ΜΕ ΠΩΜΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΟΥΡΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ. ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΜΕ VELCO. LATEX FREE.PTFE FREE,CE. ΤΟ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΟ ΔΟΧΕΙΟ ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΣΠΑΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΚΟ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ.	ΝΑΙ	1.000	TEM	3,8000	3.800,00

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
125	1	ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ Μ.Χ. ΝΟ 3	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 ΜΑCΙΝΤΟSCH ΣΕ ΜΗΚΟΣ ΛΑΜΑΣ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΑΠΟ 141ΜΜ, ΜΕΓΕΘΟΣ 3. ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΣΤΙΣ ΒΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΥΠΑΡΧΟΝΤΩΝ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ.	ΝΑΙ	30	ΤΕΜ	8,0000	240,00
	2	ΛΑΜΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ Μ.Χ. ΝΟ 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 ΜΑCΙΝΤΟSCH ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΛΑΜΑΣ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΑΠΟ 155ΜΜ, ΜΕΓΕΘΟΣ 4. ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΣΤΙΣ ΒΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΥΠΑΡΧΟΝΤΩΝ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ.	ΝΑΙ	30	ΤΕΜ	8,0000	240,00
126	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 ΠΑΝΩ ΑΠΟ 240 ΛΕΠΤΑ. ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΛΟΙΜΩΔΗ ΚΑΙ COVID ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ.	ΝΑΙ	50	ΤΕΜ	8,0000	400,00
	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 ΠΑΝΩ ΑΠΟ 240 ΛΕΠΤΑ. ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΛΟΙΜΩΔΗ ΚΑΙ COVID ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ.	ΝΑΙ	700	ΤΕΜ	8,0000	5.600,00

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
	3	ΛΕΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ ΔΥΣΚΟΛΗ 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 ΠΑΝΩ ΑΠΟ 240 ΛΕΠΤΑ. ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΛΟΙΜΩΔΗ ΚΑΙ COVID ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ.ΝΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΘΟΥΝ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 4 ΦΟΡΗΤΑ ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΤΟΥΣ (ΕΩΣ 3 ΤΜΧ ΑΝΑ ΒΙΝΤΕΟΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ).	ΝΑΙ	500	ΤΕΜ	14,0000	7.000,00
127		ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ (ΠΛΕΥΡΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ) ΜΕ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ	-ΤΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΥΔΡΟΦΟΒΗ ΠΤΥΧΩΜΕΝΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. Η ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΤΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ ΝΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN 566-1. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΥΨΗΛΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΗΕΡΑ ΚΛΑΣΗΣ 13. -ΝΑ ΠΕΤΥΧΑΙΝΟΥΝ ΥΨΗΛΗ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΗ ΔΡΑΣΗ >99,99999%. Η ΑΝΤΙΪΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ >99,9999%. -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΥΓΡΑΝΣΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΑΠΟΔΟΣΗ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 30MG H2O/L ΣΕ Vt 500ML. -Ο ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΥΓΡΑΝΣΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΚΑΤΑ ISO 9360. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥΣ ΟΓΚΟΥΣ ΑΠΟ 300-1200ML. -Η ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΡΟΗΣ ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΕΡΒΑΙΝΕΙ ΤΑ 2,6CM H2O ΣΤΑ 60 L/MIN. -Ο ΝΕΚΡΟΣ ΟΓΚΟΣ ΤΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΕΡΒΑΙΝΕΙ ΤΑ 85ML. -ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΚΡΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΕΡΒΑΙΝΟΥΝ ΤΑ	ΝΑΙ	2.500	ΤΕΜ	2,4500	6.125,00

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
			55GR. -ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΑΠΟ 9-15CM (ΟΧΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ). -ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PVC – FREE ΚΑΙ ΡΑΘΑΛΑΤΕ – FREE.					
128		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	50	TEM	0,5200	26,00
129		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	50	TEM	0,5200	26,00
130		ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΗΚΟΥΣ 18 ΕΚ	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. -ΕΝΑ ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΗΚΟΥΣ 46CM -ΕΝΑΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ 18G ΜΗΚΟΥΣ 18CM LATEX FREE.	ΝΑΙ	10	TEM	70,0000	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
131		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	20	TEM	50,0000	1.000,00
132		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	75	TEM	50,0000	3.750,00
133		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	10	TEM	95,0000	950,00
134		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 16G	Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΡΕΠΕΙ: - ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΝΥΛΟΝ 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	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
			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.					
135		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ 18G	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. -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	100	TEM	4,3000	430,00
136		ΔΙΑΦΑΝΟ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΦΙΛΜ ΣΕ ΡΟΛΛΟ	ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΦΙΛΜ ΣΕ ΡΟΛΛΟ, ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΚΟΠΗΣ ΣΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΟΥ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ. ΕΥΚΟΛΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ. ΔΙΑΦΑΝΗΣ, ΑΠΟ	ΝΑΙ	28	TEM	68,0000	1.904,00

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
			ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ, LATEX FREE, ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ, ΔΙΑΣΤΑΣΗ 15ΕΚΧ1000ΕΚ.					
137		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΕΠΙΘΕΜΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ 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	2.000	ΖΕΥΓ	5,9500	11.900,00
138		ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΛΑΡΥΓΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΓΙΑ ΝΑ ΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΤΟΥΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥΣ ΜΕ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΤΡΟΠΟ. Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΓΡΗΓΟΡΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ, ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΝΤΑΣ ΣΤΟ ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΤΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΗΣ ΜΟΛΥΝΣΗΣ ΚΑΙ ΕΞΑΛΕΙΦΟΝΤΑΣ ΤΑ ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΑΙΝΙΩΝ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΑΦΡΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΟΥ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΕΙ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ. ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΠΙΤΥΓΧΑΝΕΤΑΙ ΑΣΦΑΛΗΣ ΚΑΙ ΓΡΗΓΟΡΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ: -ΤΟ ΕΝΑ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΧΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΓΩΝΙΩΔΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΤΑΙ Η ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΣΤΗΝ ΚΑΤΩ ΚΑΙ ΑΝΩ ΓΝΑΘΟ, ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΣ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΑΚΟΥΣΙΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΑΠΟΣΩΛΗΝΩΣΗΣ. -ΤΟ ΑΛΛΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΑΜΗΚΕΣ ΔΙΑΤΡΗΤΟ ΤΜΗΜΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΩΡΙΣΤΕΙ ΔΕ ΔΥΟ ΙΣΟΠΑΧΗ ΤΜΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΘΑ ΚΑΛΥΨΟΥΝ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ	ΝΑΙ	700	ΤΕΜ	9,5000	6.650,00

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
			ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΕ ΠΟΙΚΙΛΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΛΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΕΥΑΙΣΘΗΤΕΣ ΕΠΙΔΕΡΜΙΔΕΣ, ΜΕ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΑΠΑΛΗ ΚΟΛΛΑ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ, ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΥΣ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΔΕΡΜΑΤΙΚΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ.					
139		ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΓΕΝΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΤΑΤΟ CUFF NO 3	-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ CUFF ΑΠΟ ΖΕΛΕ (GEL) ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΑΕΡΑ -ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΚΑΙ ΩΣ ΑΓΩΓΟΣ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΚΑΝΑΛΙ ΓΙΑ ΕΙΣΟΔΟ LEVIN ΣΤΟ ΣΤΟΜΑΧΙ -ΝΑ ΕΠΙΔΕΧΕΤΑΙ, ΔΙΑΜΕΣΟΥ ΤΟΥ, ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΣΩΛΗΝΑ -ΝΑ ΒΕΒΑΙΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΟΤΙ Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΔΙΑΝΟΜΕΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ. -ΜΕΓΕΘΟΣ 3.	ΝΑΙ	50	TEM	55,0000	2.750,00
140		ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΓΕΝΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΤΑΤΟ CUFF NO 4	-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ CUFF ΑΠΟ ΖΕΛΕ (GEL) ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΑΕΡΑ -ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΚΑΙ ΩΣ ΑΓΩΓΟΣ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ -ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΚΑΝΑΛΙ ΓΙΑ ΕΙΣΟΔΟ LEVIN ΣΤΟ ΣΤΟΜΑΧΙ -ΝΑ ΕΠΙΔΕΧΕΤΑΙ, ΔΙΑΜΕΣΟΥ ΤΟΥ, ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΣΩΛΗΝΑ -ΝΑ ΒΕΒΑΙΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΟΤΙ Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΔΙΑΝΟΜΕΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ. -ΜΕΓΕΘΟΣ 4.	ΝΑΙ	150	TEM	55,0000	8.250,00
141		ΥΠΕΡΓΛΩΤΤΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΓΕΝΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΤΑΤΟ CUFF NO 5	-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ CUFF ΑΠΟ ΖΕΛΕ (GEL) ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΑΕΡΑ -ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΚΑΙ ΩΣ ΑΓΩΓΟΣ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ	ΝΑΙ	20	TEM	55,0000	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
			-ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΚΑΝΑΛΙ ΓΙΑ ΕΙΣΟΔΟ LEVIN ΣΤΟ ΣΤΟΜΑΧΙ -ΝΑ ΕΠΙΔΕΧΕΤΑΙ, ΔΙΑΜΕΣΟΥ ΤΟΥ, ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΣΩΛΗΝΑ -ΝΑ ΒΕΒΑΙΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΟΙΚΟ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΟΤΙ Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΔΙΑΝΟΜΕΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ. -ΜΕΓΕΘΟΣ 5.					
142		ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΣ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΔΑΧΤΥΛΟΥ ΓΙΑ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ. Ο ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: • ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙ ΥΠΟΤΑΣΙΚΑ ΕΠΕΙΣΟΔΙΑ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΤΟΥΣ ΜΕΣΩ ΕΙΔΙΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ (ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ, ΗΡΙ). ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 2 ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ. • ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ (CO), ΚΑΡΔΙΑΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ (CI), ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SV), ΔΕΙΚΤΗ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVI), ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΝ (SVR), ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVV), ΔΕΙΚΤΗ ΣΥΣΤΑΛΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (DP/DT), ΣΥΣΤΑΛΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΓΓΕΙΩΝ (EADYN), ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ (HPI).	ΝΑΙ	20	TEM	360,0000	7.200,00
143		ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΣ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΠΡΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ. Ο ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: • ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙ ΥΠΟΤΑΣΙΚΑ ΕΠΕΙΣΟΔΙΑ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΤΟΥΣ ΜΕΣΩ ΕΙΔΙΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ (ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ, ΗΡΙ). ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 2 ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ. • ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ (CO), ΚΑΡΔΙΑΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ (CI), ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SV), ΔΕΙΚΤΗ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVI), ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΝ (SVR), ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ (SVV), ΔΕΙΚΤΗ ΣΥΣΤΑΛΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (DP/DT), ΣΥΣΤΑΛΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΓΓΕΙΩΝ (EADYN), ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΥΠΟΤΑΣΗΣ (HPI).	ΝΑΙ	5	TEM	360,0000	1.800,00

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
			ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΣΤΟΝ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΜΗ ΕΙΔΙΚΟ ΑΡΤΗΡΙΑΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΚΑΙ ΟΙ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΚΑΜΙΑ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ.					
144		ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΗ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ- BOUGIE	• ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΦΩΣΦΟΡΙΖΟΝ ΚΕΚΚΑΜΕΝΟ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΠΟΥ ΔΥΝΑΤΑΙ ΝΑ ΚΙΝΗΘΕΙ ΑΝΑΛΟΓΩΣ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΕΙΩΝΕΤΑΙ Η ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΜΑΛΑΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΩΝΗΤΙΚΩΝ ΧΟΡΔΩΝ. • Η ΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΓΛΩΤΤΙΔΕΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΙΚΑΝΕΣ ΝΑ ΚΙΝΟΥΝ ΤΟ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟ ΑΚΡΟ ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΕΡΧΕΤΑΙ Ο ΟΔΗΓΟΣ ΤΑΧΥΤΑΤΑ, ΑΝΕΠΑΦΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΩΝΗΤΙΚΕΣ ΧΟΡΔΕΣ. • ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΜΕ ΠΡΟΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑ ΕΤΟΙΜΟΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ • ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ 650MM • ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΑ 5CM. • ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΔΥΣΚΟΛΗΣ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΑΛΛΑΓΗ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ. • ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE • ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ.	ΝΑΙ	20	TEM	50,0000	1.000,00
145		ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕΘΟΔΟΥ LISA ΜΗΚΟΥΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 20CM ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΤΜΗΜΑ LATEX FREE, ΜΕ ΔΥΟ ΟΠΕΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ SURFACTANT (ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ) ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ LISA, ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΡΟΩΡΩΝ Η ΥΨΗΛΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΝΕΟΓΝΩΝ Η ΜΕ ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΔΥΣΦΟΡΙΑΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ (ΑΣΘΕΝΕΙΑ ΥΑΛΩΔΟΥΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ - HMD). Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΗΣ, ΑΠΟ ΡΕΒΑΧ ΜΗΚΟΥΣ 20CM, ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 6FR, ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΑΝΑ ΕΚΑΤΟΣΤΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΡΑΤΗΣΗ 0,2ML. ΔΕΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΛΑΒΙΔΑ MAGILL ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ. ΕΧΕΙ ΑΜΒΛΥ ΜΑΥΡΟ ΑΚΡΟ ΜΗΚΟΥΣ 2CM, ΜΕ ΚΛΙΣΗ 30 ΜΟΙΡΩΝ. ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΤΜΗΜΑ 15MM ΚΑΙ ΕΝΑ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΤΜΗΜΑ ΤΩΝ 5MM. ΤΟ ΑΛΛΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ LUER-LOCK ΣΥΝΔΕΣΗ. Ο ΘΕΡΜΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΙΝΑΙ ΚΑΜΠΤΟΜΕΝΟΣ ΚΑΙ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΣΤΟ ΧΡΗΣΤΗ ΝΑ ΔΩΣΕΙ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑ. LATEX-FREE & DEHP-FREE. ΔΕΝ	ΝΑΙ	40	TEM	88,0000	3.520,00

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
			ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΖΩΙΚΟΥΣ Η ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ. Μ.Χ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ.					
146		ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟΣ	ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟΣ ΜΕ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, ΜΕΓΕΘΟΥΣ 6FR, ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΟΡΜΟ, ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ, ΠΟΥ ΔΙΑΤΗΡΟΥΝ ΤΗΝ ΚΑΜΨΗ ΟΤΑΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ LATEX-FREE, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ, ΜΗΚΟΥΣ ΟΧΙ ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΑΠΟ 25 ΕΚ. ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ, ΕΠΙΤΡΕΠΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ ΣΧΗΜΑ, ΜΕ ΕΥΚΟΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΓΙΑ ΜΕΓΕΘΗ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟ 2,5-4,5.	ΝΑΙ	40	ΤΕΜ	1,7700	70,80
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ					167.631			516.186,65

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ									ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	
A/A Τμήματος ²⁵	Περιγραφή Προσφερόμενου Είδους ²⁶	Κωδικός Προσφερόμενου Είδους	Κατασκευαστικός Οίκος ²⁷	Προσφερόμενη Ποσότητα ²⁸	Μονάδα Μέτρησης (Μ.Μ.)	Συσκευασία	Κωδ. GMDN	Κωδ. ΕΚΑΠΤΥ ή Ε.Ο.Φ.	Απάντηση Συμμόρφωσης στις Τεχνικές Προδιαγραφές των Τμημάτων του Παραρτήματος Ι	Παραπομπή

Επισημαίνεται ότι:

- Στο πεδίο «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ» των Τμημάτων του Παραρτήματος Ι της παρούσης περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις στον ανωτέρω πίνακα.
- Στη στήλη «Απάντηση Συμμόρφωσης στις Τεχνικές Προδιαγραφές των Αιτούμενων Ειδών του Παραρτήματος Ι» 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 θα 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 Ι της παρούσας.
- Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η συμπλήρωση όλων των πληροφοριών του Πίνακα του παρόντος Παραρτήματος.
- Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο θα 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 θα 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 θέση 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.

²⁵ Αναγράφεται ο α/α του Τμήματος της Διακήρυξης για το οποίο υποβάλλεται προσφορά.

²⁶ Η όσο το δυνατόν πληρέστερη περιγραφή του προσφερόμενου προϊόντος σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των Αιτούμενων Ειδών του Παραρτήματος Ι της παρούσας.

²⁷ Αναγράφεται ο Κατασκευαστικός Οίκος, η χώρα και ο τόπος εγκατάστασης του εργοστασίου κατασκευής (πλήρης διεύθυνση)

²⁸ Συμπληρώνεται υποχρεωτικά το σύνολο της αιτούμενης ποσότητας που έχει οριστεί από το Νοσοκομείο.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

[illegible]

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 καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας», 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/Α/08-08-2016) με τον οποίο ενσωματώθηκε στο εθνικό 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 υπεύδυνη δήλωση από τους οικονομικούς φορείς, ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν 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 2.2.5 της παρούσας Διακήρυξης και παρέχει τις κατάλληλες πληροφορίες, όπως απαιτείται από την αναθέτουσα 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 θα είναι σε θέση, εφόσον του ζητηθεί και χωρίς καθυστέρηση, 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 36 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 αναθέτουσα 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 αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος-μέλος της Ένωσης.

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

5. Μόνον ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλει τα πιστοποιητικά που ζητούνται από την αναθέτουσα αρχή ως αποδεικτικά στοιχεία. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί 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 ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

6. Οι οικονομικοί φορείς είναι δυνατόν να αποκλείονται από τη διαδικασία προμήθειας ή να υπόκεινται σε δίωξη σύμφωνα με το εθνικό 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 θέση να προσκομίσουν τα σχετικά δικαιολογητικά.

7. Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να χρησιμοποιούν εκ νέου τις πληροφορίες που έχουν παρασχεθεί σε ένα ΕΕΕΣ το οποίο έχει ήδη χρησιμοποιηθεί σε προηγούμενη διαδικασία προμήθειας, 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://espd.eprocurement.gov.gr>) Φυσικά, είναι επίσης δυνατή η εκ νέου χρήση πληροφοριών μέσω άλλων μορφών αντιγραφής-επικόλλησης, για παράδειγμα πληροφοριών που βρίσκονται αποθηκευμένες 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 αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων 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 προμήθειας συμμετέχουν από κοινού όμιλοι οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων προσωρινών ενώσεων, πρέπει να δίδεται, για **καθέναν** συμμετέχοντα οικονομικό φορέα, **χωριστό** ΕΕΕΣ, στο οποίο παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη II 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 αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα 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.
- ❖ **Μέρος IV. Κριτήρια επιλογής**
 - Α: Καταλληλότητα.
 - 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 αναθέτουσα 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://espd.eprocurement.gov.gr>) τη σχετική απάντησή 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://espd.eprocurement.gov.gr>) και να παράξουν την απάντησή τους σε μορφή αρχείου PDF, το οποίο και αποθηκεύουν, 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 αναθέτουσα 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' ευθείας στην πλατφόρμα Promitheus ESPDint (<https://espd.eprocurement.gov.gr>) να δημιουργούν το ΕΕΕΣ, να συμπληρώνουν με ευθύνη 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, θα 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 ανάθεση 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 θα 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 αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες 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 θα 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 νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία 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 θα 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 αδέμνη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αδέμνη επεξεργασία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI: Σχέδιο Σύμβασης

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΚΩΔ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 2026.01.0008.....

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Στ.. σήμερα ημέρα οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών – Αρεταίειο Νοσοκομείο, που εδρεύει στην Αθήνα (Οδός Βας. Σοφίας 76, Τ.Κ. 11528) με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 090249428 και κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης 1020.E00351.0001 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' αριθμ 8/2026 διακήρυξη (ΑΔΑΜ...) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε η Αναδέτουσα Αρχή για την ανωτέρω εν θέματι σύμβαση προμήθειας.

2. Την υπ' αριθμ ... απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ...), στο πλαίσιο της ανωτέρω διακήρυξης, στον Ανάδοχο και την αριθμ. 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 οφισγενών 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' αριθ. 8/2026 διακήρυξη, με τα Παραρτήματα της,

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

-η προσφορά του Αναδόχου

.....

5. Ότι ο ανάδοχος κατέδωσε την:

α) υπ' αριθ. 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 Αρεταίειου Νοσοκομείου για δώδεκα (12) μήνες. Τα ανωτέρω είδη αναγράφονται στον κάτωθι πίνακα:

Η προμήθεια θα 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 τις πιστώσεις των τακτικών προϋπολογισμών του Νοσοκομείου υπό ΑΛΕ 3230203 «Υγειονομικό υλικό», οικονομικών ετών 202... και 202... κατά ευρώ και ευρώ αντίστοιχα.

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 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 αγαθών, 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.

3.2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών καθορίζεται στο άρθρο 7 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 νομοθεσίας, που έχουν δεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' (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 ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,

4.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηκούντα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αδέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' 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 θέματι σύμβαση προμηθειών προϊόντων εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης αυτής να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου ΙΙ του ν. 4819/2021.

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

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

4.5 εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναδέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση

της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης-Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερόμενα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερόμενων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της διακήρυξης, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

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 θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της Διακήρυξης και συγκεκριμένα με εξόφληση του 100% της αξίας των τμηματικά παραδοθέντων αγαθών μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή αυτών.
- 5.3.** Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα 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, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.
- 5.4.** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των συμβατικών αγαθών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη και λοιπά έγγραφα της Σύμβασης. Ιδίως ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις κρατήσεις που καθορίζονται στο άρθρο 5.1.2 της Διακήρυξης.
- 5.5.** Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

Άρθρο 6 **Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Για την άρτια, άριστη, πιστή και καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας ο Ανάδοχος κατέθεσε στην Αναθέτουσα Αρχή την υπ' αριθ..... εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης τ..... ποσού ευρώ, η οποία καλύπτει σε ευρώ ποσοστό 4% της συνολικής εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, 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 εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγύησης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Πέρα από την κατάπτωση της εγγύησης δικαιούται η Αναθέτουσα Αρχή, σε περίπτωση κήρυξης του Αναδόχου ως έκπτωτου, να αξιώσει σωρευτικά και την ανόρθωση κάθε ζημίας δετικής ή αποδετικής που αυτό υπέστη, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης ελληνικής νομοθεσίας.

Άρθρο 7 **Χρόνος Παράδοσης Αγαθών-Παραλαβή αγαθών -** **Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών**

- 7.1** Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τμηματικά τις ποσότητες των συμβατικών αγαθών, σύμφωνα με την έγγραφη παραγγελία, στην αρμόδια αποθήκη του Νοσοκομείου εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία σχετικής έγγραφης παραγγελίας. Τα έξοδα για την

μεταφορά και παράδοση των αγαθών στους χώρους της Αναδέτουσας Αρχής βαρύνουν τον Ανάδοχο.

7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει στην Αναδέτουσα Αρχή τα αγαθά σύμφωνα με το άρθρο 6.1. της Διακήρυξης. Μη εμπρόθεσμη 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 πραγματοποιήσει 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 άρθρων 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 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 προϋποθέσεις του άρθρου 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 ιδιαίτεροι σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 8

Απόρριψη συμβατικών αγαθών—Αντικατάσταση

8.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών, 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 προθεσμία 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 προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

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

8.3. Η επιστροφή των αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 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 ευθύνες έναντι της Αναδέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του 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 θα 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 θα 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 άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης. Επιπλέον, η Αναδέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 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 ευθύνη 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 άρθρο 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 άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

10.2. Αν το συμβατικό αγαθό φορτωθεί-παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τη Διακήρυξη και το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο και εισπράττεται σύμφωνα με το άρθρο 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 προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναδέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα 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 αναθέτουσας 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 ευθύνονται 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 Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

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

Άρθρο 13 **Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου**

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά τα αγαθά 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 Αναθέτουσα 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 Αναθέτουσας 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 Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου -Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης αγαθών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών αγαθών –αντικατάσταση), μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις 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/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

Α) Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

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

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει 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 αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, 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 αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται 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 νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

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

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

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα 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 προϋποθέσεις 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 αναθέτουσας 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 ΙΙΙ 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 διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,
- ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναθέτουσα 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 δικαίωμα της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,
- η) δέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, 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 θα 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 διέδeta/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 διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.
- 2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης 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 θα 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 ανάθεσης.
- 4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα 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 αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλάγιου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποίησαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.
- 5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αδέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,
- 6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου 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 συγκατάθεσης 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 θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,
- 8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα 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 αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας 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' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλάγιου δε έως και τέταρτου βαθμού 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 ρήτηρας ακεραιότητας και ευδύνομαι/ευθυνόμαστε 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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ Υ.Δ. ΠΕΡΙ ΜΗ ΡΩΣΙΚΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ

Το περιεχόμενο της Υ.Δ. περί της μη συνδρομής των καταστάσεων ρωσικής εμπλοκής, που περιγράφονται στην παρ. 2.2.3.4. της παρούσας, είναι το ακόλουθο:

«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάδεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 51α του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/576 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022.

Συγκεκριμένα δηλώνω ότι:

(α) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας), [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·

(β) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου·

(γ) τόσο ο υπεύθυνα δηλώνων, όσο και ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στα σημεία (α) ή (β) παραπάνω,

(δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω σημεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπερβολάδων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο οικονομικός φορέας τον οποίον εκπροσωπώ».