



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 3<sup>ης</sup> Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
Γ.Ν. ΚΟΖΑΝΗΣ «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ»

Κοζάνη 21-02-2020

Αρ. Πρωτ: 2276

Τμήμα : Οικονομικό  
Γραφείο : Προμηθειών  
Πληροφορίες : Κ. Κωστάκη  
Ταχ. Δ/νση : Κ. Μαματσίου 1  
Ταχ. Κωδ. : 50131  
Τηλέφωνο : 2461352869  
Fax : 2461352638  
e-mail : promithies@mamatsio.gr

**ΠΡΟΣ:**

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΓΕΝΙΚΗ  
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΟΥ  
ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΓΕΝΙΚΗ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ  
ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΕΡΕΥΝΑΣ ΑΓΟΡΑΣ ΚΑΙ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ  
ΤΑΧ. Δ/νση: Κάνιγγος 20,  
10181 Αθήνα .**

**ΘΕΜΑ: ΑΙΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ 1<sup>ης</sup> ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΣΤΟ ΕΣΗΔΗΣ ΜΕ  
ΤΙΤΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ (ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΑ) ΓΙΑ ΤΙΣ  
ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ.**

Παρακαλούμε όπως αναρτήσετε στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ ([www.promithieus.gov.gr](http://www.promithieus.gov.gr))

τη διαβούλευση με τίτλο «ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ (ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΙ  
ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΑ) για τις ανάγκες του Νοσοκομείου Κοζάνης για χρονικό διάστημα 15 ημερών από  
την ημερομηνία ανάρτησης.

Η Δημόσια Διαβούλευση είναι αναρτημένη και μπορείτε να την αναζητήσετε και στην ιστοσελίδα  
του Νοσοκομείου Κοζάνης (<http://www.mamatsio.gr>).

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 20 14/24ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
2. Το Ν. 3580/2007 (ΦΕΚ 134/τ.Α'/18.06.07) «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.

3. Το υπ. Αρ. 4963/05.10.2016 έγγραφο της ΕΠΥ με θέμα «Προμήθειες από τους φορείς της παραγράφου 1 του άρθρου 9 του ν. 3580/2007 – Καθορισμός ΚΑΑ»
4. Του Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81/4-4-2005), όπως τροποποιημένος ισχύει.
5. Την αριθμ. πρωτ. 888/21-01-2020 ΑΔΑ: ΨΕ5Υ4690ΒΣ-ΕΗΞ Απόφασης περί ορισμού σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ (ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΑ)» για τις ανάγκες του Νοσοκομείου Κοζάνης «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ»
6. Τις αριθμ. πρωτ. 2158/18-02-2020 κατατεθείσες τεχνικές προδιαγραφές

## **ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ**

Την διενέργεια 1<sup>ης</sup> Δημόσιας διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ (ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΑ)» για τις ανάγκες του Νοσοκομείου Κοζάνης «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ» συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης 60.000,00€ συμπ. Φ.Π.Α.

Οι ενδιαφερόμενοι δύναται να λάβουν γνώση των τεχνικών προδιαγραφών από τον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) <http://www.eprocurement.gov.gr> στο σύνδεσμο "Διαβουλεύσεις" καθώς και από την ιστοσελίδα του Νοσοκομείου [www.mamatsio.gr](http://www.mamatsio.gr).

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε δεκάπεντε (15) ημέρες από την επόμενη της ανάρτησης.

Το Νοσοκομείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις που θα υποβληθούν και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών μας.

Ο προσφερόμενος εξοπλισμός να αποτελείται από τα κάτωθι:

### **1. ΣΕΤ ΣΚΩΛ/ΜΗΣ -ΚΗΛΗΣ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>
1	Βελονοκάτοχα μεσαία Mayo-Hegar, 6 1/4 in	2
2	Βελονοκάτοχα μεγάλα Mayo-Hegar, 8 1/8 in	1
3	Χειρουργικές μεσαίες 1x2 δοντιών, 7 in	2
4	Χειρουργικές μικρές 1x2 δοντιών, 5 in	2
5	Ανατομικές μικρές 5 in	2
6	Ανατομικές μεσαίες 7 1/4 in	2
7	Ψαλίδι μεσαίο Mayo, κυρτό, 5 3/4 in	1

8	Ψαλίδι μεγαλύτερο Mayo,κυρτό, 6 3/4 in	1
9	Ψαλίδι εργαλ/ας κυρτό, Blunt/Blunt, 5 1/8 in	1
10	Κυρτές μεσαίες Rochester-Pean, 7 1/4 in	4
11	Κυρτές μικροτ. Rochester-Pean, 160 mm	2
12	Ευθείες Rochester-Pean, Straight, 6 1/2 in	2
13	Μοσκιτάκια Halsted, κυρτά, 3 3/4 in	2
14	Αλλις 5x6 δοντιών, 6 in	2
15	Αλλις βαφής 7 1/2 in	1
16	Ρουχολαβίδες Backhaus Towel, 4 1/2 in	5
17	Ντισεκτέρ Meeker, 90° γωνία, 7 in	2
18	Φάραμπεθ θυριδωτά τύπου Us Army	1 (σετ των2)
19	Φάραμπεθ μεσαία Double-Ended, 6 1/2 in	1 (σετ των2)
20	Καρδιόσχημες κυρτές 9 5/8 in	1
21	Καρδιόσχημες ευθείες 9 1/2 in	1
22	Babcock μικρές 6 1/4 in	2
23	Babcock μεγάλη 8 1/4 in	1
24	Καψάκι, 6 oz	1
25	Λαβίδες Potts μεγάλες, 12 in	2
26	Διπολική μικρή 12.7cm μονωμένη, αντικολλητική, με άκρα 1mm	1
27	Διπολική μεγάλη 17.8cm μονωμένη, αντικολλητική, με άκρα 1mm	1
28	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μεγάλος, Weitlaner, αιχμηρός, 9 1/4 in	1
29	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μικρός, 5 1/2 in	1
30	Βελονοκάτοχα μικρά δέρματος, Baumgartner, Tungsten Carbide, 5 in	1
31	Κυτίο αποστείρωσης διαστάσεων 559x279mm, βάθους 152mm	1
32	Καλάθι κυτίου αποστείρωσης διαστάσεων 540x250mm, βάθους 76mm	1
33	Προστατευτικό υπόστρωμα σιλικόνης κυτίου αποστείρωσης	1
34	Καπάκι κυτίου αποστείρωσης με δυο φίλτρα και τέσσερις ασφάλειες	1
35	Διαστολέας ορθού	2

## 2. ΣΕΤ ΕΝΤΕΡΕΚΤΟΜΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	Βελονοκάτοχα μεσαία Mayo-Hegar, 6 1/4 in	2
2	Βελονοκάτοχα μεγάλα, Mayo-Hegar, 8 1/8 in	2
3	Χειρουργικές μεσαίες 1x2 δοντιών, 7 in	2
4	Χειρουργικές μεγάλες, 1x2 δοντιών, 9 3/4 in	2
5	Ανατομικές μεγάλες 10 in	2
6	Ανατομικές μεσαίες, 7 1/4 in	2
7	Ψαλίδι μεγάλο Mayo, κυρτό, 9 in	1
8	Ψαλίδι μεσαίο, Mayo, κυρτό, 6 3/4 in	1
9	Ψαλίδι εργαλ/ας κυρτό, Blunt/Blunt, 5 1/8 in	1
10	Κυρτές μικρές Rochester-Pean, 6 1/4 in	2
11	Κυρτές μικροτ. Rochester-Pean, 160 mm	4
12	Ισχυρές μεγάλες Buie Pile, κυρτές, 8 5/8 in	4
13	Ευθείες Rochester-Pean, 6 1/2 in	2
14	Ντισεκτέρ, Meeker, γωνίας 90°, 7 in	2
15	Ντισεκτέρ, Meeker, γωνίας 90°, 10 3/4 in	2
16	Ατσόν 1 x 2 δοντιών, 4 3/4 in	2
17	Πότς 158 mm	1
18	Μοσκιτάκια Halsted, κυρτά, 3 3/4 in	4
19	Αλλις 5x6 δοντιών, 6 in	2
20	Αλλις μεγάλες 5x6 δοντιών, 7 1/2 in	2
21	Αλλις βαφής, 7 1/2 in	1
22	Ρουχολαβίδες, Backhaus Towel, 4 1/2 in	6
23	Καρδιόσχημες κυρτές, Serrated, 9 5/8 in	1
24	Καρδιόσχημες ευθείες, Serrated, 9 1/2 in	1
25	Κόχερ μικρές κυρτές, Delicate, 140 mm	4
26	Φάραμπεθ θυριδωτά, Us Army	1 (σετ των 2)
27	Άγγιστρο Roux μεγάλο Double-Ended, 6 1/2 in	1
28	Εντερολαβίδες κυρτές, Glassman Intestinal, 9 in	2
29	Εντερολαβίδες ευθείες, Glassman Intestinal, Straight, 9 1/4 in	2
30	Babcock μεγάλη, 8 1/4 in	1
31	Άγγιστρο τύπου St. Marks γωνίας 15°, 11 in	1
32	Άγγιστρο τύπου St. Marks με χείλος 51-64mm	1

33	Καψάκι 6 oz	1
34	Κυτίο αποστείρωσης διαστάσεων 559x279mm, βάθους 152mm	1
35	Καλάθι κυτίου αποστείρωσης διαστάσεων 540x250mm, βάθους 76mm	1
36	Προστατευτικό υπόστρωμα σιλικόνης κυτίου αποστείρωσης	1
37	Καπάκι κυτίου αποστείρωσης με δυο φίλτρα και τέσσερις ασφάλειες	1
38	Λαβίδες Potts μεγάλες, Potts-Smith, 12 in	2
39	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μεγάλος, Weitlaner, αιχμηρός, 9 1/4 in	1
40	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μικρός, 5 1/2 in	1

### 3. ΣΕΤ ΧΟΛΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	Βελονοκάτοχα μεσαία Mayo-Hegar, 6 1/4 in	2
2	Βελονοκάτοχα μεγάλα, Mayo-Hegar, 8 1/8 in	1
3	Χειρουργικές μεσαίες, 1x2 δοντιών, 7 in	2
4	Χειρουργικές μεγάλες, 1x2 δοντιών, 9 3/4 in	1
5	Ανατομικές μεγάλες, 10 in	2
6	Ανατομικές μεσαίες, 7 1/4 in	2
7	Πότς, 158 mm	1
8	Ψαλίδι μεγάλο, Mayo, κυρτό, 9 in	1
9	Ψαλίδι μεσαίο, Mayo, κυρτό, 6 3/4 in	1
10	Ψαλίδι εργαλ/ας κυρτό, Blunt/Blunt, 5 1/8 in	1
11	Μοσκιτάκια Halsted, κυρτά, 3 3/4 in	4
12	Κυρτές μικροτ. Rochester-Pean, 160 mm	4
13	Ισχυρές μεγάλες Buie Pile, κυρτές, 8 5/8 in	3
14	Ευθείες Rochester-Pean, 6 1/2 in	2
15	Αλλις 5x6 δοντιών, 6 in	2
16	Αλλις βαφής, 7 1/2 in	1
17	Ρουχολαβίδες, Backhaus Towel, 4 1/2 in	6
18	Ντισεκτέρ, Meeker, γωνίας 90°, 7 in	2
19	Ντισεκτέρ, Meeker, γωνίας 90°, 10 3/4 in	2

20	Φάραμπεθ θυριδωτά, Us Army	1 (σετ των2)
21	Φάραμπεθ μεσαία Double-Ended, 6 1/2 in	1 (σετ των2)
22	Κόχερ μικρές κυρτές, Delicate,140 mm	4
23	Καρδιόσχημες κυρτές, Serrated, 9 5/8 in	1
24	Καρδιόσχημες ευθείες, Serrated, 9 1/2 in	2
25	Ατσον 1 x 2 δοντιών, 4 3/4 in	2
26	Καψάκι 6 οζ	1
27	Λαβίδες Potts μικρές, Potts-Smith, 7 1/4 in	2
28	Κυτίο αποστείρωσης διαστάσεων 559x279mm, βάθους 152mm	1
29	Καλάθι κυτίου αποστείρωσης διαστάσεων 540x250mm, βάθους 76mm	1
30	Προστατευτικό υπόστρωμα σιλικόνης κυτίου αποστείρωσης	1
31	Καπάκι κυτίου αποστείρωσης με δυο φίλτρα και τέσσερις ασφάλειες	1
32	Λαβίδες Potts μεγάλες, Potts-Smith, 12 in	2
33	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μεγάλος, Weitlaner, αιχμηρός, 9 1/4 in	1
34	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μικρός, 5 1/2 in	1

#### 4. ΣΕΤ LAP

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	Βελονοκάτοχα μεσαία Mayo-Hegar, 6 1/4 in	2
2	Βελονοκάτοχα μεγάλα, Mayo-Hegar, 8 1/8 in	1
3	Χειρουργικές μεσαίες, 1x2 δοντιών, 7 in	2
4	Ανατομικές μεσαίες, 7 1/4 in	2
5	Λαβίδες Potts μικρές, Potts-Smith, 7 1/4 in	1
6	Ψαλίδι μεγαλύτερο, Mayo,κυρτό, 6 3/4 in	3
7	Κυρτές μικροτ. Rochester-Pean,160 mm	4
8	Ισχυρές μεγάλες Buie Pile, κυρτές, 8 5/8 in	2
9	Μοσκιτάκια Halsted, κυρτά, 3 3/4 in	2
10	Ευθείες Rochester-Pean, 6 1/2 in	2
11	Αλλις 5x6 δοντιών, 6 in	2
12	Αλλις βαφής, 7 1/2 in	1
13	Ατσον 1 x 2 δοντιών, 4 3/4 in	2

14	Καρδιόσχημες ευθείες, Serrated, 9 1/2 in	3
15	Ντισεκτέρ, Meeker, γωνίας 90°, 7 in	2
16	Ντισεκτέρ, Meeker, γωνίας 90°, 10 3/4 in	2
17	Κόχερ μικρές κυρτές, Delicate, 140 mm	4
18	Ρουχολαβίδες, Backhaus Towel, 4 1/2 in	8
19	Φάραμπεθ μεσαία Double-Ended, 6 1/2 in	1 (σετ των2)
20	Φάραμπεθ μεσαία Double-Ended, 6in	1 (σετ των2)
21	Κυτίο αποστείρωσης διαστάσεων 444x267mm, βάθους 152mm	1
22	Καλάθι κυτίου αποστείρωσης διαστάσεων 405x250mm, βάθους 76mm	1
23	Προστατευτικό υπόστρωμα σιλικόνης κυτίου αποστείρωσης	1
24	Καπάκι κυτίου αποστείρωσης με δυο φίλτρα και τέσσερις ασφάλειες	1
25	Καψάκι	1
26	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μεγάλος, Weitlaner, αιχμηρός, 9 1/4 in	1
27	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μικρός, 5 1/2 in	1

## 5. ΣΕΤ ΣΑΦΗΝΕΚΤΟΜΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	Βελονοκάτοχα μεσαία, Mayo-Hegar, 6 1/4 in	3
2	Χειρουργικές μικρές, 1x2 δοντιών, 5 in	2
3	Ανατομικές μικρές, 5 in	2
4	Ψαλίδι μεσαίο, Mayo, κυρτό, 5 3/4 in	2
5	Κυρτές μικροτ. Rochester-Pean, 160 mm	5
6	Ευθείες Rochester-Pean, 6 1/2 in	2
7	Μοσκιτάκια Halsted, κυρτά, 3 3/4 in	4
8	Ρουχολαβίδες, Backhaus Towel, 4 1/2 in	5
9	Φάραμπεθ μεσαία Double-Ended, 6in	3 (σετ των2)
10	Ντισεκτέρ, Meeker, γωνίας 90°, 7 in	2
11	Κόχερ μικρές κυρτές, Delicate, 140 mm	6
12	Αλλης βαφής, 7 1/2 in	1
13	Καψάκι	1
14	Λαβίδες Potts μικρές, Potts-Smith, 7 1/4 in	2

15	Κυτίο αποστείρωσης διαστάσεων 444x267mm, βάθους 152mm	1
16	Καλάθι κυτίου αποστείρωσης διαστάσεων 405x250mm, βάθους 76mm	1
17	Προστατευτικό υπόστρωμα σιλικόνης κυτίου αποστείρωσης	1
18	Καπάκι κυτίου αποστείρωσης με δυο φίλτρα και τέσσερις ασφάλειες	1
19	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μεγάλος, Adson Cerebellar, αιχμηρός, 4x4 δοντιών, 7 1/2 in	1
20	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μικρός, 5 1/2 in	1

## 6. ΣΕΤ ΘΥΡΕΟΕΙΔΟΥΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	Ντισεκτερ, Gemini, 5 1/2 in	2
2	Χειρουργικές μικρές, 1x2 δοντιών, 5 in	2
3	Λαβίδες Potts μικρές, Potts-Smith, 7 1/4 in	2
4	Babcock μικρή, 6 1/4 in	1
5	Babcock μεσαία, 8 1/4 in	1
6	Babcock μεγάλη, 9 1/2 in	1
7	Άγγιστρο Roux μεγάλο Double-Ended, 6 1/2 in	1
8	Μοσκιτάκια Halsted, κυρτά, 3 3/4 in	2
9	Φάραμπεθ θυριδωτά, Us Army	1 (σετ των2)
10	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μεγάλος, Weitlaner, αιχμηρός, 9 1/4 in	1
11	Αυτόματος διαστολέας μικρών τραυμάτων μικρός, Weitlaner, αιχμηρός, 6 1/2 in	1
12	Αγγιστρο με 4 δοντάκια, Volkman, 8 3/4 in	1
13	Αγγιστρο με 6 δοντάκια, Volkman, 8 3/4 in	1
14	Λαβίδα Ατσόν μικροχειρουργικής 1 x 2 δοντιών, 4 3/4 in	1
15	Κυτίο αποστείρωσης διαστάσεων 444x267mm, βάθους 152mm	1
16	Καλάθι κυτίου αποστείρωσης διαστάσεων 405x250mm, βάθους 76mm	1
17	Προστατευτικό υπόστρωμα σιλικόνης κυτίου αποστείρωσης	1
18	Καπάκι κυτίου αποστείρωσης με δυο φίλτρα και τέσσερις ασφάλειες	1



19	Διπολική μικρή 12.7cm μονωμένη, αντικολλητική, με άκρα 1mm	1
20	Βελονοκάτοχα πλαστικής, Neivert, 5 in	1
21	Βελονοκάτοχο δέρματος, Mayo-Hegar, 6 1/4 in	1

## 7. ΣΕΤ ΛΕΠΤΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφή	Ποσότητα
1	Λαβή νυστεριού No3 127mm	1
2	Ψαλίδι Metzenbaum 146mm κυρτό	1
3	Ψαλίδι Joseph 146mm κυρτό	2
4	Ψαλίδι γενικής χρήσης με αιχμηρό και αμβλύ άκρο 146mm	1
5	Χειρουργική λαβίδα Adson 1x2 δοντιών 120mm	1
6	Χειρουργική λαβίδα Brigham 130mm	2
7	Ανατομική λαβίδα 127mm	1
8	Χειρουργική λαβίδα Semkin 1x2 δοντιών 127mm	1
9	Λαβίδα ρούχων Backhaus 89mm	2
10	Λαβίδα Mosquito Hartman ευθεία 102mm	2
11	Λαβίδα Mosquito Hartman κυρτή 102mm	2
12	Άγγιστρο μονόδοντο αιχμηρό 158mm	1
13	Άγγιστρο δίδοντο αιχμηρό 158mm	1
14	Άγγιστρο δέρματος Frazier 127mm	1
15	Άγγιστρο τραύματος τύπου Mcindoe, Joseph δίδοντο, με άνοιγμα 4,5mm, μήκους 158mm	1
16	Αποκολλητήρας Freer διπλού άκρου, αιχμηρό / αμβλύ, πλάτους 4,5mm, μήκους 190mm	1
17	Βελονοκάτοχο Halsey 133 mm	1
18	Κυτίο αποστείρωσης διαστάσεων 267x267mm, ύψους 152mm	1
19	Καλάθι κυτίου αποστείρωσης διαστάσεων 250x250mm ύψους 101mm	1
20	Προστατευτικό υπόστρωμα εργαλείων κυτίου αποστείρωσης διαστάσεων 265x265mm	1
21	Καπάκι αποστείρωσης κυτίου, μονού φίλτρου, με 4 ασφάλειες	1

## 8. ΣΕΤ ΑΜΥΓΔΑΛΕΚΤΟΜΗΣ ΚΑΙ ΑΔΕΝΕΤΟΜΗΣ

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφή	Ποσότητα
1	Αδενοτόμος τύπου Beckmann, Barnhill No2, 14 mm, μήκους 222mm	1
2	Αδενοτόμος τύπου Beckmann, Barnhill No3, 16 mm, μήκους 222mm	1
3	Αδενοτόμος τύπου Beckmann, Barnhill No4, 18 mm, μήκους 222mm	1
4	Γλωσσοπίεστρο Ring αριστερής γωνίας διαστάσεων 36x95mm	1
5	Γλωσσοπίεστρο Ring αριστερής γωνίας διαστάσεων 28x76mm	1
6	Αποκολλητήρας αμυγδαλών Colver με κοπτική λάμα 15mm μήκους 210mm	3
7	Αμυγδαλολαβίδα 3x3 δοντιών Tivnen 203mm	2
8	Πρωθητήρας κόμπου διαμέτρου 4mm, μήκους 290mm	1

## 9. ΣΕΤ ΡΙΝΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφή	Ποσότητα
1	Ψαλίδι ρινοπλαστικής Joseph με αιχμηρά άκρα 146mm	2
2	Ψαλίδι Metzenbaum ευθύ 146mm	1
3	Λαβίδα ιστών Gillies 1x2 δοντιών 152mm	1
4	Λαβίδα ιστών Adson 152mm	1
5	Λαβίδα διαφράγματος Bruenings 9x11mm, μήκους 180mm	1
6	Λαβίδα DeBakey με άκρα 2mm, μήκους 152mm	1
7	Ρύγχος αναρρόφησης Frazier διαμέτρου 4mm, μήκους 140mm	1
8	Ρύγχος αναρρόφησης Frazier διαμέτρου 3,3mm, μήκους 140mm	1
9	Οστεοτόμος τύπου Killian-Claus, Cottle σχήματος V πλάτους 6mm, μήκους 190mm, ευθύς	1
10	Οστεοτόμος τύπου Gillies, πλάτους 7mm, μήκους 159mm, ευθύς	1

11	Σφυρί Cottle, βάρους 283gr, με διπλή κεφαλή, μια επίπεδη και μια σφαιρική, διαμέτρου 31mm	1
----	---	---

### **10. ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ:**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΤΕΜ</b>
1.	ΚΟΧΛΙΑΡΙΟ ΟΣΤΩΝ ΤΥΠΟΥ VOLKMAN 171mm	1
2.	ΟΣΤΕΟΛΑΒΙΔΑ MINI HOHMANN 6x160mm	2
3.	ΟΣΤΕΟΤΟΜΟΣ LUER 180mm	1
4.	ΟΣΤΕΟΛΑΒΙΔΑ VERBUGGE 170mm	1
5.	ΟΣΤΕΟΛΑΒΙΔΑ GERSTER LOWMANN 185mm	1
6.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΠΗΧΕΟΚΑΡΠΙΚΗΣ SENN MUELL 160mm	2
7.	ΠΕΝΣΑ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΟΣΤΩΝ 175mm	1
8.	ΣΦΥΡΙ ΜΕΤΑΛΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟ 340g 247mm	1
9.	ΣΦΥΡΙ ΜΕΤΑΛΙΚΟ ΜΙΚΡΟ 200g 241mm	0
10.	ΚΟΦΤΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΟΣΤΩΝ 165mm	0
11.	ΠΕΝΣΑ-ΚΟΦΤΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΟΣΤΩΝ 165mm	1
12.	ΣΜΙΛΗ ΟΣΤΩΝ GOUGE 8mm TIP 178mm	1
13.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ MICRO ADSON 121mm	2
14.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΜΕ ΛΕΠΤΑ ΑΚΡΑ 2mm 152mm	2
15.	ΛΑΒΙΔΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ MICRO ADSON 1x2 121mm	2
16.	ΨΑΛΙΔΙ MICRO CURVED 127mm	1
17.	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΘΗ ΟΞΥ IRIS 114mm	2
18.	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΘΗ ΟΞΥ ΦΙΝΟ MENTZENBAUM 146mm	2
19.	ΨΑΛΙΔΙ ANGLED TO SIDE 140mm	1
20.	ΨΑΛΙΔΙ VESSEL ΓΩΝΙΩΔΕΣ 25°	2
21.	ΨΑΛΙΔΙ VESSEL ΓΩΝΙΩΔΕΣ 45°	2
22.	ΨΑΛΙΔΙ VESSEL ΓΩΝΙΩΔΕΣ 60°	2
23.	ΨΑΛΙΔΙ VESSEL ΓΩΝΙΩΔΕΣ 90°	1
24.	ΛΑΒΙΔΑ ΕΥΘΕΙΑ MICRO MOSQUITOS 102mm	2
25.	ΛΑΒΙΔΑ ΚΥΡΤΗ MICRO MOSQUITOS 98mm	2
26.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ALM 70mm	2

27.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΟΞΕΑ ΔΙΠΛΑ 159mm	2
28.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΑΜΒΛΕΑ ΔΙΠΛΑ 159mm	2
29.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ DESMARRES 13mm tip, 140mm	1
30.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ STANDARD 152mm	2
31.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ STANDARD 184mm	2
32.	ΛΑΒΙΔΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ STANDARD 1x2 ΤΕΕΤΗ 152mm	2
33.	ΛΑΒΙΔΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ STANDARD 1x2 ΤΕΕΤΗ 181mm	2
34.	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΘΗ ΜΕΤΖΕΝΒΑΥΜ ΦΙΝΟ 146mm	2
35.	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΘΗ ΜΕΤΖΕΝΒΑΥΜ ΦΙΝΟ 178mm	2
36.	ΛΑΒΙΔΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ 2x3 ΔΟΝΤΙΑ 140mm	2
37.	ΛΑΒΙΔΑ ΕΥΘΕΙΑ MOSQUITO 127mm	2
38.	ΛΑΒΙΔΑ ΚΥΡΤΗ MOSQUITO 127mm	2
39.	ΛΑΒΙΔΑ ΕΥΘΕΙΑ KOCHER 140mm	2
40.	ΛΑΒΙΔΑ ΕΥΘΕΙΑ KOCHER ΜΙΚΡΗ	2
41.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΥΘΕΙΑ LERICHE 152mm	2
42.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ FARABEUF 124mm	1
43.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ WEITLANER 2x3 114mm	1
44.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ WEITLANER 3x4 140mm	1
45.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ RAGNELL 152mm	2
46.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ 4x4 ANDERSON ADSON 187mm	1
47.	ΛΑΒΙΔΑ ALLIS 4x5 ΤΕΕΤΗ 152mm	3
48.	ΟΣΤΕΟΤΟΜΟΣ ΚΥΡΤΟΣ LUER 178mm	1
49.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΑΞΕΩΣ ΟΣΤΩΝ 140mm	1
50.	ΛΑΒΙΔΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ADSON 1x2 ΤΕΕΤΗ 121mm	2
51.	ΨΑΛΙΔΙ MICRO SPRING TYPE ΜΕ FLAT HANDLES ΤΥΠΟΥ VANNAS 86mm	1
52.	ΑΝΑΤΟΜΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΙΚΡΕΣ 127mm	1
53.	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΙΚΡΕΣ ΤΥΠΟΥ GRAEFE 121mm	1
54.	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΙΚΡΕΣ ΤΥΠΟΥ ADSON BROWN 121mm	2
55.	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ ΤΥΠΟΥ TISSUE FORCEPS 146mm	2

56.	ΛΑΒΙΔΕΣ ΚΟCΗΕΡ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΕΓΕΘΗ	3
57.	ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΟΞΥ ΔΙΠΛΟ ΤΡΙΠΛΟ ΤΕΤΡΑΠΛΟ (LARGE) 222mm	1(3 από 1)
58.	ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΑΜΒΛΥ ΔΙΠΛΟ ΤΡΙΠΛΟ ΤΕΤΡΑΠΛΟ (LARGE) 222mm	ΑΠΟ ΔΥΟ (3 από 2)
59.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ COTTLE 149mm	1
60.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΤΥΠΟΥ DESMARRES 139mm	1
61.	ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΔΕΡΜΑΤΟΣ BABY ROUX	1
62.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ RAGNELL 150mm	1
63.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ CRILE 110mm	1
64.	ΑΓΚΙΣΤΡΟ VOLKMAAN ΜΟΝΟΔΟΝΤΟ,ΔΙΠΛΟ,ΤΡΙΠΛΟ,ΤΕΤΡΑΠΛΟ,ΕΞΑΠΛΟ	1 (5 από 1)
65.	ΑΓΚΙΣΤΡΟ LANGEBECK 121mm,210mm	1 (2 από 1)
66.	ΔΙΑΣΤΟΛΕΑΣ WEITLANER 3χ4 139mm	1
67.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΑΞΕΩΣ ΟΣΤΩΝ ΜΕ ΔΟΝΤΙΑ 140mm	2
68.	ΑΠΟΚΟΛΛΗΤΗΡΑΣ ΜΙΚΡΟΣ 6mm, 203mm	1
69.	ΑΠΟΚΟΛΛΗΤΗΡΑΣ ΜΕΣΑΙΟΣ 8mm, 203mm	1
70.	ΑΠΟΚΟΛΛΗΤΗΡΑΣ ΜΕΓΑΛΟΣ 12mm, 203mm	1
71.	ΟΣΤΕΟΤΟΜΟΣ (CHISEL) ΜΙΚΡΟΣ 6mm, 159mm	1
72.	ΟΣΤΕΟΤΟΜΟΣ (CHISEL) ΜΕΣΑΙΟΣ 12mm, 159mm	1
73.	ΟΣΤΕΟΤΟΜΟΣ (CHISEL) ΜΕΓΑΛΟΣ 18mm, 159mm	1
74.	ΛΑΒΙΔΕΣ ΑΝΑΤΑΞΕΩΣ ΟΞΥΕΧΜΕΣ ΤΥΠΟΥ KISTLER-MANUS, 135mm	1
75.	ΛΑΒΙΔΕΣ ΑΝΑΤΑΞΕΩΣ ΟΞΥΕΧΜΕΣ ΤΥΠΟΥ KISTLER-MANUS, 178mm	1
76.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΑΞΕΩΣ MALLEOLLAR 21cm	1
77.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΑΞΕΩΣ VERBRUGGE ΜΕ ΒΙΔΑ 19cm	1
78.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΑΞΕΩΣ LANE ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 330mm	1
79.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΑΞΕΩΣ LANE ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 432mm	1
80.	ΛΑΒΙΔΑ LUER BONE RONGEUR 178mm, BITE 2mm	1
81.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΟΞΕΑ VOLKMANN ΜΕ 4 ΔΟΝΤΙΑ 222mm	1

82.	ΑΓΚΙΣΤΡΑ MEYERDING 180mm	1
83.	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΣΦΥΡΙ 191mm, 652g	1
84.	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΣΦΥΡΙ 200mm, 212g	0
85.	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΣΦΥΡΙ 165mm, 141g	1
86.	ΛΑΒΙΔΑ ΓΙΑ ΜΗΝΙΣΚΟΥΣ 181mm	2
87.	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ ROCHESTER-PEAN ΕΥΘΕΙΕΣ 140mm, 159mm, 184mm, 203mm, 222mm ΚΑΙ 241mm	1 ΑΠΟ 1 ΜΕΓΕΘΟΣ (6 από 1)
88.	FARABEUF 124mm	1 ΣΕΤ ΤΩΝ 2
89.	FARABEUF 140mm	1 ΣΕΤ ΤΩΝ 2
90.	FARABEUF 152mm	1 ΣΕΤ ΤΩΝ 2
91.	ΑΓΚΙΣΤΡΟ GOELET 191mm	1
92.	ΑΓΚΙΣΤΡΟ MATHIEU 200mm	1
93.	HALSTED MOSQUITO 127mm	1
94.	HALSTED MOSQUITO 152mm	1
95.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ MICRO ADSON 121mm	2
96.	ΛΑΒΙΔΑ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ MICRO ADSON 152mm	2
97.	ΑΝΑΤΟΜΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ MICRO 133mm	2
98.	ΑΝΑΤΟΜΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ MICRO 152mm	2
99.	ΨΑΛΙΔΙ SUPER CUT JOSEPH 146mm	2
100.	ΨΑΛΙΔΙ IRIS STANDARD 89mm	1
101.	ΨΑΛΙΔΙ IRIS STANDARD 105mm	1
102.	ΨΑΛΙΔΙ IRIS STANDARD 114mm	1
103.	ΨΑΛΙΔΙ POTTS-SMITH 178mm 25°	1
104.	ΨΑΛΙΔΙ POTTS-SMITH 178mm 45°	1
105.	ΨΑΛΙΔΙ POTTS-SMITH 178mm 60°	1
106.	ΨΑΛΙΔΙ DIETHRICH 178mm 45°	1
107.	ΨΑΛΙΔΙ DIETHRICH 178mm 60°	1
108.	ΨΑΛΙΔΙ DIETHRICH 178mm 90°	1
109.	ΒΕΛΟΝΟΚΑΤΟΧΑ MAYO HEGAR 127mm, 152mm	2 (2 από 2)

110.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑΣ ALM 70mm	1
111.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑΣ ALM 102mm	1
112.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑΣ JANSEN 100mm	1
113.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑΣ WEITLANER-WULLSTEIN 130mm	1

## **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ - ΕΓΓΥΗΣΗ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ**

1. Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα και τελικό φινίρισμα εργαλείων MAT ώστε να μην αντανακλούν στο φως της χειρουργικής λυχνίας .
2. Να διαθέτουν ατραυματικό φινίρισμα και σωστή ευθυγράμμιση των σκελών τους.
3. Να διαθέτουν σταθερό και ισχυρό κλείσιμο σε λαβίδες και βελονοκάτοχα ώστε να μην στρίβουν οι βελόνες.
4. Τα ψαλίδια να έχουν άριστες κοπτικές επιφάνειες και να κόβουν ομαλά σε όλο το μήκος τους.
5. Οι προσφέροντες να κατονομάζουν ρητώς και πλήρως επί ποινή αποκλεισμού στην προσφορά τους, τον κατασκευαστικό οίκο (ονομασία, χώρα, διεύθυνση κτλ.).
6. Να υπάρχει πληρότητα της προσφοράς από το ίδιο εργοστάσιο για την εξασφάλιση της ομοιογένειας στην ποιότητα, να μην γίνονται δεκτές προσφορές συλλεκτικών οίκων.
7. Στα εργαλεία να φαίνονται αποτυπωμένα ευκρινώς :
  - A) Κωδικό εργοστασίου αντίστοιχο με του καταλόγου εργαλείων του ίδιου εργοστασίου.
  - B) Το logo του εργοστασίου κατασκευής
  - Γ) Ένδειξη CE
8. Υπάρχει συμφωνία μεγεθών κι αιτουμένων ειδών με τα προσφερόμενα  $\pm 5\%$ . Αναγράφεται η σελίδα του επίσημου καταλόγου του εργοστασίου, που εικονίζεται ο προσφερόμενος κωδικός του εργαλείου και τα μεγέθη κάθε κωδικού.
9. Να δηλώνεται ρητά και αποδεδειγμένα η ύπαρξη στην προμηθεύτρια εταιρεία εξουσιοδοτημένου προσωπικού για την εκπαίδευση των χρηστών.
10. Να κατατεθεί πρωτότυπος κατάλογος εργοστασίου.

11. Εργοστασιακή εγγύηση εργαλείων τουλάχιστον 2ετών.

12. Να Κατατεθούν τα πιστοποιητικά :

✚ ISO εργοστασίου κατασκευής (9001,13485)

✚ ISO προμηθευτή

✚ Πιστοποιητικό για τη χώρα κατασκευής από το ίδιο το εργοστάσιο

✚ CE , FDA πιστοποίηση

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕ** ΦΠΑ: 60.000 €

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΣΤΕΡΓΙΟΣ ΓΚΑΝΑΤΣΙΟΣ