



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ
ΠΑΝ.ΚΑΙ ΑΓΛΑΪΑΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ

Ημερομηνία: 12.05.2026
Αρ. πρωτ.: 9264

Υποδιεύθυνση: Οικονομικού
Τμήμα: Προμηθειών
Ταχ. Δ/ση: Μεσογείων 24 Αθήνα Τ.Κ. 11527
Τηλέφωνο : 2132009842
e-mail: promithion@aglaiakyriakou.gr
Πληροφορίες : Παγώνα Δημάκου
Φ.34/25

ΠΡΟΣ:

- 1)Ενδιαφερόμενους Οικονομικούς φορείς
- 2)Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού

Θέμα: Παροχή Διευκρινίσεων

Σχετ.: υπ' αριθμ. πρωτ: **7087/7.4.2026** Διακήρυξης Ηλεκτρονικού Δημόσιου Ανοικτού Διαγωνισμού, άνω των ορίων, με τίτλο: «**Υλικά Νευροχειρουργικής**», (CPV: 33141000-0, 33158000-2, 33162000-3, 33168000-5, 33169000-2 και 33184000-3), (Αρ. Διακήρυξης: Φ.34/25, ΑΔΑΜ: 26PROC018815440, α/α ΕΣΗΔΗΣ: 390888, αρ. αναφοράς: be391d51-90c2-410d-be8e-50dbee43d5ef)

Έχοντας υπόψη:

1. Το ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Την υπ' αριθμ. πρωτ.: **3105/14.02.2025** Ημερήσια Απόφαση Συγκρότησης Επιτροπής Σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών.
3. Το από **30.04.2026** αρ. αναφ. ΕΣΗΔΗΣ: **6415632** έγγραφο μέσω της επικοινωνίας του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα για διευκρινίσεις σχετικά με το διαγωνισμό και συγκεκριμένα:

«Με την παρούσα επιστολή παρακαλούμε όπως διευκρινίσετε την αρίθμηση των ειδών στο Παράρτημα Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης – Τεχνικές Προδιαγραφές, η οποία δεν συμβαδίζει με την αρίθμηση του Πίνακα της σελίδας 62 καθώς επίσης έχει παραληφθεί και το είδος Α/Α 27 «ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ CUSA ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ CUSA ΓΙΑ ΜΑΛΑΚΟΥΣ ΙΣΤΟΥΣ».

Το ίδιο είδος έχει παραληφθεί και από το πεδίο «Οικονομική Προσφορά» στον ΕΣΗΔΗΣ.»

4. Το από **04.05.2026** Υπηρεσιακό σημείωμα του Γραφείου Προμηθειών προς την υπ' αριθμ. πρωτ.: 3105/14.22026 Επιτροπή με το οποίο ζητούνται διευκρινήσεις επί των Τεχνικών Προδιαγραφών σύμφωνα με το ανωτέρω αίτημα.
5. Το από **07.05.2026** αρ. αναφ. ΕΣΗΔΗΣ: **6430597** έγγραφο μέσω της επικοινωνίας του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα για διευκρινίσεις σχετικά με το διαγωνισμό και συγκεκριμένα:

«Αξιότιμοι/ες,

Στο πλαίσιο της συμμετοχής μας στον Ηλεκτρονικό Δημόσιο Ανοικτό Διαγωνισμό με τίτλο «**Υλικά Νευροχειρουργικής**» (CPV: 33141000-0, 33158000-2, 33162000-3, 33168000-5, 33169000-2 και 33184000-3) με αριθμό Διακήρυξης Φ. 34/25, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό 390888 και αναρτήθηκε στη Διαδικτυακή Πύλη του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, παρακαλούμε για τις ακόλουθες διευκρινίσεις επί των όρων αυτής:

1. Η αντιστοίχιση των αντικειμένων/ειδών επί των γραμμών του πίνακα του παραρτήματος Ι της διακήρυξης με τον αναλογούντα δοθέντα κωδικό CPV.

2. Επί ποιας τιμής δαπάνης υπολογίζεται το ποσό της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής. Της υποβληθείσας οικονομικής προσφοράς προ ΦΠΑ;

Οι ανωτέρω διευκρινίσεις κρίνονται απαραίτητες για την ορθή προετοιμασία της προσφοράς μας.»

6. Το υπ' αριθμ. πρωτ.: έγγραφο διευκρινίσεων της υπ' αριθμ. πρωτ.: 3105/14.22026 Επιτροπή, σύμφωνα με το οποίο:

Σχετικά με την αντιστοίχιση των ειδών που αναφέρονται στην επικείμενη σύμβαση σας αναφέρω ότι το ρύγχος CUSA για μαλακούς ιστούς αντιστοιχεί στο είδος ΡΥΓΧΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΟΜΝΙ 25ΚΗΖ SPETZLER BARRACUDA (CUSA) και το ρύγχος CUSA για οστά αντιστοιχεί στο είδος ΡΥΓΧΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΟΜΝΙ 25ΚΗΖ SPETZLER CLAW (CUSA).

Συνεπώς οι προδιαγραφές θα πρέπει να αντιστοιχηθούν όπως σας αναφέρω πιο πάνω.

Όσο για τις προδιαγραφές του είδους με α/α 27 ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ CUSA ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ CUSA ΓΙΑ ΜΑΛΑΚΟΥΣ ΙΣΤΟΥΣ θα πρέπει να μη ληφθούν υπ' όψιν καθώς είναι ίδιες και για τα δύο παραπάνω ρύγχη αναρρόφησης (CUSA) όπως αναφέρονται στον α/α 28 ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ CUSA ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ CUSA ΓΙΑ ΟΣΤΑ.

Σχετικά με την αντιστοίχιση ανάμεσα στην αρίθμηση των Τεχνικών Προδιαγραφών και τον πίνακα ζητούμενων ειδών, αναφέρονται τα ακόλουθα:

- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 1-11 αντιστοιχούν στα είδη no: 1-11 του πίνακα.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 12 παραλείπονται.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 13 είναι κοινές για τα είδη no: 12 & 13 του πίνακα.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 14 - 22 αντιστοιχούν στα είδη no: 14 -22 του πίνακα.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 23 αντιστοιχούν στα είδη no: 23 & 24 του πίνακα.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 24 αντιστοιχούν στο είδος no: 25 του πίνακα.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 25 αντιστοιχούν στο είδος no: 26 του πίνακα.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 26 αντιστοιχούν στο είδος no: 27 του πίνακα.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 27 δεν αντιστοιχούν σε κάποιο είδος του πίνακα.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές no: 28 -38 αντιστοιχούν στα είδη no: 28 -38 του πίνακα.»

7. Το από **08.05.2026** αρ. αναφ. ΕΣΗΔΗΣ: **6431329** έγγραφο μέσω της επικοινωνίας του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα για διευκρινίσεις σχετικά με το διαγωνισμό και συγκεκριμένα:

« Αξιότιμοι κύριοι/κυρίες,

Σε συνέχεια της μελέτης των τεχνικών προδιαγραφών για το τμήμα α/α 21, θα θέλαμε να ζητήσουμε τις κάτωθι διευκρινίσεις προκειμένου να υποβάλουμε την προσφορά μας με τη μέγιστη ακρίβεια:

1. Τιμολόγηση Υποκατηγοριών: Παρακαλούμε επιβεβαιώστε εάν η τελική τιμή προσφοράς θα πρέπει να είναι ενιαία και για τις δύο υποκατηγορίες 1: ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΔΙΑ ΚΑΡΦΙΔΩΝ και 2: ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΑΔΥΝΑΜΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΔΙΑ ΚΑΡΦΙΔΩΝ
2. Διευκρίνιση Ποσότητας: Σχετικά με την αιτούμενη ποσότητα των 10 τεμαχίων, θα θέλαμε να αποσαφηνιστεί εάν αυτή αντιστοιχεί σε 10 περιστατικά στο σύνολο της Κατηγορίας 21 (συνδυαστικά για τα 1 και 2).
3. Επιβεβαίωση Προϋπολογισμού: Σε περίπτωση που η ανωτέρω παραδοχή ισχύει, παρακαλούμε επιβεβαιώστε εάν η τιμή μονάδος ανά περιστατικό ορίζεται στα 1.100€, με τη συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη για τα 10 περιστατικά να ανέρχεται στις 11.000€ προ ΦΠΑ.»

8. Το υπ' αριθμ. πρωτ.: **9160/12.5.2026** έγγραφο της επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών με θέμα: «Απάντηση σε σχετικό με θέμα «Παροχή διευκρινήσεων – Διακήρυξη υπ' αριθμ. Φ.34/25 (ΕΣΗΔΗΣ: 390888) Ηλεκτρονικού δημόσιου ανοικτού Διαγωνισμού για την προμήθεια Ύλικά Νευροχειρουργικής», σύμφωνα με το οποίο:

«Σε συνέχεια του εγγράφου αιτήματος προς παροχή διευκρινήσεων σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές, σας παραθέτουμε τα παρακάτω:

1. Η τελική τιμή προσφοράς θα αφορά μόνο στην υποκατηγορία 1. ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΦΑΛΗΣ ΔΙΑ ΚΑΡΦΙΔΩΝ. Για την υποκατηγορία 2, όταν προκύπτει η ανάγκη, θα ζητείται με αίτημα, έτερο σύστημα πλοήγησης.
2. Η αιτούμενη ποσότητα των 10 τεμαχίων αντιστοιχεί σε 10 περιστατικά, δηλαδή στο σύνολο του τμήματος 21 και αφορά ΜΟΝΟ στον στείλειό βιοψίας, ΟΧΙ στη βάση στήριξης αυτού, η οποία θα ζητείται ανά περιστατικό με αίτημα.
3. Η τιμή μονάδος ανά περιστατικό είναι η αναγραφόμενη και αφορά ΜΟΝΟ στο κόστος του στείλειού και ΟΧΙ σε αυτό της βάσης στήριξης / σταθεροποίησης, η οποία ως ανωτέρω, θα ζητείται με αίτημα, ανά περιστατικό.

Σε συνέχεια του αιτήματός σας προς παροχή διευκρινήσεων σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές, σας προσθέτουμε τα παρακάτω:

Στην Υποσημείωση 3: Αντί «ΥΠΟΣΗΜΕΙΩΣΗ 3.: Τα είδη 13., 14., 15., 16., 17., 18., 21., θα πρέπει να αξιολογηθούν από κοινού και να κατακυρωθούν στην ίδια κατασκευάστρια εταιρεία, εφόσον έχει κατατεθεί ανάλογη προσφορά, για το λόγους συμβατότητας και αξιοπιστίας συνδεσιμότητας κατά την εφαρμογή και χρήση από τον χειρουργό και τον τεχνικό.»

Να τροποποιηθεί ως εξής: «ΥΠΟΣΗΜΕΙΩΣΗ 3.: Τα είδη 14., 15., 16., 17., 18., 19., 22., θα πρέπει να αξιολογηθούν από κοινού και να κατακυρωθούν στην ίδια κατασκευάστρια εταιρεία, εφόσον έχει

κατατεθεί ανάλογη προσφορά, για το λόγους συμβατότητας και αξιόπιστης συνδεσιμότητας κατά την εφαρμογή και χρήση από τον χειρουργό και τον τεχνικό.»

Επίσης, σχετικά με τις προδιαγραφές α/α 12 και α/α 13 που αναφέρονται σε βιοαπορροφήσιμα υλικά (πλάκες και βίδες) να παραληφθούν οι προδιαγραφές του α/α 12 και να ληφθούν υπόψη μόνο οι προδιαγραφές του α/α 13, οι οποίες θα αφορούν στο α/α 12 και α/α 13 του Πίνακα.

Συμπληρωματικά αναφέρουμε την ανάλυση των ζητούμενων ειδών ανά CPV:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV
1	Παιδιατρικό πλήρες σετ βαλβίδας υδροκεφάλου προγραμματιζόμενο	33184200-5
2	Πλήρες σετ βαλβίδας με ενσωματωμένο μαγνητικά ρυθμιζόμενο αντισφώνιο	33184200-5
3	Εύκαμπτο tunneler μη αιχμηρό για εισαγωγή καθετήρα	33161000-6
4	Ρεζερβουάρ κοιλιοστομίας τύπου Ommaya	33184200-5
5	Κοιλιακός καθετήρας εγκεφάλου χωρίς αντιβιοτικό	33141200-2
6	Περιτοναϊκός καθετήρας εγκεφάλου χωρίς αντιβιοτικό	33141200-2
7	Κοιλιακός καθετήρας εγκεφάλου με αντιβιοτικό	33141200-2
8	Περιτοναϊκός καθετήρας εγκεφάλου με αντιβιοτικό	33141200-2
9	Συσκευή εξωτερικής παροχέτευσης εγκεφαλονωτιαίου υγρού	33184200-5
10	Μεταλλικός κονέκτορας ευθύς	33184200-5
11	Μεταλλικός κονέκτορας τύπου Υ	33184200-5
12	Βιοαπορροφήσιμες πλάκες	33184100-4
13	Βιοαπορροφήσιμες βίδες	33184100-4
14	Σετ διεγχειρητικής παρακολούθησης κρανιακών νεύρων	33124130-5
15	Σετ διέγερσης νεύρων 1-4 επιπέδων (σπονδυλική στήλη)	33124130-5
16	Μονοπολικός στόλεος ηλεκτρικής διέγερσης	33161000-6
17	Σετ σωματοαισθητικώνπροκλητών δυναμικών	33124130-5
18	Υποδόριος βιδωτός νευροδιεγέρτης	33184100-4
19	Καθετήρας Folley με ενσωματωμένα ηλεκτρόδια μέτρησης	33141200-2
20	Σύστημα χειρουργικής πλοήγησης με ανακλώμενες σφαίρες & υπέρηχο	33124110-9
21	Σύστημα παθητικής βιοψίας	33141300-3
22	Σετ ηλεκτροδίων χαρτογράφησης εγκεφάλου 4 επαφών	33124130-5
23	Πλάκα τιτανίου καθήλωσης οστικού κρημνού	33184100-4
24	Βίδα τιτανίου καθήλωσης οστικού κρημνού	33184100-4
25	Μαχαίριδιο οστεοτόμου υπερήχων 35kHz	33161000-6
26	Ρόγχος αναρρόφησης OMNI 25kHz SpetzlerBarracuda (CUSA)	33161000-6
27	Ρόγχος αναρρόφησης OMNI 25kHz SpetzlerClaw (CUSA)	33161000-6
28	Σωληνώσεις CUSA για συσκευή αναρρόφησης υπερήχων	33141620-2
29	Μήτρα σκληράς μήνιγγας 7,5×7,5cm από βοείο κολλαγόνο	33184100-4
30	Μήτρα σκληράς μήνιγγας 10×12,5cm από βοείο κολλαγόνο	33184100-4
31	Μήτρα σκληράς μήνιγγας 15×15cm	33184100-4
32	Συρραφόμενη μήτρα σκληράς μήνιγγας 7,5×7,5cm από βοείο δέρμα	33184100-4
33	Συρραφόμενη μήτρα σκληράς μήνιγγας 10×12,5cm από βοείο δέρμα	33184100-4
34	Αιμοστατικό - αντισυμφυστικό 5gr	33141100-1

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV
35	Αιμοστατική γέλη κολλαγόνου με ανθρώπινη θρομβίνη	33141100-1
36	Διπολική αντικολλητική λαβή διαθερμίας bayonet	33161000-6
37	Καλώδιο σύνδεσης διπολικών λαβίδων διαθερμίας	33161000-6
38	Ανθρώπειο οστικό μόσχευμα 5cc	33184100-4

Σύμφωνα με τη διακήρυξη Φ.34/25 «Υλικά Νευροχειρουργικής» (ΑΔΑ: 6ΝΞ946906Ρ-ΧΒΜ και ΑΔΑΜ: 26PROC018815440) και τη σελίδα 13 αναφέρεται:

«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 ύψους 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ.»

και για την παρούσα διακήρυξη ισχύει:

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα	M.M.	Προϋπολογισμός ανά M.M.	Συνολικός Προϋπολογισμός Αντικειμένου	ΕΠΓΥΗΤΙΚΗ 2%
1	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟ ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΥΔΡΟΚΕΦΑΛΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟ	50	Τεμάχιο	3.270,00 €	163.500,00€	3.270,00€
2	ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΑΝΤΙΣΙΦΩΝΙΟ	5	Τεμάχιο	3.270,00 €	16.350,00€	327,00€
3	ΕΥΚΑΜΠΤΟ TUNNELER ΜΗ ΑΙΧΜΗΡΟ ΓΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΘΕΤΗΡΑ	30	Τεμάχιο	165,00 €	4.950,00€	99,00€
4	ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ ΚΟΙΛΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΤΥΠΟΥ ΟΜΑΥΑ	10	Τεμάχιο	250,00 €	2.500,00€	50,00€
5	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΟΙΛΙΑΚΟΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟ	10	Τεμάχιο	100,00 €	1.000,00€	20,00€
6	ΠΕΡΙΤΟΝΑΪΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟ	5	Τεμάχιο	100,00 €	500,00€	10,00€
7	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΟΙΛΙΑΚΟΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΕ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟ	35	Τεμάχιο	400,00 €	14.000,00€	280,00€
8	ΠΕΡΙΤΟΝΑΪΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΕ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟ	25	Τεμάχιο	400,00 €	10.000,00€	200,00€

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα	Μ.Μ.	Προϋπολογισμός ανά Μ.Μ.	Συνολικός Προϋπολογισμός Αντικειμένου	ΕΠΓΥΗΤΙΚΗ 2%
9	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΝΩΠΙΑΙΟΥ ΥΓΡΟΥ	35	Τεμάχιο	163,00 €	5.705,00€	114,10€
10	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΚΟΝΕΚΤΟΡΑΣ ΕΥΘΥΣ	20	Τεμάχιο	80,00 €	1.600,00€	32,00€
11	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΚΟΝΕΚΤΟΡΑΣ ΤΥΠΟΥ (Υ)	10	Τεμάχιο	200,00 €	2.000,00€	40,00€
12	ΒΙΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΕΣ ΠΛΑΚΕΣ	150	Τεμάχιο	117,00 €	17.550,00€	351,00€
13	ΒΙΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΕΣ ΒΙΔΕΣ	1200	Τεμάχιο	116,00 €	139.200,00€	2.784,00€
14	ΣΕΤ ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΡΑΝΙΑΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ (ΝΕΥΡΟΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ)	50	Τεμάχιο	890,00 €	44.500,00€	890,00€
15	ΣΕΤ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΝΕΥΡΩΝ ΑΠΟ 1 - 4 ΕΠΙΠΕΔΑ (ΝΕΥΡΟΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ)	30	Τεμάχιο	674,00 €	20.220,00€	404,40€
16	ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΟΣ ΣΤΥΛΕΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΓΙΑ ΝΕΥΡΟΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ	80	Τεμάχιο	348,00 €	27.840,00€	556,80€
17	ΣΕΤ ΣΩΜΑΤΟΑΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΚΛΗΤΩΝ ΔΥΝΑΜΙΚΩΝ	80	Τεμάχιο	674,00 €	53.920,00€	1.078,40€
18	ΥΠΟΔΟΡΕΙΟΣ ΒΙΔΩΤΟΣ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ	320	Τεμάχιο	121,00 €	38.720,00€	774,40€
19	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ FOLLEY ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΩΝ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΗΣ	12	Τεμάχιο	950,00 €	11.400,00€	228,00€
20	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΠΛΟΗΓΗΣΗΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΩΜΕΝΕΣ ΣΦΑΙΡΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟ ΥΠΕΡΗΧΟ	850	Τεμάχιο	225,00 €	191.250,00€	3.825,00€
21	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΒΙΩΨΙΑΣ	10	Τεμάχιο	1.100,00 €	11.000,00€	220,00€
22	ΣΕΤ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ 4 ΕΠΑΦΩΝ	5	Τεμάχιο	675,00 €	3.375,00€	67,50€

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα	Μ.Μ.	Προϋπολογισμός ανά Μ.Μ.	Συνολικός Προϋπολογισμός Αντικειμένου	ΕΠΓΥΗΤΙΚΗ 2%
23	ΠΛΑΚΑ ΤΙΤΑΝΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΗΛΩΣΗ ΟΣΤΙΚΟΥ ΚΡΗΜΝΟΥ	200	Τεμάχιο	420,00 €	84.000,00€	1.680,00€
24	ΒΙΔΑ ΤΙΤΑΝΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΗΛΩΣΗ ΟΣΤΙΚΟΥ ΚΡΗΜΝΟΥ	700	Τεμάχιο	17,00 €	11.900,00€	238,00€
25	ΜΑΧΑΙΡΙΔΙΟ ΟΣΤΕΟΤΟΜΟΥ ΥΠΕΡΗΧΩΝ 35ΚΗΖ	60	Τεμάχιο	1.640,00 €	98.400,00€	1.968,00€
26	ΡΥΓΧΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΟΜΝΙ 25ΚΗΖ SPETZLER BARRACUDA (CUSA)	25	Τεμάχιο	1.490,00 €	37.250,00€	745,00€
27	ΡΥΓΧΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΟΜΝΙ 25ΚΗΖ SPETZLER CLAW (CUSA)	2	Τεμάχιο	1.490,00 €	2.980,00€	59,60€
28	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ CUSA ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΥΠΕΡΗΧΩΝ	27	Τεμάχιο	699,00 €	18.873,00€	377,46€
29	ΜΗΤΡΑ ΣΚΛΗΡΑΣ ΜΗΝΙΠΤΑΣ 7,5 Χ 7,5CM ΑΠΟ ΒΟΕΙΟ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ ΠΑΧΟΥΣ 4MM	40	Τεμάχιο	1.340,00 €	53.600,00€	1.072,00€
30	ΜΗΤΡΑ ΣΚΛΗΡΑΣ ΜΗΝΙΠΤΑΣ 10 Χ 12,5CM ΑΠΟ ΒΟΕΙΟ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ ΠΑΧΟΥΣ 4MM	25	Τεμάχιο	1.800,00 €	45.000,00€	900,00€
31	ΜΗΤΡΑ ΣΚΛΗΡΑΣ ΜΗΝΙΠΤΑΣ 15 Χ 15CM ΑΠΟ ΒΟΕΙΟ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ	10	Τεμάχιο	2.240,00 €	22.400,00€	448,00€
32	ΣΥΡΡΑΦΟΜΕΝΗ ΜΗΤΡΑ ΣΚΛΗΡΑΣ ΜΗΝΙΠΤΑΣ 7,5 Χ 7,5CM ΑΠΟ ΒΟΕΙΟ ΔΕΡΜΑ	20	Τεμάχιο	1.540,00 €	30.800,00€	616,00€
33	ΣΥΡΡΑΦΟΜΕΝΗ ΜΗΤΡΑ ΣΚΛΗΡΑΣ ΜΗΝΙΠΤΑΣ 10 Χ 12,5CM ΑΠΟ ΒΟΕΙΟ ΔΕΡΜΑ	10	Τεμάχιο	1.800,00 €	18.000,00€	360,00€
34	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟ - ΑΝΤΙΣΥΜΦΥΤΙΚΟ 5GR	80	Τεμάχιο	470,00 €	37.600,00€	752,00€
35	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΓΕΛΗ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟΥ ΜΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΘΡΟΜΒΙΝΗ	40	Τεμάχιο	260,00 €	10.400,00€	208,00€
36	ΔΙΠΟΛΙΚΗ ΑΝΤΙΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΛΑΒΗ ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ ΒΑΥΟΝΕΤ	70	Τεμάχιο	380,00 €	26.600,00€	532,00€
37	ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ	70	Τεμάχιο	78,00 €	5.460,00€	109,20€

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα	Μ.Μ.	Προϋπολογισμός ανά Μ.Μ.	Συνολικός Προϋπολογισμός Αντικειμένου	ΕΠΓΥΗΤΙΚΗ 2%
38	ΑΝΘΡΩΠΕΙΟ ΟΣΤΙΚΟ ΜΟΣΧΕΥΜΑ 5CC ΑΠΟ ΙΝΕΣ ΦΛΟΙΩΔΟΥΣ ΟΣΤΟΥ	30	Τεμάχιο	1.540,00 €	46.200,00€	924,00€
				Συνολικός Προϋπολογισμός	1.330.543,00€	26.610,86€

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.
ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Δ. ΜΠΙΝΗΣ**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ