



25PROC017593167 2025-09-22

Ιωάννινα, 22.09.2025

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

Αριθ. Πρωτ.: 14828

6^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
«Γ. ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ»

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ
Τ.Κ.: 454 45 ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΝΤΕΤΣΙΚΑ ΒΙΚΤΩΡΙΑ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 26513 66623
e-mail: vntetsika@gni-hatzikosta.gr

ΠΡΟΣ: ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ

ΚΟΙΝ:
1. Γραμ. Νοσοκ. Φ/Α/1/
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΑΡΙΘΜ. 168/2025 ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ-ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (4) ΜΗΝΩΝ, ΚΑΕ 1311, ΜΕ CPV:33141126-9, ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 14.778,51€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 13% (13.078,32€ ΑΝΕΥ ΦΠΑ)

Ο Διοικητής του Νοσοκομείου, αφού έλαβε υπόψη:

- (1) Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και τις τροποποιήσεις αυτού όπως ισχύει
- (2) Τις διατάξεις του Ν. 4782/21 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»
- (3) Τα αιτήματα συνολικά των τμημάτων του Νοσοκομείου
- (4) Την ετήσια ανάλωση των ειδών σύμφωνα με το σύστημα αποθηκών
- (5) Την αριθ. 61/09.06.2021- αποφ.51 του ΔΣ της ΕΚΑΠΥ έγκρισης των τεχνικών προδιαγραφών για το είδος «ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ»
- (6) Την αριθ. 14543/17.09.2025 (ΑΔΑ:Ψ7ΕΒ46906Ω-3ΒΗ & ΑΔΑΜ.25REQ017569309) Απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου Έγκρισης της Προμήθειας Υγειονομικού Υλικού : «ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ-ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ» για τις ανάγκες του Νοσοκομείου με CPV:33141126-9, με την διαδικασία συλλογής προσφορών κατόπιν Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Isupplies (<https://isupplies.gr>) της εταιρίας iSmart P.C., συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 13% και Ορισμού των μελών της Επιτροπής Αξιολόγησης
- (5) Την αριθ. πρωτ.1515/17.09.2025 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με Α/Α1515 καταχώρησης στο Μητρώο Δεσμεύσεων/Βιβλίο Εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής ΑΔΑ.6Τ8Σ46906Ω-ΒΤΦ με ΑΔΑΜ: 25REQ017569311)

Σας προσκαλεί να καταθέσετε προσφορά

για την **Προμήθεια ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ- ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ** για τις ανάγκες του Γ.Ν.Ι. «Γ. Χατζηκώστα», προϋπολογισμού δαπάνης **14.778,51€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 13% μέχρι την **ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26.09.2025** και ώρα **11.00πμ.**

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Α/Α	ΚΩΔ ΝΟΣΟΚ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝ ΜΕΤΡ	ΚΑΕ	ΠΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ (€)	ΑΞΙΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ (%)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	040900001	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 1, 75ΕΚ., 500ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ(49.7.085)	ΤΜΧ	1311	1104	1,050 €	1.159,2000 €	13%	150,6960 €	1.309,8960 €
2	040900003	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 , 75 ΕΚ., 25 ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.093)	ΤΜΧ	1311	588	0,950 €	558,6000 €	13%	72,6180 €	631,2180 €
3	040900004	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 , 75 ΕΚ., 30 ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.094)	ΤΜΧ	1311	1008	0,950 €	957,6000 €	13%	124,4880 €	1.082,0880 €
4	040900005	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 3/0 , 75 ΕΚ., 30 ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.102)	ΤΜΧ	1311	36	0,920 €	33,1200 €	13%	4,3056 €	37,4256 €
5	040900002	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2 75 ΕΚ. 50ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓ. 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.092)	ΤΜΧ	1311	1824	0,880 €	1.605,1200 €	13%	208,6656 €	1.813,7856 €
6	040900019	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 75 ΕΚ. 36 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ	ΤΜΧ	1311	48	0,840 €	40,3200 €	13%	5,2416 €	45,5616 €
7	040900008	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 1 75 ΕΚ. 30ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓ. 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	ΤΜΧ	1311	192	0,940 €	180,4800 €	13%	23,4624 €	203,9424 €
8	040900000	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 0 75 ΕΚ. 40 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.76)	ΤΜΧ	1311	1320	0,880 €	1.161,6000 €	13%	151,0080 €	1.312,6080 €
9	040900023	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ	ΤΜΧ	1311	804	1,000 €	804,0000 €	13%	104,5200 €	908,5200 €
10	030510114	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 26ΧΙΛ ΚΟΠΤΟΥΣΑ	ΤΜΧ	1311	36	0,890 €	32,0400 €	13%	4,1652 €	36,2052 €
11	040900034	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 1 75 ΕΚ. 30-32 ΧΙΛ. ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΑΓΓΙΣΤΡΟ (49.7.036)	ΤΜΧ	1311	168	1,130 €	189,8400 €	13%	24,6792 €	214,5192 €
12	030510099	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2 90 ΕΚ. 45 ΧΙΛ. ΤΥΦΛΟΥ ΑΚΡΟΥ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ	ΤΜΧ	1311	96	2,900 €	278,4000 €	13%	36,1920 €	314,5920 €
13	040900018	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 8/0 45 ΕΚ. 6 ΧΙΛ. ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ (49.7.132)	ΤΜΧ	1311	12	11,670 €	140,0400 €	13%	18,2052 €	158,2452 €
15	040200006	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 5/0 45 ΕΚ. 15 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ(49.2.42)	ΤΜΧ	1311	72	0,620 €	44,6400 €	13%	5,8032 €	50,4432 €
16	040200003	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 3/0, 75 ΕΚ.-45 ΕΚ. 26ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ	ΤΜΧ	1311	336	0,420 €	141,1200 €	13%	18,3456 €	159,4656 €
17	040200011	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 0 1ΜΕΤΡΟΥ 40 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ	ΤΜΧ	1311	372	0,350 €	130,2000 €	13%	16,9260 €	147,1260 €
18	040200010	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 2/0 75 ΕΚ. 26 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ	ΤΜΧ	1311	300	0,350 €	105,0000 €	13%	13,6500 €	118,6500 €
19	040200005	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 4/0 45 ΕΚ. 19-20 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ (49.2.39)	ΤΜΧ	1311	192	0,350 €	67,2000 €	13%	8,7360 €	75,9360 €
20	040200021	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 3/0 75-45ΕΚ. 19 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ (49.2.31)	ΤΜΧ	1311	348	0,250 €	87,0000 €	13%	11,3100 €	98,3100 €
21	040200018	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 6/0 35 ΕΚ. 16 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ	ΤΜΧ	1311	336	0,350 €	117,6000 €	13%	15,2880 €	132,8880 €
22	040200022	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 2/0 1Μ. 58 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΕΥΘΕΙΑ	ΤΜΧ	1311	108	0,200 €	21,6000 €	13%	2,8080 €	24,4080 €
23	040200009	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 10/0 30 ΕΚ. 6 ΧΙΛ. ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ	ΤΜΧ	1311	12	8,900 €	106,8000 €	13%	13,8840 €	120,6840 €
24	040600003	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 3/0 75ΕΚ. 26 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	ΤΜΧ	1311	36	1,600 €	57,6000 €	13%	7,4880 €	65,0880 €
25	040600002	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 2/0 90ΕΚ. 36 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	ΤΜΧ	1311	144	1,140 €	164,1600 €	13%	21,3408 €	185,5008 €
26	040600011	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 2/0 70ΕΚ. 24 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.6.09)	ΤΜΧ	1311	108	1,020 €	110,1600 €	13%	14,3208 €	124,4808 €
27	040000052	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 0, 90ΕΚ. 36 ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ(49.6.21)	ΤΜΧ	1311	132	1,550 €	204,6000 €	13%	26,5980 €	231,1980 €
28	040600008	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 4/0 45 ΕΚ. 19-20 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.6.17)	ΤΜΧ	1311	12	1,030 €	12,3600 €	13%	1,6068 €	13,9668 €
29	040600006	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 4/0 75ΕΚ. 26 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	ΤΜΧ	1311	12	1,020 €	12,2400 €	13%	1,5912 €	13,8312 €
30	040900064	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 3/0 75ΕΚ. 16 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ	ΤΜΧ	1311	36	2,660 €	95,7600 €	13%	12,4488 €	108,2088 €
31	040900065	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 4/0 75ΕΚ. 16 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ	ΤΜΧ	1311	24	3,030 €	72,7200 €	13%	9,4536 €	82,1736 €
32	040600007	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 1 75 ΕΚ. 40 ΧΙΛ.ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	ΤΜΧ	1311	192	1,150 €	220,8000 €	13%	28,7040 €	249,5040 €
33	040100030	ΜΕΤΑΞΑ 0 75 ΕΚ. 30ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.62)	ΤΜΧ	1311	24	0,450 €	10,8000 €	13%	1,4040 €	12,2040 €
34	040100009	ΜΕΤΑΞΑ 0 75 ΕΚ. 45ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.28)	ΤΜΧ	1311	108	0,450 €	48,6000 €	13%	6,3180 €	54,9180 €
35	040100010	ΜΕΤΑΞΑ 0 75 ΕΚ.60ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.31)	ΤΜΧ	1311	144	0,450 €	64,8000 €	13%	8,4240 €	73,2240 €
36	040100016	ΜΕΤΑΞΑ 2 150ΕΚ. ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ (49.1.10)	ΤΜΧ	1311	72	0,500 €	36,0000 €	13%	4,6800 €	40,6800 €

37	040100014	ΜΕΤΑΞΑ 0 150ΕΚ. ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ (49.1.6)	TMX	1311	12	0,500 €	6,0000 €	13%	0,7800 €	6,7800 €
38	040100011	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 75ΕΚ. 35-36 ΧΙΛ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ(49.1.38)	TMX	1311	192	0,450 €	86,4000 €	13%	11,2320 €	97,6320 €
39	040100012	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 26-27-ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.36)	TMX	1311	24	0,450 €	10,8000 €	13%	1,4040 €	12,2040 €
40	040100027	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 45ΕΚ. 19 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ (49.1.41)	TMX	1311	36	0,260 €	9,3600 €	13%	1,2168 €	10,5768 €
41	040100003	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 24- 25 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.70)	TMX	1311	60	0,450 €	27,0000 €	13%	3,5100 €	30,5100 €
42	040100028	ΜΕΤΑΞΑ 4/0 45 ΕΚ. 19 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ (49.1.97)	TMX	1311	48	0,240 €	11,5200 €	13%	1,4976 €	13,0176 €
43	040100024	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 75 ΕΚ. 25-26 ΧΙΛ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.78)	TMX	1311	12	0,300 €	3,6000 €	13%	0,4680 €	4,0680 €
44	040100004	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 75 ΕΚ. 36 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2ΚΥΚΛΟΥ	TMX	1311	12	0,450 €	5,4000 €	13%	0,7020 €	6,1020 €
45	041000001	ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ 1 150ΕΚ. 50 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΘΗΛΕΙΑ LOOP (49.11.09)	TMX	1311	216	1,950 €	421,2000 €	13%	54,7560 €	475,9560 €
46	041000002	ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟ 1 90 ΕΚ. 45 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ (49.11.11)	TMX	1311	36	1,620 €	58,3200 €	13%	7,5816 €	65,9016 €
47	013510169	ΕΤΗΙΟΟΡΟΣ ΛΑΣΤΙΚΑΚΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 1,3 ΧΙΛ Χ 45 ΕΚ.	TMX	1311	96	3,900 €	374,4000 €	13%	48,6720 €	423,0720 €
48	013510168	ΕΤΗΙΟΟΡΟΣ ΛΑΣΤΙΚΑΚΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 2 ΧΙΛ Χ 45 ΕΚ. ΕΗ387	TMX	1311	24	15,450 €	370,8000 €	13%	48,2040 €	419,0040 €
49	013510464	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΓΚΛΙΣΗΣ ΙΣΤΩΝ	TMX	1311	24	31,000 €	744,0000 €	13%	96,7200 €	840,7200 €
50	070100002	ΟΜΦΑΛΟΔΕΜΑ ΕΤΗΙΟΝ ΤΑΡΕ 277 ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 6 ΧΙΛ.	TMX	1311	156	1,050 €	163,8000 €	13%	21,2940 €	185,0940 €
51	013510088	ΚΕΡΙ ΟΣΤΩΝ	TMX	1311	48	0,850 €	40,8000 €	13%	5,3040 €	46,1040 €
52	040500000	ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΣ 5 75 ΕΚ. 55 ΧΙΛ ΤΡΙΓΩΝΙΚΗ ΑΙΧΜΗΡΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	TMX	1311	60	3,590 €	215,4000 €	13%	28,0020 €	243,4020 €
53	040500014	ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΣ 0 75 ΕΚ. 3 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.5.3)	TMX	1311	348	0,650 €	226,2000 €	13%	29,4060 €	255,6060 €
54	040500010	ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΣ 2 75 ΕΚ. 45 ΧΙΛ ΤΡΙΓΩΝΙΚΗ ΑΙΧΜΗΡΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ (49.5.02)	TMX	1311	192	5,400 €	1.036,8000 €	13%	134,7840 €	1.171,5840 €
55	040300012	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΟΝΟ. 1 75 ΕΚ. 40 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.4.36)	TMX	1311	144	0,450 €	64,8000 €	13%	8,4240 €	73,2240 €
56	040300000	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΟΝΟ. 0 75 ΕΚ. 40 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.4.37)	TMX	1311	288	0,450 €	129,6000 €	13%	16,8480 €	146,4480 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ:							13.078,32€			
ΣΥΝΟΛΟ ΦΠΑ:								1.700,1816 €		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ:										14.778,51€

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η τεχνοοικονομική σας προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί στην ηλεκτρονική πλατφόρμα μέχρι την μέχρι την **ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26.09.2025** και ώρα **11.00πμ.**

Η προσφορά υποβάλλεται συνταγμένη ή μεταφρασμένη επισήμως στην ελληνική γλώσσα (ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια μπορούν να υποβάλλονται και στην αγγλική γλώσσα χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική).

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ζύσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τον έλεγχο, μονογράφει και σφραγίζει την τυχόν διόρθωση ή προσθήκη. Η προσφορά απορρίπτεται, όταν υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών και ως εξής:

Α. Φάκελος Δικαιολογητικών συμμετοχής

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, παρακαλούμε σύμφωνα με την παρ.1 του άρθρου 305 του προαναφερθέντος νόμου, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου όλων των μελών του ΔΣ με χρόνο έκδοσης έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή τους).

β. Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ ή ισχύον καταστατικό από όπου να προκύπτουν εμφανώς τα μέλη του ΔΣ καθώς και ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας με χρόνο έκδοσης **έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή τους.**

γ. Φορολογική ενημερότητα που να αναγράφει για ΚΑΘΕ ΝΟΜΙΜΗ ΧΡΗΣΗ ΕΚΤΟΣ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΟΥ και να είναι σε **ισχύ τον χρόνο υποβολής της.**

δ. Ασφαλιστική ενημερότητα που να αναγράφει ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΠΔΔ ΚΑΙ ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ και να είναι **σε ισχύ τον χρόνο υποβολής της.**

ε. 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, με ημερομηνία εκτύπωσης μετά την ημερομηνία της παρούσας πρόσκλησης.

στ. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ψηφιακά υπογεγραμμένη, όπου ο υποψήφιος οικονομικός φορέας θα δηλώνει ότι:

- i) αποδέχεται πλήρως τους όρους της παρούσας πρόσκλησης
- ii) τα αναφερόμενα στην προσφορά του στοιχεία είναι αληθή και ακριβή,
- iii) παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οιαδήποτε απόφαση του Νοσοκομείου περί αναβολής ή ακύρωσης – ματαίωσης της παρούσας διαδικασίας.

Β. Τεχνική προσφορά

Στην τεχνική προσφορά τοποθετούνται :

α) όλα τα στοιχεία που αφορούν την τεχνική προσφορά (αν έχει τεχνικές προδιαγραφές) και επίσημα τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων ειδών.

β) Πιστοποιητικά CE και ISO 9001:2015 και ISO 13485 από τον κατασκευαστή για το προσφερόμενο είδος σε ισχύ.

γ) Πιστοποιητικό - Βεβαίωση του προμηθευτή από κοινοποιημένο οργανισμό για την Ορθή Πρακτική Διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων (αριθ. ΔΥ8δ/1348/04 (ΦΕΚ 32/Β/16.01.04) Υπουργική απόφαση

δ) Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα στην οποία να δηλώνεται στην τεχνική του προσφορά η χώρα καταγωγής του τελικού προϊόντος που προσφέρουν. Συγκεκριμένα,

(i) εφόσον ο προσφέρων κατασκευάζει ο ίδιος το τελικό προϊόν, πρέπει να δηλώνει στην προσφορά του, την επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευάσει το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της. Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχει η ανωτέρω δήλωση, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

(ii) Όταν οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν οι ίδιοι το τελικό προϊόν, σε δική τους επιχειρηματική μονάδα, στην προσφορά τους δηλώνουν την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασής της. Επίσης, στην προσφορά τους πρέπει να επισυνάψουν και υπεύθυνη δήλωσή τους προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι, η κατασκευή του τελικού προϊόντος θα γίνει από την επιχείρηση στην οποία ανήκει ή η οποία εκμεταλλεύεται ολικά ή μερικά τη μονάδα κατασκευής του τελικού προϊόντος και ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης αυτής ή ο επίσημος αντιπρόσωπός της έχει αποδεχθεί έναντι τους την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου έγινε η αποδοχή. Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχουν οι ανωτέρω δηλώσεις θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Οι υπεύθυνες δηλώσεις φέρουν υπογραφή μετά την ημερομηνία της παρούσας πρόσκλησης.

ε) Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα στην οποία να δηλώνεται ότι η παράδοση του είδους θα γίνεται άμεσα (εντός 3 ημερών από την ημερομηνία παραγγελίας)

Γ. Οικονομική προσφορά

(α) Η Οικονομική προσφορά του υποψηφίου θα κατατεθεί σύμφωνα με το παρακάτω υπόδειγμα με τιμή σε ευρώ. Θα δοθεί οικονομική προσφορά χωρίς ΦΠΑ και με ΦΠΑ για κάθε είδος. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση που προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, εκτός από τον ΦΠΑ, που θα δίνεται ξεχωριστά, είτε ως ποσοστό, είτε ως απόλυτη τιμή. **Η προσφερόμενη προ ΦΠΑ συνολική τιμή δεν θα πρέπει να υπερβαίνει την προ ΦΠΑ προϋπολογιζόμενη δαπάνη.** Σε περιπτώσεις ειδών που συμπεριλαμβάνονται στο Παρατηρητήριο τιμών της Ε.Π.Υ, οι προσφερόμενες τιμές δεν θα υπερβαίνουν τις αντίστοιχες ανώτατες τιμές του παρατηρητηρίου. Υποχρεωτικά σε κάθε προσφερόμενο είδος να αναγράφεται εάν το προσφερόμενο είδος συμπεριλαμβάνεται στο Παρατηρητήριο τιμών της Ε.Π.Υ και ο α/α του παρατηρητηρίου στον οποίο ανήκει το είδος ή όχι.

(β) Αν το υλικό δεν είναι καταχωρημένο στο Παρατηρητήριο Τιμών της ΕΠΥ, οι προμηθευτές θα πρέπει να αναφέρουν στην προσφορά τους τα κάτωθι στοιχεία:

1. Κατηγορία και περιγραφή υλικού
2. CPV
3. GMDN

4. Κατ' εφαρμογή του ν. 4600/2019, δεν απαιτείται πλέον καταχώρηση του αριθμού μητρώου που έχει λάβει από το μητρώο του ΕΚΑΠΤΥ, αλλά αντίστοιχη από τον ΕΟΦ. Θα πρέπει να καταχωρούνται τα στοιχεία εγγραφής του προϊόντος στο Μητρώο Ιατροτεχνολογικού του ΕΟΦ (GreMDIS), πιο συγκεκριμένα ο Κωδικός ΕΟΦ και Υπεύθυνη Δήλωση αντιστοίχισης του κωδικού ΕΟΦ με τον ΕΟΑΝ.

Στην οικονομική προσφορά να αναφέρεται ότι ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι ενενήντα (90) ημερολογιακές ημέρες από το άνοιγμα των προσφορών. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση απορρίπτεται.

1. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο την **αξιολόγηση του δείγματος και την οικονομική προσφορά (χαμηλότερη τιμή) - ανά είδος και για όλη την ζητούμενη ποσότητα του είδους**- εφόσον πληρούνται οι ελάχιστες ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές.

Σύμφωνα με το αρ.42 του Ν.4782/2021 (Συμπλήρωση αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών), σε περίπτωση που οι υποβληθείσες πληροφορίες ή η τεκμηρίωση είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, οι συμμετέχουσες εταιρείες κατόπιν σχετικής προσκλήσεως καλούνται να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες/ την τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών.

2. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση του/των σχετικού/ών χρηματικού/ών εντάλματος/των. Για όλες τις πληρωμές θα εκδίδονται τα απαραίτητα νόμιμα παραστατικά δικαιολογητικά. Από κάθε

τιμολόγιο του Προμηθευτή θα γίνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά Νόμους και σχετικές Εγκυκλίου των αρμόδιων Υπουργείων.

Οι κρατήσεις οι οποίες βαρύνουν τον προμηθευτή είναι οι ακόλουθες:

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 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 (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ)

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 αναθέτουσα 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.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις (εκτός Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ) υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%

γ) Κράτηση ύψους 2% υπέρ των οργανισμών Ψυχικής Υγείας, σύμφωνα με το Ν.3580/2007 και την Δ.Υ6α/ΓΠ/οικ.36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ545Β'/24-03-2009).

δ) Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού μετά την αφαίρεση των λοιπών κρατήσεων (άρθρο 64 παρ.2 Ν.4172/2013, όπως ισχύει)

Ο αναλογούν Φ.Π.Α. επί τοις εκατό (%) βαρύνει το Νοσοκομείο.

ε) Τα έξοδα της μεταφοράς και φορτοεκφόρτωσης των υλικών θα γίνουν με επιβάρυνση του προμηθευτή. Υφίσταται υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς σύμφωνα με το άρ.1 παρ.1 της ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023/04.04. 2023 (ΦΕΚ Β 2385)1. Επισημαίνεται ότι «[δ]εν υφίσταται υποχρέωση έκδοσης ηλεκτρονικού τιμολογίου σε περίπτωση που η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης δεν ξεπερνά το ποσό των 2.500€ χωρίς ΦΠΑ (α 2 παρ.1 της ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023/04.04. 2023 (ΦΕΚ Β 2385), εκτός από τις περιπτώσεις που τα τιμολόγια αυτά αποτελούν μέρος μεγαλύτερης σύμβασης (98616 ΕΞ 2024/09.07. 2024 έγγραφό ΓΛΚ)»2.

Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση: 1015.E00225.0001

3.ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Αν παρέλθει η προθεσμία των ανωτέρω δεκαπέντε (15) ημερών χωρίς ο ανάδοχος να έχει παρουσιαστεί για να υπογράψει τη Σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος και η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με τις παρ. 4 και 7 του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016.

Εγγύηση συμμετοχής και καλής εκτέλεσης δεν απαιτούνται.

Για ό, τι δεν προβλέπεται από την παρούσα πρόσκληση εφαρμόζονται οι περί προμηθειών του Δημοσίου διατάξεις, όπως ισχύουν κάθε φορά.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ Γ.Ν.Ι. «Γ. ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ»

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΣΤΑΜΑΤΙΑΔΗΣ

¹ Όπου αναφέρεται σχετικά, «1. Οι αναθέτουσες αρχές και οι αναθέτοντες φορείς υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια και οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων».

² Ενημερωτικό δελτίο δημοσίων συμβάσεων - Τεύχος 4/2024, σελ.2.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΚΩΔ ΝΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣΝΟΣ	ΚΩΔ ΕΙΔΟΥΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ - REFNUMBER ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΜΟΝ ΜΕΤΡ	ΠΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΦΠΑ %	ΑΞΙΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΩΔ& ΤΙΜΗ ΠΑΡ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΗΜΕΙΟΥ Γ.Β ΕΑΝ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΠΤ	
1	040900001	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 1, 75ΕΚ, 500ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ(49.7.085)		ΤΜΧ	1104								
2	040900003	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 , 75 ΕΚ., 25 ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.093)		ΤΜΧ	588								
3	040900004	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 , 75 ΕΚ., 30 ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.094)		ΤΜΧ	1008								
4	040900005	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 3/0 , 75 ΕΚ., 30 ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.102)		ΤΜΧ	36								
5	040900002	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2 75 ΕΚ. 50ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓ. 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.092)		ΤΜΧ	1824								
6	040900019	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 75 ΕΚ. 36 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ		ΤΜΧ	48								
7	040900008	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 1 75 ΕΚ. 30ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓ. 1/2 ΚΥΚΛΟΥ		ΤΜΧ	192								
8	040900000	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 0 75 ΕΚ. 40 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.7.76)		ΤΜΧ	1320								
9	040900023	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ		ΤΜΧ	804								
10	030510114	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 26ΧΙΛ ΚΟΠΤΟΥΣΑ		ΤΜΧ	36								
11	040900034	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 1 75 ΕΚ. 30-32 ΧΙΛ. ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΑΓΓΙΣΤΡΟ (49.7.036)		ΤΜΧ	168								
12	030510099	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2 90 ΕΚ. 45 ΧΙΛ. ΤΥΦΛΟΥ ΑΚΡΟΥ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ		ΤΜΧ	96								
13	040900018	ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 8/0 45 ΕΚ. 6 ΧΙΛ. ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ (49.7.132)		ΤΜΧ	12								
15	040200006	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 5/0 45 ΕΚ. 15 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ(49.2.42)		ΤΜΧ	72								
16	040200003	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 3/0, 75 ΕΚ.-45 ΕΚ. 26ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ		ΤΜΧ	336								
17	040200011	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 0 1ΜΕΤΡΟΥ 40 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ		ΤΜΧ	372								
18	040200010	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 2/0 75 ΕΚ. 26 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ		ΤΜΧ	300								

25PROC017593167 2025-09-22

19	040200005	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 4/0 45 ΕΚ. 19-20 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ (49.2.39)		TMX	192								
20	040200021	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 3/0 75-45ΕΚ. 19 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ (49.2.31)		TMX	348								
21	040200018	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 6/0 35 ΕΚ. 16 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ		TMX	336								
22	040200022	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 2/0 1Μ. 58 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΕΥΘΕΙΑ		TMX	108								
23	040200009	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ 10/0 30 ΕΚ. 6 ΧΙΛ. ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ		TMX	12								
24	040600003	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 3/0 75ΕΚ. 26 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ		TMX	36								
25	040600002	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 2/0 90ΕΚ. 36 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ		TMX	144								
26	040600011	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 2/0 70ΕΚ. 24 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.6.09)		TMX	108								
27	040000052	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 0, 90ΕΚ. 36 ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ(49.6.21)		TMX	132								
28	040600008	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 4/0 45 ΕΚ. 19-20 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.6.17)		TMX	12								
29	040600006	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 4/0 75ΕΚ. 26 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ		TMX	12								
30	040900064	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 3/0 75ΕΚ. 16 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ		TMX	36								
31	040900065	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 4/0 75ΕΚ. 16 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ		TMX	24								
32	040600007	ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 1 75 ΕΚ. 40 ΧΙΛ.ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ		TMX	192								
33	040100030	ΜΕΤΑΞΑ 0 75 ΕΚ. 30ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.62)		TMX	24								
34	040100009	ΜΕΤΑΞΑ 0 75 ΕΚ. 45ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.28)		TMX	108								
35	040100010	ΜΕΤΑΞΑ 0 75 ΕΚ.60ΜΜ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.31)		TMX	144								
36	040100016	ΜΕΤΑΞΑ 2 150ΕΚ. ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ (49.1.10)		TMX	72								
37	040100014	ΜΕΤΑΞΑ 0 150ΕΚ. ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ (49.1.6)		TMX	12								
38	040100011	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 75ΕΚ. 35-36 ΧΙΛ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ(49.1.38)		TMX	192								

25PROC017593167 2025-09-22

39	040100012	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 26-27-ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.36)		TMX	24								
40	040100027	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 45ΕΚ. 19 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ (49.1.41)		TMX	36								
41	040100003	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 24- 25 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.70)		TMX	60								
42	040100028	ΜΕΤΑΞΑ 4/0 45 ΕΚ. 19 ΧΙΛ. ΚΟΠΤΟΥΣΑ (49.1.97)		TMX	48								
43	040100024	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 75 ΕΚ. 25-26 ΧΙΛ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.1.78)		TMX	12								
44	040100004	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 75 ΕΚ. 36 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2ΚΥΚΛΟΥ		TMX	12								
45	041000001	ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ 1 150ΕΚ. 50 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΘΗΛΕΙΑ LOOP (49.11.09)		TMX	216								
46	041000002	ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟ 1 90 ΕΚ. 45 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ (49.11.11)		TMX	36								
47	013510169	ΕΤΗΙΟΟΡS ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 1,3 ΧΙΛ Χ 45 ΕΚ.		TMX	96								
48	013510168	ΕΤΗΙΟΟΡS ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 2 ΧΙΛ Χ 45 ΕΚ. ΕΗ387		TMX	24								
49	013510464	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΓΚΛΙΣΗΣ ΙΣΤΩΝ		TMX	24								
50	070100002	ΟΜΦΑΛΟΔΕΜΑ ΕΤΗΙΟΝ TAPE 277 ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 6 ΧΙΛ.		TMX	156								
51	013510088	ΚΕΡΙ ΟΣΤΩΝ		TMX	48								
52	040500000	ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΣ 5 75 ΕΚ. 55 ΧΙΛ ΤΡΙΓΩΝΙΚΗ ΑΙΧΜΗΡΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ		TMX	60								
53	040500014	ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΣ 0 75 ΕΚ. 3 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.5.3)		TMX	348								
54	040500010	ΠΟΛΕΣΤΕΡΑΣ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΣ 2 75 ΕΚ. 45 ΧΙΛ ΤΡΙΓΩΝΙΚΗ ΑΙΧΜΗΡΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ (49.5.02)		TMX	192								
55	040300012	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΟΝΟ. 1 75 ΕΚ. 40 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.4.36)		TMX	144								
56	040300000	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΟΝΟ. 0 75 ΕΚ. 40 ΧΙΛ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ (49.4.37)		TMX	288								
ΣΥΝΟΛΟ ΦΠΑ:													
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ:													

25PROC017593167 2025-09-22

Ο Χρόνος Ισχύος της Προσφοράς είναι (αριθμητικώς και ολογράφως) :ημέρες

Ο χρόνος παράδοσης του είδους είναιημέρες ή μήνες

Διεύθυνση υποβολής και στοιχεία του Διαγωνισμού :

ΠΡΟΣ: Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων «Γ. ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ»

ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ με αριθμό Πρόσκλησης: **168/2025**

Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών: **ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26.09.2025** και ώρα **11.00πμ.**

ΤΙΤΛΟΣ: «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ-ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΑ**» για τις ανάγκες του Νοσοκομείου»

ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ΜΗΝ αποσφραγισθεί από την Ταχυδρομική Υπηρεσία & το Πρωτόκολλο

Ημερομηνία :

Υπογραφή – Σφραγίδα)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ - ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΡΑΜΜΑΤΩΝ

Ι. ΤΕΧΝΙΚΑ – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΩΝ

1. Τα προσφερόμενα ράμματα κάθε τύπου 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 περιέκτη τους την προβλεπόμενη σήμανση CE-mark, η οποία αποδεικνύει τη συμμόρφωση τους με τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42/ΕΟΚ (ΔΥ85/Γ.Π.οικ.130648 - Εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ «περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων» - ΦΕΚ2198/τεύχ. Β/02-10-09).
2. Τα προσφερόμενα ράμματα πρέπει να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των σχετικών μονογραφιών της ισχύουσας έκδοσης της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας.
3. Κάθε προσφερόμενο προϊόν πρέπει να συνοδεύεται από τις πληροφορίες εκείνες, που είναι αναγκαίες για την χρησιμοποίησή του με πλήρη ασφάλεια και την αναγνώριση του κατασκευαστή. Οι πληροφορίες αυτές θα παρέχονται με τους τρόπους που ορίζονται από την παρ. 13 του παραρτήματος Ι της υπ' αριθ.ΔΥ85/Γ.Π.οικ.130648 - ΦΕΚ2198/τεύχ. Β/02-10-09
4. Η τοποθέτηση των επισημάνσεων της συσκευασίας, που αναφέρονται παραπάνω και θεωρούνται ουσιώδεις προϋποθέσεις για την αποδοχή των προσφερομένων ραμμάτων, 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, (ΔΥ7/οικ.2480 ΚΥΑ - ΦΕΚ 679/τεύχ. Β/13-9-94). Προσφορές ραμμάτων 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.
5. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό πρέπει να δηλώσουν με υπεύθυνη δήλωση στη τεχνική τους προσφορά το εργοστάσιο κατασκευής των ραμμάτων καθώς, τον τόπο εγκατάστασης του καθώς και τον τόπο της τελικής συσκευασίας, επί ποινή απόρριψης.
6. Να προσκομιστεί υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αποδοχής ότι σε περίπτωση κατακύρωσης τα προσφερόμενα προϊόντα δεν θα αντικατασταθούν με υλικά άλλου κατασκευαστικού οίκου. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αποδοχής δεν μπορεί να προμηθεύσει τα προσφερόμενα προϊόντα, θα καλύψει το κόστος προμήθειας από τον επόμενο μειοδότη.
7. Να κατατεθούν τα πρωτότυπα φυλλάδια οδηγιών όλων των κατηγοριών των ραμμάτων στα οποία να εμπεριέχονται υποχρεωτικά και οδηγίες στην Ελληνική γλώσσα (ΔΥΑ/ οικ. 2480 άρθρο 4 παρ4).
8. Στην επιφάνεια του τελικού περιέκτη όλων των προσφερομένων ραμμάτων πρέπει να αναγράφονται με ευκρινή και ευανάγνωστο τρόπο τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:
 - i. Ο κωδικός καταλόγου που χρησιμοποιείται από τον κατασκευαστή.

ii. iii.	Η χημική σύσταση του υλικού κατασκευής του νήματος. Η κατασκευαστική δομή (πλεκτό πολύκλωνο, περιελιγμένο πολύκλωνο, μονόκλωνο κ.ο.κ.) και το χρώμα του νήματος. Η διάμετρος και το μήκος του νήματος στο μετρικό σύστημα. Το μήκος της βελόνης στο μετρικό σύστημα, ο τύπος της διατομής της καθώς και ο βαθμός κάμψης της βελόνης σε μοίρες ή σε κλάσμα περιφέρειας κύκλου. Η ένδειξη «στείο», η μέθοδος αποστείρωσης, ο αριθμός της κατασκευαστικής παρτίδας, η οριακή ημερομηνία ασφαλούς χρήσης εκφρασμένη σε έτος και μήνα και η ένδειξη ότι το προϊόν προορίζεται για μία και μόνο χρήση (σημ. τα στοιχεία αυτά μπορεί να παρέχονται και με την χρήση των ειδικών συμβόλων που προβλέπονται στις σχετικές οδηγίες).
iv. v.	
vi.	

9. Ως τελικός περιέκτης νοείται το τελικό μέρος της συνολικής συσκευασίας του χειρουργικού ράμματος το άνοιγμα του οποίου εκθέτει το ράμμα σε μη στείο περιβάλλον ή άλλως το μέρος εκείνο της συσκευασίας που δεν μπορεί να ανοιχθεί ή να καταστραφεί με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς την ταυτόχρονη απώλεια της στεριότητας του ράμματος.
10. Ο αριθμός ελευθέρων ραμμάτων (απολινώσεων), ανά τελικό περιέκτη μπορεί να είναι έως και 30% μικρότερος ή μεγαλύτερος από τον αριθμό που ζητά η διακήρυξη. Για την οικονομική αξιολόγηση προσφορών που είναι αποδεκτές σύμφωνα με τον παραπάνω όρο αλλά περιέχουν διαφορετικό αριθμό ραμμάτων ανά τελικό περιέκτη λαμβάνεται υπ' όψη η ανά ράμμα τιμή.
11. Το μήκος του νήματος των προσφερομένων ελευθέρων ραμμάτων (απολινώσεων), όπως και των προσφερομένων ραμμάτων με προσαρμοσμένη βελόνη, μπορεί να είναι έως και 10% μικρότερο από το μήκος που ζητείται στην διακήρυξη. Προσφορές ραμμάτων με μεγαλύτερη απόκλιση απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Ελεύθερα ράμματα με μήκος μεγαλύτερο από το ζητούμενο θεωρούνται ως συμμορφούμενα και δεν απορρίπτονται χωρίς αυτό να αποτελεί κριτήριο προτιμήσεως.
12. Στα προσφερόμενα ράμματα με βελόνη, οι βελόνες πρέπει να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με είσοδο του σε οπή στο οπίσθιο τμήμα της βελόνης και μηχανική σύσφιξη). Ράμματα με βελόνες που διαθέτουν οπίσθιο άκρο ανοικτού τύπου (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με εγκλωβισμό εντός αναδιπλούμενου πεπτατισμένου άκρου), θα απορρίπτονται ως απαράδεκτα στις κατηγορίες.

13. Τα ράμματα με σχέση διαμέτρου βελόνας-νήματος 1:1, για την αποφυγή διαφυγών μετά το πέρασμα του νήματος και της βελόνης από τα αγγεία, θα γίνουν αποδεκτά όπου κρίνεται απαραίτητο και περιγράφονται στον σχετικό πίνακα των προδιαγραφών.
14. Το χρώμα των χειρουργικών ραμμάτων, είτε αυτά είναι ράμματα με προσαρμοσμένη βελόνη, είτε ελεύθερα (απολινώσεις), δεν αξιολογείται και δεν αποτελεί κριτήριο ειδικής προτίμησης ή απόρριψης, εκτός των διαφανών ραμμάτων.
15. Το μήκος των προσφερόμενων βελονών μπορεί να είναι έως 2 χιλ. μικρότερο ή μεγαλύτερο από το ζητούμενο μήκος από 25 και πάνω και 1 χιλ. μικρότερο ή μεγαλύτερο κάτω από 25 χιλ.
16. Ο προσανατολισμός της κορυφής του τριγώνου των βελονών τριγωνικής διατομής, (βελόνες δερματος ή βελόνες κόππουσες), δεν αποτελεί κριτήριο αξιολόγησης. Υπό την έννοια αυτή οι τριγωνικές βελόνες εσωτερικής και εξωτερικής κορυφής, (ή άλλως βελόνες συμβατικές κόππουσες και βελόνες αναστρόφως κόππουσες), θεωρούνται όμοιες και κατατάσσονται σε μία ενιαία κατηγορία.
17. Να κατατεθούν τα ανάλογα αποδεικτικά στοιχεία από τον κατασκευαστικό οίκο, που να αποδεικνύουν τη σύνθεση του κράματος ανοξείδωτου χάλυβα για κάθε προσφερόμενο ράμμα με βελόνη και εφόσον ζητηθεί, να τεκμηριωθεί από ανεξάρτητο φορέα εάν είναι ανάλογο ή ανώτερο από το ζητούμενο της διακήρυξης.
18. Η κατάθεση μιας σφραγισμένης και ακέραιας συσκευασίας (κουτί) ως δείγμα ανά κατηγορία ράμματος με βελόνη 22-26 χιλ. είναι υποχρεωτική, επί ποινή απόρριψης.
19. Να κατατεθούν, επί ποινή απόρριψης, για κάθε τύπο συνθετικού απορροφήσιμου ράμματος, όπως και για τις κατηγορίες 3Α, 3Β και 3Γ πολυπροπυλενίου και 10 πολυεστέρα, δύο (2) κλινικές μελέτες όπου να προκύπτει η συμπεριφορά του ράμματος και όχι της πρώτης ύλης κατά την απορρόφησή του από τον ιστό, δημοσιευμένες σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά.
20. Να κατατεθούν, επί ποινή απόρριψης, για τα βακτηριοστατικά ράμματα πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής, κλινικές μελέτες επιπέδου Ια ή Ιβ ('level of evidence Ia or Ib') δημοσιευμένες σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά και αξιολογήσεις από διεθνείς οργανισμούς δημόσιας υγείας, όπου να εξετάζεται η μείωση λοιμώξεων χειρουργικού πεδίου από την συμπεριφορά του ράμματος και όχι της πρώτης ύλης.
21. Κατά την διάρκεια εκτέλεσης των συμβάσεων η ημερομηνία παράδοσης των ραμμάτων δεν θα πρέπει να απέχει περισσότερο από 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής τους.
22. Καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης δείγματα των προϊόντων δύνανται να ελέγχονται ως προς τη στεριότητα και τη συμμόρφωση τους με τη φαρμακοποιία. Τυχόν μη συμμόρφωση θα αποτελεί λόγο μη αποδοχής των παραδιδόμενων υλικών.

II. ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ:

Κατηγορία 1: Πλεκτή μέταξα, με και χωρίς βελόνη.

Ράμματα πολύκλωνης πλεκτής και περιελιγμένης μέταξας με και χωρίς βελόνες: Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά.

Κατηγορία 1Α: Πλεκτή μέταξα, με και χωρίς βελόνη. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 2: Συνθετικό μη απορροφήσιμο πολυαμίδιο.

Μη απορροφήσιμα μονόκλωνα ή πολύκλωνα ράμματα πολυαμίδιου ή συγγενούς χημικής ομάδας.

Κατηγορία 2Α: Συνθετικό μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 2Β: Συνθετικό μη απορροφήσιμο πολύκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 3: Συνθετικό μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο.

Μη απορροφήσιμα μονόκλωνα ράμματα πολυπροπυλενίου ή συγγενούς χημικής ομάδας.

Κατηγορία 3Α: Ράμματα πολυπροπυλενίου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 3Β: Ράμματα πολυπροπυλενίου με ισχυρές (μαύρες) βελόνες για ασβεστοποιημένα αγγεία. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση. Τα ράμματα να έχουν σχέση διαμέτρου βελόνας-νήματος 1:1, ή όσο το δυνατόν κοντινότερα σε αυτήν την αναλογία, για την αποφυγή διαφυγών μετά το πέρασμα της βελόνης και του νήματος από τα αγγεία.

Κατηγορία 3Γ: Ράμματα πολυπροπυλενίου με προσθήκη πολυαιθυλενίου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 3Δ: Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα μη απορροφήσιμα από πολυπροπυλένιο με ειδικές βελόνες από υψηλής αντοχής κράμα βολφραμίου - ρηνίου που προσφέρουν πιο εύκολη διεύθυνση στον ιστό, μεγαλύτερη αντοχή στην κάμψη / στρέβλωση και δεν μαγνητίζονται. Να χρησιμοποιούνται για τη συρραφή μοσχευμάτων από PTFE. Τα ράμματα να έχουν σχέση διαμέτρου βελόνας-νήματος 1:1, ή όσο το δυνατόν κοντινότερα σε αυτήν την αναλογία, για την αποφυγή διαφυγών μετά το πέρασμα της βελόνης και του νήματος από τα αγγεία.

Κατηγορία 4: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα ταχείας απορρόφησης.

Κατηγορία 4Α: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα ταχείας απορρόφησης. Να παρέχουν στήριξη

ιστών διατηρώντας το 50-60% της τάσεως τους μετά την εμφύτευση στις πρώτες 5-7 μέρες και η απορρόφηση να ολοκληρώνεται περίπου στις 56 ημέρες για λιγότερη αντίδραση του ράμματος στους ιστούς. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 4B: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα ταχείας απορρόφησης από πολυγλυκαττρόνη. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 7 περίπου ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 50-60% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 90-120 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω ή άλλο ισοδύναμο, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5%-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 4Γ: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα ταχείας απορρόφησης από πολυγλυκαττρόνη με βακτηριοστατική δράση για ασθενείς με αυξημένη πιθανότητα μετεγχειρητικής λοίμωξης για πρόληψη λοιμώξεων χειρουργικής τομής. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 7 περίπου ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 50-60% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 90-120 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 5: Συνθετικά απορροφήσιμα πολύκλωνα ταχείας απορρόφησης.

Κατηγορία 5A: Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 περίπου ημέρες μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεώς τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες, περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 6: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα μέσης απορρόφησης.

Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από διάφορους τύπους πολυμερών του πολυγλυκολικού οξέος (πολυγλακτίνη, πολυγλυκολικό οξύ, πολυγλυκαττρόνη κτλ).

Κατηγορία 6A: Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα μέσης απορρόφησης από πολυγλυκαττρόνη ή γλυκονάτη, ή γλυκολίδη-διοξανόνη και ανθρακικό τριμεθυλένιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 60-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 60-120 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 6B: Συσκευές συρραφής τραύματος μέσης στήριξης από συνθετικό απορροφήσιμο μονόκλωνο ράμμα μέσης στήριξης ιστού με αντίρροπες ακίδες μονής κατεύθυνσης που συγκρατούν τη γραμμή συρραφής χωρίς την ανάγκη κόμπων με λούπα κλειδώματος η οποία είναι προσαρμοσμένη πάνω στο ράμμα χωρίς κόμπο. Να παρέχει στήριξη ιστών για 14 μέρες, περίοδος διατηρώντας το 60-80% της τάσεως του τις πρώτες 14 μέρες. Να απορροφάται πλήρως από τον οργανισμό σε διάστημα 90-110 μέρες.

Κατηγορία 7: Συνθετικά απορροφήσιμα πολύκλωνα, μέσης απορρόφησης.

Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 18-21 ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 30-50% της τάσεώς τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.

Κατηγορία 7A: Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης που αποτελούνται από γλυκολίδη/λακτίδη. Να παρέχουν στήριξη ιστών διατηρώντας το 80% της τάσεως τους για 14 ημέρες μετά την εμφύτευση και το 30% για τις 21 μέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 7B: Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκολικό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40%-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες.

Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 7Γ: Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης με βακτηριοστατική δράση για ασθενείς με αυξημένη πιθανότητα μετεγχειρητικής λοίμωξης για πρόληψη λοιμώξεων χειρουργικής τομής. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40%-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 8: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα βραδείας απορρόφησης.

Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 ημέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 ημέρες.

Κατηγορία 8A: Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα βραδείας απορρόφησης από συμπολυμερές γλυκολικού οξέως και ανθρακικού τριμεθυλενίου. Να διατηρούν το 75% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 ημέρες μετά την εμφύτευση και το 50% τις πρώτες 28 ημέρες μετά την εμφύτευση. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 8B: Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα βραδείας απορρόφησης από πολυδιοξανόνη. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 ημέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του

νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 8Γ: Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα μονόκλωνα βραδείας απορρόφησης από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο, πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 ημέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 8Δ: Σε μορφή κορδέλας από πολυδιοξανόνη.

Κατηγορία 8Ε: Συσκευή συρραφής τραύματος από συνθετικό απορροφήσιμο μονόκλωνο ράμμα βραδείας στήριξης ιστού με αντίρροπες ακίδες μονής κατεύθυνσης που συγκρατούν τη γραμμή συρραφής χωρίς την ανάγκη κόμπων με λούπια κλειδώματος η οποία είναι προσαρμοσμένη πάνω στο ράμμα χωρίς κόμπο. Να παρέχει στήριξη ιστών για 21 μέρες, διατηρώντας 65-80% στις 14 μέρες και το 50-80% στις 28 μέρες μετά την εμφύτευση. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό μέχρι τις 180-210 μέρες.

Κατηγορία 9: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα υπερ-βραδείας απορρόφησης, πολύ υψηλής στήριξης ιστού από πολύ-τετρα-υδροξυβουτirikό. Να παρέχουν στήριξη για 90 ημέρες, διατηρώντας το 50% της τάσεως τους στις 90-210 μέρες και να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε 390 ημέρες μετά την εμφύτευση.

Κατηγορία 10: Πλεκτός επενδυμένος πολυεστέρας.

Ράμματα πολύκλωνου πλεκτού πολυεστέρα, επενδυμένου με κατάλληλο υλικό (η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά), ώστε να προκαλούν τον ελάχιστον τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Με ειδικές ισχυρές βελόνες από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση. Να παρέχεται συνδυασμός στρογγυλών βελονών με κόπτουσα κορυφή.

Κατηγορία 10Α: Περίδεσης τραχήλου μήτρας από πλεκτό πολυεστέρα

Κατηγορία 11: Χειρουργικό ανοξείδωτο σύρμα

Το χειρουργικό σύρμα να είναι από ανοξείδωτο μονόκλωνο χάλυβα ιατρικού τύπου και να διατηρεί υψηλή αντοχή.

Κατηγορία 12: Μονόκλωνα χειρουργικά ράμματα ελαστικότητας 10% από πολυβουτεστέρα.

Μονόκλωνα ελαστικότητας 10% από πολυβουτεστέρα με βελόνες που αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI, με περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

Κατηγορία 13: Ειδικά ράμματα

Κατηγορία 13Α: Σετ συρραφής παρεγχυματικών οργάνων

Κατηγορία 13Β: Αγγειοχειρουργικά ράμματα από e-PTFE (διεσταλμένο πολυτετρα-φθοροαιθυλένιο), πλήρως βιοσυμβατά, μονόκλωνα μη απορροφήσιμα, με σχέση διαμέτρου βελόνας-νήματος 1:1, για την αποφυγή διαφυγών μετά το πέρασμα της βελόνης και του νήματος από τα αγγεία.

Κατηγορία 13Γ: Ομφαλόδεμα

Κατηγορία 13Δ: Σπληνία – Pledget