

A/A	Κωδικός Οργ	Περιγραφή είδους	Τεχνικές Προδιαγραφές
1	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ευθύγραμμοι επαναφορτιζόμενοι κοπποράπτες λεπτών ιστών μήκους συρραφής 60mm	Με κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογώνιας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες). Με νέα κοπτική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης
2	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ευθύγραμμοι επαναφορτιζόμενοι κοπποράπτες παχέων ιστών μήκους συρραφής 80mm	Με κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογώνιας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες). Με νέα κοπτική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης
3	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ανταλλακτικές κεφαλές για τους ευθύγραμμους κοπποράπτες λεπτών ιστών μήκους συρραφής 60mm για το είδος με A/A 1	Με κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογώνιας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
4	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ανταλλακτικές κεφαλές για τους ευθύγραμμους κοπποράπτες παχέων ιστών μήκους συρραφής 80mm για το είδος με A/A 2	Με κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογώνιας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
5	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 28mm	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και κλιπς ορθογώνιας διατομής που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
6	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 31mm	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και κλιπς ορθογώνιας διατομής που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
7	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 33mm αιμμοροϊδεκτομής	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και κλιπς ορθογώνιας διατομής που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
8	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 25mm	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και κλιπς ορθογώνιας διατομής που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
9	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ενισχυτικό γραμμής	Ενισχυτικό γραμμής συρραφής 100 % Βιοαπορροφήσιμο από πολυγλακτίνη -ανθρακικό

8	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 25mm	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και κλιπς ορθογωνίας διατομής που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
9	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ενισχυτικό γραμμής συρραφής	Ενισχυτικό γραμμής συρραφής 100 % Βιοαπορροφήσιμο από πολυγλακτίνη -ανθρακικό τριμεθυλένιο (PGA-TMC) για ενδοσκοπικό και ανοικτό κοπτοράπτη
10	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Αποστειρωμένος διαστολέας κοιλιακών τοιχωμάτων (1)	Αποστειρωμένος διαστολέας κοιλιακών τοιχωμάτων και προστατευτικό τραύματος μιας χρήσης, αποτελούμενο από ελαστομερές πολυουρεθάνης Pelethane με εύκαμπτο εγγύς δακτύλιο και διαφορετικού χρώματος περιφερικό δακτύλιο σε κάθε άκρο για εύκολη και σωστή τοποθέτηση. Χωρίς latex για χρήση σε τομές 2-4cm και Β) για χρήση σε τομές 2,5-6cm
11	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Αποστειρωμένος διαστολέας κοιλιακών τοιχωμάτων (2)	Αποστειρωμένος διαστολέας κοιλιακών τοιχωμάτων και προστατευτικό τραύματος μιας χρήσης, αποτελούμενο από ελαστομερές πολυουρεθάνης Pelethane με εύκαμπτο εγγύς δακτύλιο και διαφορετικού χρώματος περιφερικό δακτύλιο σε κάθε άκρο για εύκολη και σωστή τοποθέτηση. Χωρίς latex για χρήση σε τομές 2,5-6cm
12	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων εφοδιασμένες με 15 κλιπ τιτανίου	Μέγεθος μεγάλο
13	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων εφοδιασμένες με 20 κλιπ τιτανίου	Μέγεθος μεσαίο
14	133115	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ ΑΠΟΛΙΝΩΣΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΛΙΠ ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ	Με 20 κλιπ τιτανίου
15	133109	Συρραπτικά δέρματος (1)	Μεγέθους wide από ασάλι, περιέχοντα 35 κλιπ με ιδιαίτερα αιχμηρούς ακτίνες
16	68151	Συρραπτικά δέρματος (2)	Συρραπτικά δέρματος με 35 κλιπς μιας χρήσης
17	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Αυτόματες λαβίδες περίπασης μιας χρήσης, οισοφάγου	Με ενσωματωμένο ράμμα πολυεστέρα 2-0, κλιπ σχήματος Β και μήκος συρραφής 45mm

		χρησης, οισοφαγου	
18	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Αυτόματες λαβίδες περίπαρσης μιας χρήσης, εντέρου	Με ενσωματωμένο ράμμα νάilon 2-0, κλιπ σχήματος Β και μήκος συρραφής 65mm
19	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ανταλλακτικές κεφαλές για τα ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 60mm για το είδος με Α/Α 27	Για λεπτούς ιστούς με κλιπς από τιτάνιο
20	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ανταλλακτικές κεφαλές για τα ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 60mm για το είδος με Α/Α 28	Για παχείς ιστούς με κλιπς από τιτάνιο
21	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ανταλλακτικές κεφαλές για τα ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 90mm για το είδος με Α/Α 29	Για παχείς ιστούς με κλιπς από τιτάνιο
22	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Εξωλκείας κλιπς δέρματος	Μιας χρήσεως
23	182709	ΚΙΤ ΔΙΑΠΡΩΚΤΙΚΗΣ ΑΙΜΟΡΡΟΪΔΙΚΗΣ ΑΠΑΓΓΕΪΩΣΗΣ	Αποτελούμενο από: 1) Διάφανο πρωκτοδιαστολέα με ελεγχόμενα ανοιγώμενο παράθυρο για αποκατάσταση και πρόπτωσης, με ειδική θέση υποδοχής βελονοκάτοχου και σένσορα 2)Βελονοκάτοχο μιας χρήσεως με ειδική θέση σύλληψης βελόνας ράμματος, 3) Έξι (6) χειρουργικά ράμματα μέσης απορρόφησης με βελόνα 5/8 του κύκλου 4) Πρωθητή κόμπου ράμματος μίας χρήσεως 5) Σένσορα μιας (1) χρήσεως 6) Τζελ για την ευκολότερη εισαγωγή του πρωκτοδιαστολέα και 7) Απορροφήσιμο αιμοστατικό σπόγγο ζελατίνης για αιμοραγίες πρωκτού
24	133139	Συρραπτικά κήλης για ανοιχτές επεμβάσεις	Να διαθέτουν 20 ισχυρά κλιπ από ατσάλι σχήματος Π
25	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 21mm	Με δυνατότητα δημιουργίας μεγαλύτερου αναστομωτικού αυλού για αποφυγή στενώσεων, μηχανισμό ελέγχου ασφαλούς πυροδότησης, κλιπ από κράμα τιτανίου και δυνατότητα ελέγχου σύγκλισης του κλιπ 1-2,5mm, με ύψος ανοιχτού κλιπ 5,5mm

		μεγέθους 21mm	δυνατότητα ελέγχου σύγκλισης του κλιπ 1-2,5mm, με ύψος ανοιχτού κλιπ 5,5mm
26	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 25mm	Με δυνατότητα δημιουργίας μεγαλύτερου αναστομωτικού αυλού για αποφυγή στενώσεων, μηχανισμό ελέγχου ασφαλούς πυροδότησης, κλιπ τιτανίου και δυνατότητα ελέγχου σύγκλισης του κλιπ 1-2,5mm.
27	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 60mm	Να διαθέτουν μια χειρολαβή σύγκλισης-πυροδότησης και κλιπς από τιτάνιο διατομής ορθογώνιας που διαθέτουν τη μέγιστη αντοχή σε λυγισμό (να κατατεθούν σχετικές μελέτες).
28	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 60mm για παχείς ιστούς	Με δυνατότητα χειροκίνητης ρύθμισης του ύψους κλειστού κλιπ σε οποιαδήποτε τιμή από 1-2,5mm για παχείς ιστούς και σταθερό σπειλεό
29	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ευθύγραμμα συρραπτικά εργαλεία μήκους συρραφής 90mm	Με δυνατότητα χειροκίνητης ρύθμισης του ύψους κλειστού κλιπ σε οποιαδήποτε τιμή από 1-2,5mm για παχείς ιστούς και σταθερό σπειλεό
30	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 33mm	Με δυνατότητα δημιουργίας μεγαλύτερου αναστομωτικού αυλού για αποφυγή στενώσεων, μηχανισμό ελέγχου ασφαλούς πυροδότησης, κλιπ από κράμα τιτανίου και δυνατότητα ελέγχου σύγκλισης του κλιπ 1-2,5mm, με ύψος ανοιχτού κλιπ 5,5mm
31	133063	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΙ ΚΟΠΤΟΡΡΑΠΤΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 55	Ευθύγραμμοι επαναφορτιζόμενοι κοπτοράπτες μήκους 55 mm ή 75 mm. Με κλιπ από κράμα τιτανίου και μοχλό επιλογής ρύθμισης ύψους κλεισίματος κλιπ σε κάθε πυροδότηση, ανάλογα με το πάχος του ιστού, στο 1,5 mm για κανονικούς ιστούς ή στο 1,8 mm για ενδιάμεσους ή 2 mm για παχύς, χωρίς την εναλλαγή διαφορετικών ανταλλακτικών κασετών. Να διαθέτει αντιολισθητική λαβή, ειδική προεξοχή στο εμπρόσθιο τμήμα του εργαλείου για την παράλληλη σύγκλιση των σιαγόνων του εργαλείου και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης. Με δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης. Να δέχεται κασέτες με κλιπ τιτανίου και 6 γραμμές συρραφής. Η γραμμή κοπής που δημιουργείται να είναι το πολύ 3mm μικρότερη από την γραμμή συρραφής ώστε να υπάρχει η μέγιστη αποδοτικότητα. Να υπάρχει δυνατότητα πυροδότησης πάνω από 11 φορές ανά εργαλείο.
32	133069	ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΣΕΤΕΣ, ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΥΣ ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΕΣ, ΜΗΚΟΥΣ 55MM	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες, για τους ευθύγραμμους κοπτοράπτες, μήκους 55 mm ή 75 mm. Μια κασέτα για 3 διαφορετικά πάχυ ιστού (κανονικό, ενδιάμεσο και παχύ) με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, ισχυρά κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο) και έξι γραμμές συρραφής 55mm. Τα κλιπ να κλείνουν σε τρισδιάστατη κατεύθυνση.

		ΜΗΚΟΥΣ 55MM	τρισδιάστατη κατεύθυνση.
33	133045	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΣ Σ ΚΟΠΤΟΡΡΑΠΤΗΣ ΓΙΑ ΠΑΧΕΙΣ ΙΣΤΟΥΣ ΚΥΡΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	Αυτόματος επαναφορτιζόμενος κυρτός κοπτοράπτης παχέων ιστών, με μήκος συρραφής 40mm και να εφαρμόζει σε χώρο πλάτους 30mm, με ενσωματωμένη λάμα στην κασέτα του εργαλείου και κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο), με δύο ξεχωριστές σκανδάλες για σύγκλιση και πυροδότηση αντίστοιχα και με δυνατότητα εναλλαγής κασετών για διαφορετικούς τύπους ιστών στο ίδιο εργαλείο.
34	133046	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΣΕΤΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΗ ΠΑΧΕΩΝ ΙΣΤΩΝ ΚΥΡΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ, ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ, 40MM	Ανταλλακτικές κασέτες κυρτού κοπτοράπτη μήκους 40mm με κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο) παχέων ιστών
35	133059	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΙ ΚΟΠΤΟΡΡΑΠΤΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 75	Ευθύγραμμα επαναφορτιζόμενα εργαλεία διατομής/αναστόμωσης μήκους 75mm με τρισδιάστατης κατεύθυνσης κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο) και μηχανισμό ρύθμισης ύψους κλεισίματος κλιπ στην ίδια κασέτα. Να διαθέτει αντιολισθητική λαβή και ειδική προεξοχή στο εμπρόσθιο τμήμα του εργαλείου για την παράλληλη σύγκλιση των σιαγόνων του εργαλείου και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης. Να δέχεται κασέτες με έξι γραμμές συρραφής. Η γραμμή κοπής που δημιουργείται να είναι το πολύ 3mm μικρότερη από την γραμμή συρραφής ώστε να υπάρχει η μέγιστη αποδοτικότητα. Να υπάρχει δυνατότητα επαναπυροδότησης πάνω από 11 φορές ανά εργαλείο.
36	133076	ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΣΕΤΕΣ, ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΥΣ ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΕΣ, ΜΗΚΟΥΣ 75MM	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες, για τους ευθύγραμμους κοπτοράπτες, μήκους 55 mm ή 75 mm. Μια κασέτα για 3 διαφορετικά πάχυ ιστού (κανονικό, ενδιάμεσο και παχύ) με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, ισχυρά κλιπ από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο) και έξι γραμμές συρραφής 75mm. Τα κλιπ να κλείνουν σε τρισδιάστατη κατεύθυνση.
		Αιμοστατικό ψαλίδι υπερήχων θυροειδούς	Αιμοστατικό ψαλίδι υπερήχων ανοιχτής επέμβασης μήκους 9cm με δυνατότητα απολίνωσης αγγείων διαμέτρου έως 5mm, με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, παρέχοντας έτσι στη γεννήτρια τη δυνατότητα να διαμορφώνει την παροχή ισχύος, με δυνατότητα ενεργοποίησης από το χέρι (ενσωματωμένο Hand Activation)

37	182933	υπερήχων θυροειδους μήκους 9cm με δυνατότητα απολίνωσης αγγείων διαμέτρου έως 5mm	ισχύος, με συναρμολογημένα ενεργοποιητή από το χέρι (ενσωματωμένο παπιά ασυναρμολογημένο) χωρίς την ανάγκη χρήσης προσαρμογέα. Με κυρτή λεπίδα τιτανίου η οποία πάλλεται με επιμήκη κίνηση σε συχνότητα 55,5kHz και με ηχητική επιβεβαίωση κατά την μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας. Με στελεό αλουμινίου για μόνωση και σωστή κατανομή στο βάρος. Ο μειοδότης οφείλει να παρέχει τον συνοδό εξοπλισμό- γεννήτρια στον οποίο εκτός από τα εργαλεία υπερήχων να δύνανται και η σύνδεση εργαλείων διπολικής ενέργειας.
38	NEO ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 28mm, με 3 γραμμές συρραφής (1)	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και 3 σειρές από ανισουπή κλιπ ύψους 3mm, 3,5mm και 4mm. Για μεσαίους - παχείς ιστούς.
39	NEO ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 28mm, με 3 γραμμές συρραφής (2)	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και 3 σειρές από ανισουπή κλιπ ύψους 4mm, 4,5mm και 5mm. Για πολύ παχείς ιστούς.
40	NEO ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 31mm, με 3 γραμμές συρραφής (1)	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και 3 σειρές από ανισουπή κλιπ ύψους 3mm, 3,5mm και 4mm. Για μεσαίους - παχείς ιστούς.
41	NEO ΕΙΔΟΣ	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μεγέθους 31mm, με 3 γραμμές συρραφής (2)	Να διαθέτουν ανακλινόμενη κεφαλή, μια χειρολαβή πυροδότησης και 3 σειρές από ανισουπή κλιπ ύψους 4mm, 4,5mm και 5mm. Για πολύ παχείς ιστούς.
42	NEO ΕΙΔΟΣ	Αιμοστατικές λαβίδες ανοιχτής χειρουργικής για το αυτοελεγχόμενο σύστημα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης αγγείων μέχρι 7mm του νοσοκομείου μας. (1)	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων έως και 7mm, με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης και τεχνολογία αντίληψης ιστού ώστε να αποφεύγεται η απανθράκωση των παρακείμενων ιστών. Να είναι ενεργοποιούμενη από τη χειρολαβή και να έχει ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής για να υπάρχει επιλογή απολίνωσης ή και κοπής. Να έχει ενεργά άκρα <u>αντικολλητικής τεχνολογίας nanopcoating για περισσότερη ασφάλεια</u> , μήκους 34-36mm περίπου και <u>ελαφρύα κυρτότητα άκρων για καλύτερη προσβασιμότητα</u> . Ο μειοδότης οφείλει να προσκομίσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό τελευταίας γενιάς που λαμβάνει 20.000 αποφάσεις ανά sec.
43	NEO ΕΙΔΟΣ	Αιμοστατικές λαβίδες ανοιχτής χειρουργικής για το αυτοελεγχόμενο σύστημα ηλεκτροθερμικής	Λαβίδα συγκόλλησης ανοιχτής χειρουργικής αγγείων μέχρι 7 mm. Να έχει ψαλίδοειδή μορφή, κυρτά άκρα 28 μοιρών για καλύτερη προσβασιμότητα. Να είναι ενεργοποιούμενη από τη χειρολαβή και να έχει ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής για να υπάρχει επιλογή απολίνωσης ή και κοπής. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία αντίληψης ιστού και <u>αντικολλητική τεχνολογία nanopcoating ώστε να αποφεύγεται η απανθράκωση των</u>

43	NEO ΕΙΔΟΣ	ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης αγγείων μέχρι 7mm του νοσοκομείου μας. (2)	αντικολλητική τεχνολογία nanopcoating ώστε να αποφεύγεται η απανθράκωση των παρακείμενων ιστών. Να αναπτύσσει θερμοκρασία μέχρι 85° C για να πραγματοποιεί μικρή θερμική διασπορά σε παρακείμενους ιστούς. Ο μειοδότης οφείλει να προσκομίσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό τελευταίας γενιάς που λαμβάνει 20.000 αποφάσεις ανά sec.
44	NEO ΕΙΔΟΣ	Αιμοστατικές λαβίδες ανοιχτής χειρουργικής για το αυτοελεγχόμενο σύστημα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης αγγείων μέχρι 7mm του νοσοκομείου μας. (3)	Λαβίδα συγκόλλησης ανοικτής χειρουργικής αγγείων μέχρι 7 mm. Να είναι ενεργοποιούμενη από τη χειρολαβή και να έχει ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής για να υπάρχει επιλογή απολίνωσης ή και κοπής. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία αντίληψης ιστού ώστε να αποφεύγεται η απανθράκωση των παρακείμενων ιστών και να είναι <u>αντικολλητικής τεχνολογίας nanopcoating για περισσότερη ασφάλεια</u> . Να έχει <u>κυρτά ενεργά άκρα μήκους 20mm για καλύτερη προσβασιμότητα</u> , μήκος στείλιου 23cm και διάμετρο στείλιου 5mm. Ο μειοδότης οφείλει να προσκομίσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό τελευταίας γενιάς που λαμβάνει 20.000 αποφάσεις ανά sec.
45	NEO ΕΙΔΟΣ	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας μιας χρήσης 29mm	Με τρισδιάστατο κλιπ για ασφαλέστερη αναστόμωση και αντιολισθητική επιφάνεια για ομαλή κατανομή της συμπίεσης του ιστού κατά το κλείσιμο της κεφαλής. Χρήση ηλεκτροκίνησης για μείωση δύναμης στο ελάχιστο κατά την πυροδότηση και εξασφάλιση σταθερότητας στο άκρο του εργαλείου. Εύρος κλεισίματος κλιπ ανάλογα με το πάχος του ιστού
46	NEO ΕΙΔΟΣ	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας μιας χρήσης 31mm	Με τρισδιάστατο κλιπ για ασφαλέστερη αναστόμωση και αντιολισθητική επιφάνεια για ομαλή κατανομή της συμπίεσης του ιστού κατά το κλείσιμο της κεφαλής. Χρήση ηλεκτροκίνησης για μείωση δύναμης στο ελάχιστο κατά την πυροδότηση και εξασφάλιση σταθερότητας στο άκρο του εργαλείου. Εύρος κλεισίματος κλιπ ανάλογα με το πάχος του ιστού
47	NEO ΕΙΔΟΣ	Αιμοστατικό ψαλίδι υπερήχων ανοιχτής επέμβασης μήκους 20cm με δυνατότητα απολίνωσης αγγείων διαμέτρου έως 7mm	Εργαλείο Υπερήχων μ.χ. για αιμόσταση - διατομή αγγείων έως 7mm με ενεργοποίηση από το χέρι με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, μήκος στυλεού 20cm διάμετρο 5mm δυνατότητα περιστροφής 360ο (χωρίς την ανάγκη χρήση προσαρμογέα) και ενσωματωμένο καλώδιο. Να διαθέτει λεπίδα τιτανίου κυρτού άκρου περίπου 18 χιλιοστών η οποία πάλλεται σε επιμήκη κίνηση σε συχνότητα περίπου 50 KHz και ηχητική επιβεβαίωση κατά τη μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας. Ο μειοδότης οφείλει να παρέχει τον συνοδό εξοπλισμό- γεννήτρια στον οποίο εκτός από τα εργαλεία υπερήχων να δύναται και η σύνδεση εργαλείων διπολικής ενέργειας.
48	NEO ΕΙΔΟΣ	Εργαλείο Διπολικής ενέργειας για Συγκόλληση και Διατομή αγγείων έως και 7mm	Εργαλείο Διπολικής ενέργειας για Συγκόλληση και Διατομή αγγείων έως και 7mm, αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης και ηχητική επιβεβαίωση, με κυρτά άκρα μήκους 38χιλ και ενσωματωμένη κοπτική λάμα, κλείδωμα χειρολαβής, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, μήκους 20cm και τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας

48	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	αγγείων έως και 7mm προσαρμοζόμενο στην γεννήτρια που διαθέτει το νοσοκομείο μας	ενεργοποίησης και κοπής, μήκους 20cm και τεχνολογία προσαρμοσμένης ενέργειας στον ιστό.Ο μειοδότης οφείλει να παρέχει τον συνοδό εξοπλισμό- γεννήτρια στον οποίο εκτός από τα εργαλεία διπολικής ενέργειας να δύναται και η σύνδεση εργαλείων υπερήχων.
49	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΘΥΡΕΟΕΙΔΟΥΣ	Σύστημα τοποθέτησης και στήριξης ασθενών για επεμβάσεις θυρεοειδούς.Να είναι πολλαπλών χρήσεων και εύχρηστο. Να είναι κατασκευασμένο από ένα μαλακό εξωτερικό στρώμα γεμάτο με μικροσκοπικά σφαιρίδια.Να προσαρμόζεται γύρω από τον ασθενή και μέσω αναρρόφησης (επιτοίχια ή φορητή), να απομακρύνεται ο αέρας ανάμεσα στα σφαιρίδια, αυτά να συσφιγγονται και ως αποτέλεσμα το σύστημα να γίνεται άκαμπτο καθώς επίσης να παίρνει και να διατηρεί το σχήμα που του δόθηκε. Το σύστημα αυτό να μπορεί εύκολα και γρήγορα να επανέλθει και να γίνεται ξανά εύκαμπτο μετά το πέρας της χρήσης του. Να μπορεί να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται εύκολα. Να είναι ακτινοπερατό. Να είναι latex free.
50	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΜΕ ΑΓΓΙΣΤΡΑ, ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΠΑΧΕΩΣ ΕΝΤΕΡΟΥ, ΟΡΘΟΥ.	Σετ διαδερμικής διαστολής για επεμβασεις παχέος εντέρου-ορθού, αιδοίου.Να διαθέτει ποικιλία σχημάτων και μεγεθών (τουλάχιστον 6) που μπορούν εύκολα να προσαρμοστούν σε διάφορες ανατομικές περιοχές και δυνατότητα επανατοποθέτησης των κορδονιών κατά την διάρκεια της επέμβασης, επιτυγχάνοντας την μέγιστη έκθεση του χειρουργικού τραύματος.Με τουλάχιστον 10 ελαστικά άγκιστρα ανά συσκευασία και 3 διαφορετικούς γάντζους από ανοξείδωτο χάλυβα.
51	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Καθηλωτικό πλέγματος	Καθηλωτικό πλέγματος ατραυματικής καθήλωσης και τοπικού κλεισίματος χειρουργικής τομής, μιας χρήσης με εφαρμογή κυανοακρικής κόλλας,45 δόσεων, πιστολοειδούς σχήματος
52	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ARGON PLASMA	Ηλεκτρόδιο αιμόστασης argon plasma ανοικτής χειρουργικής, μήκους 150mm και 75mm, διαμέτρου 4mm, το σετ να περιλαμβάνει και την γείωση, η χειρολαβή να έχει καλώδια συνδεσης 3,5 μέτρων. Να συνεργάζεται με γεννήτρια, διαθερμίας υψηλής συχνότητας με ενσωματωμένη γεννήτρια argon plasma και θα φέρει τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά: main power 400watt/1000Ω- main frequency 50/60Hz, max output flow 10 lpm, max inlet pressure 43,5psi, input power 1000va. Να υπάρχει αυτόματη αναγνώριση του ηλεκτροδίου που χρησιμοποιείται έτσι ώστε να προσαρμόζονται οι ρυθμίσεις αυτόματα ανάλογα με την χρήση, να μπορούν να χρησιμοποιηθούν 2 εργαλεία ταυτόχρονα, να συνοδεύεται από trolley του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Ο μειοδότης ωφείλει να διαθέσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό.

**ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΥΛΙΚΩΝ**

**Ο μειοδότης οφείλει να διαθέσει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό, όπου αυτός απαιτείται.**

**Επιπρόσθετα να να είναι ελεγχόμενη η διαδικασία αποθήκευσης και διανομής όπως αυτά προκύπτουν από το Ν. 4605/2019 (ΦΕΚ Α')**



Επιπρόσθετα, για να είναι ελεγχόμενη η διαδικασία αποθήκευσης και διανομής, όπως αυτά προκύπτουν από το Ν. 4605/2019 (ΦΕΚ Α' 52/1.4.2019), και να ισχύει η εγγύηση του κατασκευαστή στα προμηθευόμενα είδη, αλλά και για να υπάρχει εξασφαλισμένη ενημέρωση του Νοσοκομείου που προφυλάσσει τον ασθενή σε περίπτωση ανάκλησης θεωρούμαι απαραίτητο ότι ο προμηθευτής οφείλει:

Α) Να διαθέτει την πλήρη νομική εγγύηση του κατασκευαστικού οίκου για τα προϊόντα που πωλεί.

Β) Να διαθέτει εκπαιδευμένο προσωπικό και να παρέχει τεχνική υποστήριξη 24/365 σύμφωνα με τα τεχνικά και βιομηχανικά πρότυπα του κατασκευαστικού οίκου.

Γ) Να ενημερώνεται εγκαίρως σχετικά με κάθε ανάκληση προϊόντος ή διορθωτικό μέτρο ασφαλείας κατά τη χρήση καθώς και για κάθε έλλειψη αποθέματος.

Δ) Να παρέχει οδηγίες για την αποθήκευση και το χειρισμό των προϊόντων σε κατάλληλες συνθήκες/συσκευασίες και τον χειρισμό τους σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες του κατασκευαστή.

Τα παραπάνω να αποδεικνύονται με την υπόδειξη των αντίστοιχων εγγράφων που εκδίδονται από τον κατασκευαστικό οίκο.