



ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΠΛΗΡ: Ε.ΜΗΤΣΟΠΟΥΛΟΥ  
ΤΗΛ: 213 2058557  
FAX: 213 2058614

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΡΙΘ.ΠΡΩΤ.:10.12.2018  
ΗΜΕΡ.:26111

**ΣΧΕΔΙΟ**  
**ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ**  
**ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**  
Το «ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ ΣΙΣΜΑΝΟΓΛΕΙΟ- ΑΜΑΛΙΑ ΦΛΕΜΙΓΚ Ν.Π.Δ.Δ.»

Έχοντας υπόψη την άρθρο 47 του ν.4412/16, ανακοινώνει τη διενέργεια δημόσιας διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «**ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**».

1. Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε 15 δεκαπέντε ημέρες από την ημέρα της ανάρτησης τους στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου (<http://www.sismanoglio.gr/PROMITH-DIAV/diav.htm>), ήτοι **από την Πέμπτη 06.12.2018 έως και την Παρασκευή 21.12.2018.**
2. Οι ενδιαφερόμενοι αφού λάβουν γνώση των τεχνικών προδιαγραφών οι οποίες έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου, μπορούν να αποστείλουν εμπρόθεσμα τις παρατηρήσεις τους στην ηλεκτρονική διεύθυνση [promithion@sismanoglio.gr](mailto:promithion@sismanoglio.gr)
3. Το Νοσοκομείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση των Τεχνικών Προδιαγραφών με αντικειμενικά κριτήρια ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας όμως ταυτόχρονα την ποιότητα των προσφερομένων ειδών.
4. Μετά την οριστικοποίηση τους, οι τελικές τεχνικές προδιαγραφές θα αποσταλούν απευθείας για έγκριση στο Διοικητικό Συμβούλιο του Νοσοκομείου, προκειμένου να προκηρυχθεί ο αντίστοιχος διαγωνισμός.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ  
ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΟΥΤΑΛΑΣ

**Κοινοποίηση:**

- Γραφείο Προμηθειών



**ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**

Α/Α	Κωδικός CPV	Περιγραφή	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	33168000-5	Σετ αντικατάστασης γαστροστομίας τύπου μπαλονιού τριών δρόμων. Κάθε σετ να περιέχει: καθετήρα διάφανης σιλικόνης με ενισχυμένο μπαλόνι εγγυημένης παραμονής άνω των τριών μηνών, γάζες 10cm X 10 cm, σύριγγα 3ml για την πλήρωση του μπαλονιού και σύριγγα 60ml. Να διατίθενται σε διαμέτρους 20-24fr και ευθύ ή κεκκαμένο καθετήρα, κανονικού ή χαμηλού προφίλ	Τεμάχιο	5
2	33168000-5	Σετ διαδερμικής ενδοσκοπικής γαστροστομίας τύπου έλξεως. Να αποτελείται από: 1. Σωλήνα σίτισης από διαφανή σιλικόνη διαμέτρου 20 ή 24fr (εσωτερική διάμετρος 5.5mm) που να δύναται να αφαιρεθεί και εξωτερικά με απλή έλξη και όχι μόνο ενδοσκοπικά. Ο σωλήνας σίτισης να φέρει ενδείξεις βάθους ανά 2cm και ένδειξη του σημείου κοπής-προσαρμογής του αντάπορα σίτισης, ακτινοσκοιρό άκρο σε σχήμα τουλίπας για καλύτερη συγκράτησή του στο τοίχωμα του στομάχου και ενσωματωμένο clip ώστε να αποφεύγεται η παλίνδρομη ροή κατά την σίτιση. Να φέρει αποσπώμενη κεφαλή σίτισης δύο δρόμων για σίτιση και χορήγηση φαρμάκων, ενσωματωμένη περιέλιξη ανθεκτικού σύρματος στο λεπτό-κωνικό άκρο. Για το δερματικό σημείο εισόδου πρέπει να έχει ανατομικό πέλμα σιλικόνης για την καθήλωσή του στο δέρμα με ειδικό καλώδιο σύσφιξης 2. Σύρμα εισαγωγής ιδιαίτερης αντοχής, μήκους 150cm, κεκαμμένο, με επικάλυψη Teflon 3. Βρόγχο σύλληψης με θηκάρι Teflon και εύχρηστη λαβή χειρισμού ενός χεριού 3 δακτύλων 4. Κάλυμμα έκθεσης χειρουργικού πεδίου 5. Καθετήρα (trocar) με βελόνα εισαγωγής, 6. Νυστέρι, Γάζες, Ψαλίδι, Σύριγγα. 7. Προσαρμοστές του σωλήνα σίτισης μονού και διπλού αυλού (universal adapter, bolus adapter), 8. Εξαρτήματα ασφάλισης-στερέωσης του σωλήνα σίτισης (που δεν απαιτούν ραφές στο δέρμα) ώστε να αποφευχθεί μελλοντική μετακίνησή του.	Τεμάχιο	5
3	33168000-5	Βρόχος πολυποδεκτομής περιστρεφόμενος 1:1 κατά 360 μοίρες, με πολύκλωνο σύρμα σχήματος οβάλ, πάχους 0,41mm. Να είναι κατάλληλος για θερμή εκτομή και να φέρει συνδετικό για χρήση με διαθερμία. Να έχει ενσωματωμένη λαβή one-ring με διαγράμμιση και καθετήρα από διάφανο teflon. Ο βρόχος πολυποδεκτομής να διατίθεται σε διαστάσεις 10mm, 15mm , 25mm & 35mm	Τεμάχιο	100
4	33168000-5	Ελαστικός βρόχος περίσφιξης μίσχου έμμισχων πολυπόδων για πρόληψη αιμορραγίας μετά από πολυεκτομή. Να είναι προφορτωμένος σε καθετήρα και να είναι μιας χρήσης.	Τεμάχιο	10
5	33168000-5	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ARGON PROBE ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ARGON ERBE APC 300 ΜΗΚΟΣ 2,30CM ΓΙΑ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΧΡΙ 2,8MM. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕ ΑΚΡΟ ΓΙΑ ΕΥΘΕΙΑ, ΠΛΑΓΙΑ Ή ΚΥΚΛΟΤΕΡΗ ΡΙΠΗ.	Τεμάχιο	10
6	33168000-5	Ελαστική βαλβίδα για το κανάλι εργασίας στα ενδοσκόπια Fuji και Olympus. Να φέρει ενσωματωμένο σωλήνα έπλυσης με άκρο σύνδεσης Luer Lock.	Τεμάχιο	20
7	33168000-5	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΕΡΑ - ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΤΟ OLYMPUS ΚΑΙ FUJI----	Τεμάχιο	4
8	33168000-5	ΒΟΥΡΤΣΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ. Α.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΒΟΥΡΤΣΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ 8Χ4ΜΜ ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 1,80CM Β..ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΒΟΥΡΤΣΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ10Χ5ΜΜ ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 2,40CM - ΝΑ ΚΛΙΒΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ 134 ΒΑΘΜΟΥΣ C---	Τεμάχιο	15
9	33168000-5	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ OLYMPUSΚΑΙ FUJINON ----	Τεμάχιο	4
10	33168000-5	ΚΑΛΩΔΙΟ RP ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΡΜΙΑ ARGON ERBE ----	Τεμάχιο	1
11	33168000-5	ΕΠΙΣΤΟΜΙΑ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΜΧ ΜΕ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΔΕΣΗ ----	Τεμάχιο	100
12	33168000-5	ΔΟΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΩΝ FUJINON----	Τεμάχιο	3
13	33168000-5	ΒΟΥΡΤΣΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ μ.Χ.Α.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΒΟΥΡΤΣΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ 8Χ4ΜΜ ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 1,80CM Β..ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΒΟΥΡΤΣΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ10Χ5ΜΜ ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 2,40CM ----	Τεμάχιο	2



14	33168000-5	ΓΕΙΩΣΕΙΣ ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ Ω ΓΙΑ ARGON ERBE ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΠΑΦΗΣ 8,5 μ2 ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΡΜΙΑ 1CC 200ERBE ----	Τεμάχιο	100
15	33168000-5	Ενδοσκοπικός καθετήρας-μπαλόνι εγκεκριμένος για διαστολή οισοφάγου, πυλωρού, εντέρου και φύματος Vater. Να διατίθεται και για σύστημα κοντού σύρματος. Να διατίθεται με ενσωματωμένο οδηγό σύρμα ή προφορτωμένο. Να είναι διαθέσιμο σε τρεις διαδοχικές διαμέτρους μπαλονιού: 6-7-8mm, 8-9-10mm, 10-11-12mm, 12-13.5-15mm, 15-16.5-18mm, 18-19-20mm, με μήκος μπαλονιού 3cm,5,5cm και 8cm	Τεμάχιο	20
16	33168000-5	Βρόχοι πολυπεκτομής μιας χρήσης στρογγυλού σχήματος με σκληρό σύρμα. Να διατίθεται με μήκος καθετήρα 240 cm και διάμετρο θηκαριού 2,4mm. Εγκεκριμένοι και για «ψυχρή» πολυπεκτομή. Να διατίθενται σε μεγέθη: σε 10mm, 15mm, 20mm, 25mm.	Τεμάχιο	50
17	33168000-5	Παντελονάκι κολονοσκόπησης μιας χρήσης από υποαλλεργικό, ανθεκτικό υλικό. Να διαθέτει άνοιγμα για το κολονοσκόπιο με κλείσιμο τύπου Velcro. Να διατίθεται σε μέγεθος Extra Large	Τεμάχιο	200
18	33168000-5	Αποσπώμενα μεταλλικά clips πτανίου που να είναι συμβατά με υπάρχοντα καθετήρα τοποθέτησης αιμοστατικών clips πολλαπλών χρήσεων. Να χρησιμοποιούνται και για γαστροσκόπηση και για κολονοσκόπηση. Να διατίθενται σε κουτί των 40 τεμαχίων. Να είναι συμβατά και για ανώτερο και για κατώτερο πεπτικό σύστημα.	Τεμάχιο	80
19	33168000-5	ΛΑΔΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΛΙΠΑΝΣΗ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ----ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΩΝ	Τεμάχιο	5
20	33168000-5	ΣΕΤ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΒΙΟΨΙΑΣ ΓΙΑ FUJI ΣΕΙΡΑ 200 ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ SOLUSCOPE ----	Τεμάχιο	1
21	33168000-5	ΣΥΝΔ.ΣΩΛ.ΚΑΝ.ΑΕΡΑ ----	Τεμάχιο	1
22	33168000-5	ΣΥΝΔ.ΣΩΛ.ΚΑΝ.ΒΙΟΨΙΑΣ	Τεμάχιο	1
23	33168000-5	ΣΥΝΔ.ΣΩΛ.ΚΑΝ.ΝΕΡΟΥ ΑΕΡΑ ----	Τεμάχιο	1
24	33168000-5	Υδατοδιαλυτό λιπαντικό τζελ για τη λίπανση των ενδοσκοπίων. Να διατίθεται σε σωληνάριο των 140-150gr	Τεμάχιο	50
25	33168000-5	ΣΥΝΔ.ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ----	Τεμάχιο	1
26	33168000-5	BLOCKER ΝΕΡΟΥ ΑΕΡΑ OLYMPUS ----	Τεμάχιο	1
27	33168000-5	Οδηγό σύρμα Savary Gilliard από ανοξείδωτο ατσάλι πολλαπλών χρήσεων. Να είναι αυξημένης σκληρότητας με διάμετρο 0.038" και μήκος 200cm, 250cm & 360cm. Να διαθέτει ευθύ ατραυματικό άκρο τύπου ελαίας μήκους 7cm, διαμέτρου 1.8mm και διαγράμμιση ανά 20cm.	Τεμάχιο	2
28	33168000-5	Καθετήρας-ελικοειδές καλάθι 8 συρμάτων για ενδοσκοπική σύλληψη-αφαίρεση πολυπόδων και ξένων σωμάτων, με θηκάρι από ημιδιαφανές Teflon διαμέτρου 5 ή 7fr, μήκους 240cm και ενσωματωμένη περιστρεφόμενη πλαστική λαβή χειρισμού με θύρα έγχυσης σκιαγραφικού, για καλύτερη ακτινοσκοπική απεικόνιση. Το καλάθι να είναι ελικοειδές, με ακτινοσκιερό-ατραυματικό άκρο τύπου «σφαίρα», κατασκευασμένο από 8 μονόκλινα σύρματα τύπου Memory-Monofilament για καλύτερη μνήμη-επαναφορά στο αρχικό του σχήμα. Να διατίθεται σε διαστάσεις 2x4cm και 3x6cm. Να είναι συμβατό για χρήση με κανάλι εργασίας 2.8mm	Τεμάχιο	10
29	33168000-5	Σετ ρινονησιδικού καθετήρα σίτισης αποτελούμενο από καθετήρα σίτισης διαμέτρου 8-10fr, μήκους 240cm με πολλαπλές παροχευτικές οπές. Επίσης να υπάρχει προ-τοποθετημένο οδηγό σύρμα με επικάλυψη Teflon διαμέτρου 0.035" και μήκος 260cm. Το σετ να διαθέτει και το ρινικό σωλήνα μεταφοράς μήκους 50cm.	Τεμάχιο	10
30	33168000-5	ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ (ΤΑΠΑ) ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΒΙΟΨΙΑΣ (FUJINON) ----	Τεμάχιο	30
31	33168000-5	ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ (ΤΑΠΑ) ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΒΙΟΨΙΑΣ OLYMPUS ----	Τεμάχιο	10
32	33168000-5	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟΣ ΒΡΟΓΧΟΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ //// ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟ ΔΙΧΤΥ ΜΕ ΒΡΟΓΧΟ ΟΒΑΛ ΓΙΑ ΣΥΛΛΗΨΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ. ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΔΙΧΤΥ ΑΡΑΙΗΣ ΥΦΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΣΕ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟ ΒΡΟΧΟ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΛΛΗΨΗΣ /ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΛΩΝ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ ΜΕ ΜΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗ. ΤΟ ΔΙΧΤΥ ΝΑ ΣΥΛΛΕΓΕΙ ΤΟΥΣ ΠΟΛΥΠΟΔΕΣ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΔΥΝΑΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ (ΕΠΑΝΩ ΚΑΤΩ ΚΑΙ ΠΛΑΓΙΑ). ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2,5 mm ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 230cm ΚΑΙ ΔΙΧΤΥ3Χ6cm-----	Τεμάχιο	20



33	33168000-5	ΕΝΑΙΩΡΗΜΑ ΔΙΜΕΘΙΚΩΝΗΣ-----	Τεμάχιο	20
34	33168000-5	Λαβίδα βιοψίας γαστροσκοπίου μιας χρήσης με ακίδα ή χωρίς και οδοντωτή σιαγόνα με διπλό παράθυρο για λήψη μεγάλου ιστοτεμαχιδίου. Με εξωτερική διάμετρο των σιαγώνων 2,2mm , 2,4mm, 2,8mm. Να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι	Τεμάχιο	100
35	33168000-5	Λαβίδα βιοψίας κολονοσκοπίου μιας χρήσης με ακίδα ή χωρίς και οδοντωτή σιαγόνα με διπλό παράθυρο για λήψη μεγάλου ιστοτεμαχιδίου. Με εξωτερική διάμετρο των σιαγώνων 2,2mm , 2,4mm, 2,8mm. Να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι	Τεμάχιο	100
36	33168000-5	Αιμοστατικά clip μιας χρήσης προφορτωμένα σε καθετήρα τοποθέτησης. Να είναι περιστρεφόμενο κατά 360 μοίρες. Να έχει τη δυνατότητα ανοίγματος και κλεισίματος των σιαγώνων τουλάχιστον 5 φορές πριν την τοποθέτηση. Να είναι συμβατό με μαγνητικό τομογράφο έως 3 Tesla. Να προσφέρεται με άνοιγμα τουλάχιστον 135 μοίρες και μήκος βραχιόνων 13-16mm.	Τεμάχιο	50
37	33168000-5	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΚΟΛΟΝΟΣΚΟΠΙΟΥ ,ΝΑ ΕΧΕΙ ΜΗΚΟΣ 230CM ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΑΠΟ ΤΕΦΛΟΝ 2,3-2,5MM. Η ΒΕΛΟΝΑ ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 22G ΚΑΙ 25G ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 4mm-6mm. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΕΞΑΓΩΓΗ ΒΕΛΟΝΑΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ, ΕΝΩ Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΑΚΡΟ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ.	Τεμάχιο	150
38	33168000-5	ΣΕΤ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΚΥΡΣΩΝ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΚΑΙ ΑΙΜΟΡΡΟΙΔΩΝ ΕΥΡΕΙΑΣ ΟΡΑΣΗΣ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕ 6-10 ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟ LATEX. ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΩΝ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΡΟΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ. ΝΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΓΑΣΤΡΟΣΚΟΠΙΑ Δ=8.5mm - 9.8mm.	Τεμάχιο	5
39	33168000-5	Βρόχος ψυχρής εκτομής σχήματος ρόμβου μεγέθους έως 9mm. Το σύρμα κοπής να είναι λεπτό και πολύκλωνο και να μη διαθέτει υποδοχή για διαθερμία.	Τεμάχιο	50
40	33168000-5	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την συμπίεση ιστού, την αιμόσταση και την αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα με χρήση μεταλλικού clip από νιπλόλη που προσφέρει σχηματική μνήμη και το οποίο τοποθετείται προφορτωμένο στο άκρο του ενδοσκοπίου (over-the-scope-clip). Το clip απελευθερώνεται με ειδική στρόφιγγα που τοποθετείται στη λαβή του ενδοσκοπίου στην υποδοχή του καναλιού εργασίας με ανάλογο τρόπο με αυτό που τοποθετούνται οι δακτύλιοι στην απολίπωση των κίρσων οισοφάγου.	Τεμάχιο	4
41	33168000-5	Ειδικός καθετήρας που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για το πιάσιμο και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα σε συνδυασμό με το clip προσαρμοζόμενο στο άκρο του ενδοσκοπίου. Να αποτελείται από ειδική λαβή ασφαλείας με κουμπί το οποίο όταν ενεργοποιείται μπλοκάρει το όργανο, εύκαμπτο άξονα μήκους 165cm, σωλήνα με σπειροειδείς αύλακες και άγκυρα που αποτελείται από 3 κυρτά τμήματα.	Τεμάχιο	1
42	33168000-5	Ειδικός καθετήρας που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για το πιάσιμο και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα σε συνδυασμό με το clip προσαρμοζόμενο στο άκρο του ενδοσκοπίου. Να αποτελείται από ειδική λαβή, δύο ξεχωριστές μετακινούμενες λαβές , εύκαμπτο άξονα μήκους 220cm, κεντρική ράβδο και δύο πλευρικές μεταλλικές σιαγόνες που μπορούν να ενεργοποιηθούν ξεχωριστά	Τεμάχιο	1
43	33168000-5	Ενδοσκοπική μελάνη μαρκαρίσματος πολυπόδων αποστειρωμένη σε σύριγγα μιας χρήσης των 5 ml	Τεμάχιο	20
44	33168000-5	Λαβίδα θερμής σύλληψης και καυτηριασμού αιμορραγούντων σημείων και αγγείων Να διαθέτει σιαγόνες αλιγάτορα, με άνοιγμα 5mm, να διαθέτει ειδικό μηχανισμό περιστροφής και να δύναται να συνδεθεί με ηλεκτροχειρουργική διαθερμία	Τεμάχιο	2
45	33168000-5	Καθετήρας ηλεκτροαιμόστασης με σπειροειδές μεταλλικό διπολικό άκρο. Να υπάρχει δυνατότητα ταυτόχρονης έκπλυσης μέσω του καθετήρα. Κατάλληλος για ενδοσκοπική αιμόσταση αιμορραγούντων αγγείων τόσο στο ανώτερο όσο και στο κατώτερο πεπτικό. Να διατίθεται σε διαμέτρους 7Fr & 10Fr	Τεμάχιο	4
46	33168000-5	Διαφανή ελαστικά καλύμματα άκρου ενδοσκοπίου διαφόρων τύπων και μεγεθών κατάλληλα για υποβοήθηση βλεννογονεκτομής (EMR) και ενδοσκοπικής υποβλεννογονίας εκτομής (ESD)	Τεμάχιο	4
47	33168000-5	Καθετήρας πολλαπλών χρήσεων σύλληψης και αφαίρεσης ξένων σωμάτων τύπου Alligator-Rat tooth με δαγκάνες μεγάλου μεγέθους >10mm.	Τεμάχιο	2



48	33168000-5	Συσκευή ενδοσκοπικής αιμόστασης μιας χρήσης, για άμεσο έλεγχο σε οξείες-διάχυτες αιμορραγίες της ανώτερης γαστρεντερικής οδού. Να διαθέτει δοχείο ψεκασμού κοκκιδώδους υποαλλεργικής αιμοστατικής πούδρας από μεταβολικά αδρανές και μη τοξικό υλικό που δεν απορροφάται από το σώμα, ενσωματωμένη εργονομική λαβή χειρισμού με φυσίγγιο διοξειδίου του άνθρακα CO2 για τον ψεκασμό της πούδρας στην πηγή της αιμορραγίας. Να διατίθεται προσυναρμολογημένη και έτοιμη προς χρήση. Να διατίθεται σε δύο ενδοσκοπικούς καθετήρες ψεκασμού-spray από ημιδιαφανές Teflon διαμέτρου 7 ή 10fr (συμβατούς με κανάλι εργασίας ενδοσκοπίου 2.8 ή 3.7mm αντίστοιχα), μήκους 220cm.	Τεμάχιο	2
49	33168000-5	Στείρο διάλυμα χρωστικής Indigo Carmine κατάλληλο για χρωμοενδοσκόπηση. Να διατίθεται σε φιαλίδια ή φύσιγγες.	Τεμάχιο	10
50	33168000-5	Καθετήρας ψευκασμού διαμέτρου 7fr από Teflon κατάλληλος για χρωμοενδοσκόπηση. Να διαθέτει μεταλλικό ακτινοσκοπικό άκρο. Να είναι συμβατός για χρήση μέσω γαστροσκοπίου και κολονοσκοπίου.	Τεμάχιο	5