

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

1. ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΡΔΙΟ-ΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ

Τα παρακάτω εργαλεία αποτελούν ομάδα όπου οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς θα υποβάλλουν προσφορά στο σύνολο των ειδών. Οι μεμονωμένες προσφορές των εταιρειών δεν θα γίνουν αποδεκτές παρά μόνο αυτές που αφορούν στο σύνολο των υλικών.

A/A	Περιγραφή Είδους	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ
1	Αγγειολαβίδα micro πιτανίου, μήκους 21cm, με στρόγγυλη λαβή τύπου "KNURLING" για ασφαλή χρήση, με διπλό κούμπωμα ασφαλείας ώστε να μην μετακινούνται τα άκρα της λαβίδας και διάμετρο άκρων 1mm επικαλυμμένα με διαμαντόσκονη για να μη περιστρέφεται – γλιστρά η βελόνη	Τεμάχιο	3	1.320,00 €	3.960,00 €
2	Βελονοκάτοχο πιτανίου JACOBSON micro, μήκους 20cm, για ράμματα 5-0 και μικρότερα, με κούμπωμα σιαγώνων τύπου "STREAMLINE" με μηχανισμό κλειδώματος και ευθεία άκρα επικαλυμμένα με διαμαντόσκονη για να μη περιστρέφεται – γλιστρά η βελόνη	Τεμάχιο	3	1.600,00 €	4.800,00 €
3	Βελονοκάτοχο πιτανίου JACOBSON micro, μήκους 20cm, για ράμματα 7-0 και μικρότερα, με κούμπωμα σιαγώνων τύπου "REGULAR" με μηχανισμό κλειδώματος και ευθεία άκρα επικαλυμμένα με διαμαντόσκονη για να μη περιστρέφεται – γλιστρά η βελόνη	Τεμάχιο	3	1.600,00 €	4.800,00 €
4	Βελονοκάτοχο πιτανίου RYDER, με δακτυλιοειδή λαβή, μήκους 15cm, για ράμματα 5-0 και μικρότερα και ευθεία άκρα επικαλυμμένα με διαμαντόσκονη για να μη περιστρέφεται – γλιστρά η βελόνη.	Τεμάχιο	3	1.300,00 €	3.900,00 €
5	Βελονοκάτοχο micro τύπο RYDER, με δακτυλιοειδή λαβή, μήκους 16cm, για ράμματα 5-0 και μικρότερα και ευθεία άκρα επικαλυμμένα με διαμαντόσκονη για να μη περιστρέφεται – γλιστρά η βελόνη.	Τεμάχιο	3	1.050,00 €	3.150,00 €
6	Ενδοσκοπική λαβίδα παρασκευής, για καρδιοχειρουργικές-θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS), με καμπυλωτά σκέλη και με ραβδώσεις τύπου DeBakey στα άκρα της λαβίδας (στο σημείο σύλληψης των ιστών). Τα σκέλη της λαβίδας θα πρέπει να έχουν μήκος 10 εκατοστών, να έχουν κυρτότητα προς τα αριστερά, με δυνατότητα κλειδώματος (καστάνια). Το εργαλείο θα πρέπει να έχει 10 χιλιοστά διάμετρο και συνολικό μήκος 36 εκατοστών (με καθαρό μήκος εργασίας 25(+/-) εκατοστά). Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ασάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό του χειρισμού των ιστών). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπει ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Το εργαλείο θα πρέπει να διαθέτει συμβατικού τύπου δακτυλοειδή λαβή σε ευθυγράμμιση με τον κύριο άξονα και όχι σε πιστολοειδή διάταξη.	Τεμάχιο	1	2.200,00 €	2.200,00 €

A/A	Περιγραφή Είδους	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ
7	<p>Ενδοσκοπική λαβίδα παρασκευής, για καρδιοχειρουργικές-θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS), με καμπυλωτά σκέλη, με ραβδώσεις τύπου DeBakey στα άκρα της λαβίδας (στο σημείο σύλληψης των ιστών)και στέλεχος λαβής του εργαλείου γωνιώδες. Τα σκέλη της λαβίδας το θα πρέπει να έχουν μήκος 7 εκατοστών, να έχουν κυρτότητα προς τα αριστερά, με δυνατότητα κλειδώματος (καστάνια). Το εργαλείο θα πρέπει να έχει 10 χιλιοστά διάμετρο και συνολικό μήκος 25(+/-)εκατοστών (με καθαρό μήκος εργασίας 17 εκατοστά). Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο αστάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό του χειρισμού των ιστών). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπεται ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Το εργαλείο θα πρέπει να διαθέτει συμβατικού τύπου δακτυλοειδής λαβή σε ευθυγράμμιση με τον κύριο άξονα και όχι σε πιστολοειδή διάταξη.</p>	Τεμάχιο	1	2.300,00 €	2.300,00 €
8	<p>Ενδοσκοπική λαβίδα παρασκευής, για καρδιοχειρουργικές-θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS) και υποβοηθούμενης με βίντεο (VATS) με καμπυλωτά σκέλη, με ραβδώσεις τύπου DeBakey στα άκρα της λαβίδας (στο σημείο σύλληψης των ιστών)και στέλεχος λαβής του εργαλείου γωνιώδες. Τα σκέλη της λαβίδας το θα πρέπει να έχουν μήκος 6 εκατοστών, να έχουν κυρτότητα προς τα αριστερά, με δυνατότητα κλειδώματος (καστάνια). Το εργαλείο θα πρέπει να έχει 10 χιλιοστά διάμετρο και συνολικό μήκος 31 (+/-)εκατοστών (με καθαρό μήκος εργασίας 21 εκατοστά). Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο αστάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό του χειρισμού των ιστών). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπεται ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Το εργαλείο θα πρέπει να διαθέτει συμβατικού τύπου δακτυλοειδής λαβή σε ευθυγράμμιση με τον κύριο άξονα και όχι σε πιστολοειδή διάταξη.</p>	Τεμάχιο	1	2.100,00 €	2.100,00 €

A/A	Περιγραφή Είδους	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ
9	Ενδοσκοπικό Ψαλίδι Metzenbaum για θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS) και υποβοηθούμενης με βίντεο (VATS), διαμέτρου 10 χιλιοστών, με καμπυλωτές λεπίδες κοπής και αμβλέα άκρα, μήκους 3,5 εκατοστών και μήκος εργαλείου 29 εκατοστών (καθαρό μήκος εργασίας 19.5 εκατοστών). Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό του χειρισμού των ιστών). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπεται ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Το εργαλείο θα πρέπει να διαθέτει συμβατικού τύπου δακτυλοειδής λαβή σε ευθυγράμμιση με τον κύριο άξονα και όχι σε πιστολοειδή διάταξη.	Τεμάχιο	1	2.000,00 €	2.000,00 €
10	Ενδοσκοπική ευθύγραμμη λαβίδα τύπου Russian, για θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS) και υποβοηθούμενης με βίντεο (VATS), χωρίς κασάνια (δυνατότητα κλειδώματος) και εύρος των σιαγόνων σύλληψης ιστών 6 χιλιοστά, διάμετρος λαβίδας 5 χιλιοστά και μήκος αυτής 36 εκατοστά (μήκος εργασίας 20 εκατοστά). Η λαβίδα θα πρέπει να διαθέτει εργονομική λαβή η οποία να επιτρέπει την εύκολη περιστροφή της λαβίδας με τα δάκτυλα του ενός χεριού. Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό του χειρισμού των ιστών). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπεται ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Η λαβή της λαβίδας θα πρέπει να ευθυγραμμίζεται με τον άξονα του εργαλείου.	Τεμάχιο	1	2.750,00 €	2.750,00 €
11	Ενδοσκοπική λαβίδα παρασκευής, για καρδιοχειρουργικές-θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS), με καμπυλωτά σκέλη, με ραβδώσεις τύπου DeBakey πλάτους 2mm στα άκρα της λαβίδας (στο σημείο σύλληψης των ιστών) και στέλεχος λαβής του εργαλείου γωνιώδες. Τα σκέλη της λαβίδας το θα πρέπει να έχουν μήκος 7 εκατοστών, να έχουν κυρτότητα προς τα αριστερά, χωρίς δυνατότητα κλειδώματος (κασάνια). Το εργαλείο θα πρέπει να έχει 10 χιλιοστά διάμετρο και συνολικό μήκος 41 (+-)εκατοστών (με καθαρό μήκος εργασίας 19,5 εκατοστά). Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό του χειρισμού των ιστών). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπεται ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Το εργαλείο θα πρέπει να διαθέτει συμβατικού τύπου δακτυλοειδής λαβή σε ευθυγράμμιση με τον κύριο άξονα και όχι σε πιστολοειδή διάταξη.	Τεμάχιο	1	2.000,00 €	2.000,00 €

A/A	Περιγραφή Είδους	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ
12	Ενδοσκοπικό ευθύγραμμο βελονοκάτοχο για θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS) και υποβοηθούμενες με βίντεο (VATS), για ράμματα 2-0 και μικρότερα, διαμέτρο λαβίδας 10 χιλιοστά, μήκος 34 εκατοστά (μήκος εργασίας 21,5 εκατοστά) και ευθύγραμμες σιαγόνες επικαλυμμένες με καρβίδιο βολφραμίου (TC) και κλείδωμα (καστάνια). Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό της σύλληψης της βελόνας). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπεται ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Το εργαλείο θα πρέπει να διαθέτει συμβατικού τύπου δακτυλοειδείς λαβές χειρισμού, σε ευθυγράμμιση με τον κύριο άξονα και όχι σε πιστολοειδή διάταξη.	Τεμάχιο	1	2.150,00 €	2.150,00 €
13	Ενδοσκοπικό βελονοκάτοχο για θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS) και υποβοηθούμενες με βίντεο (VATS), για ράμματα 2-0 και μικρότερα, διαμέτρο λαβίδας 10 χιλιοστά, μήκος 36,5 εκατοστά (μήκος εργασίας 20 εκατοστά) και κυρτές σιαγόνες επικαλυμμένες με καρβίδιο βολφραμίου (TC) και κλείδωμα (καστάνια). Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό της σύλληψης της βελόνας). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπεται ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Το εργαλείο θα πρέπει να διαθέτει συμβατικού τύπου δακτυλοειδείς λαβές χειρισμού, σε ευθυγράμμιση με τον κύριο άξονα και όχι σε πιστολοειδή διάταξη.	Τεμάχιο	1	2.250,00 €	2.250,00 €
14	Ενδοσκοπικό βελονοκάτοχο, τύπου Jacobson, για θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS) και υποβοηθούμενες με βίντεο (VATS), για ράμματα 2-0 και μικρότερα, διαμέτρο λαβίδας 10 χιλιοστά, μήκος 34 εκατοστά (μήκος εργασίας 21,5 εκατοστά) και ευθείς σιαγόνες επικαλυμμένες με καρβίδιο βολφραμίου (TC) και κλείδωμα (καστάνια). Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό της σύλληψης της βελόνας). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπεται ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Το εργαλείο θα πρέπει να διαθέτει συμβατικού τύπου δακτυλοειδείς λαβές χειρισμού, σε ευθυγράμμιση με τον κύριο άξονα και όχι σε πιστολοειδή διάταξη.	Τεμάχιο	1	3.015,00 €	3.015,00 €

A/A	Περιγραφή Είδους	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ
15	Ενδοσκοπικό βελονοκάτοχο, τύπου Jacobson, για θωρακοσκοπικές επεμβάσεις περιορισμένης επεμβατικότητας (MICS) και υποβοηθούμενες με βίντεο (VATS), για ράμματα 2-0 και μικρότερα, διάμετρο λαβίδας 10 χιλιοστά, μήκος 36,5 εκατοστά (μήκος εργασίας 20 εκατοστά) και ευθείς σιαγόνες επικαλυμμένες με καρβίδιο βολφραμίου (TC) και κλείδωμα (καστάνια). Το εργαλείο θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ασάλι και να αποτελείται από έναν κύριο κορμό και από δύο σταθερούς συνδέσμους εκατέρωθεν του κύριου κορμού που επιτρέπουν την κίνηση μόνο στα δύο άκρα (αποτελούμενα έκαστο από 2 σκέλη) του εργαλείου (αυτό της λαβής και αυτό της σύλληψης της βελόνας). Οι δύο σταθεροί σύνδεσμοι είναι σημαντική προϋπόθεση ώστε να επιτρέπεται ο χειρισμός του εργαλείου μέσα από τροκάρ σε αντίθεση με τα συμβατικά εργαλεία μονού συνδέσμου. Το εργαλείο θα πρέπει να διαθέτει συμβατικού τύπου δακτυλοειδείς λαβές χειρισμού, σε ευθυγράμμιση με τον κύριο άξονα και όχι σε πιστολοειδή διάταξη.	Τεμάχιο	1	3.100,00 €	3.100,00 €
16	Ειδικό εργαλείο προώθησης κόμπων ράμματος για χρήση σε βαθύ χειρουργικό πεδίο μέσω μικρών οπών. Για ράμματα 2-0 και μικρότερα. Το συνολικό μήκος του εργαλείου να είναι 23cm και το ωφέλιμο μήκος εργασίας 15.5cm.	Τεμάχιο	1	2.650,00 €	2.650,00 €
17	Ειδικό εργαλείο κοπής ράμματος για χρήση σε βαθύ χειρουργικό πεδίο μέσω μικρών οπών. Για ράμματα 2-0 και μικρότερα. Το συνολικό μήκος του εργαλείου να είναι 28cm και το ωφέλιμο μήκος εργασίας 18cm.	Τεμάχιο	1	2.900,00 €	2.900,00 €
18	Ειδικό εργαλείο σύλληψης ράμματος για χρήση κατά τη διάρκεια ελάχιστης επεμβατικής χειρουργικής (MIS) για να φέρει στην επιφάνεια περικαρδιακά ράμματα μέσα από το θωρακικό τοίχωμα. Το συνολικό μήκος του εργαλείου να είναι 29cm και το ωφέλιμο μήκος εργασίας 19cm.	Τεμάχιο	1	1.850,00 €	1.850,00 €
Συνολική Αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ					51875,00 €
Συνολική Αξία χωρίς ΦΠΑ					64.325, 00 €

2. ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΓΝΑΘΟΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

Τα παρακάτω εργαλεία είναι διαχωρισμένα ανά ομάδες όπου οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς θα υποβάλλουν προσφορά στο σύνολο των ειδών. Οι μεμονωμένες προσφορές των εταιρειών δεν θα γίνουν αποδεκτές παρά μόνο αυτές που αφορούν στο σύνολο των υλικών.

Ομάδα Α: Εργαλεία για «Κατάγματα σπλαγγνικού κρανίου»

A/A	Περιγραφή Είδους	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ
1	Άγκιστρο Richardson Grip 41x64mm	Τεμάχιο	1	40,20 €	40,20 €
2	Άγκιστρο Richardson Grip 41x38mm	Τεμάχιο	1	40,20 €	40,20 €
3	Rowe 24 cm , αριστερό	Τεμάχιο	1	150,00 €	150,00 €
4	Rowe 24cm, δεξί	Τεμάχιο	1	150,00 €	150,00 €
5	Rowe συνδετικό	Τεμάχιο	1	69,00 €	69,00 €
6	Ballenger 20cm,3mm	Τεμάχιο	1	72,72 €	72,72 €
7	Ballenger 20cm,5mm bayonet	Τεμάχιο	1	73,50 €	73,50 €
8	Ballenger elevator 22cm	Τεμάχιο	1	26,60 €	26,60 €
9	Σμίλη Cinelli 10mm	Τεμάχιο	1	41,30 €	41,30 €
10	Σμίλη Silver 18cm ευθεία	Τεμάχιο	1	41,30 €	41,30 €
11	Σμίλη Silver 18cm κυρτή δεξιά	Τεμάχιο	1	41,30 €	41,30 €
12	Σμίλη Silver 18cm κυρτή αριστερά	Τεμάχιο	1	41,30 €	41,30 €
13	Σμίλη Fomon 17cm /4mm, ευθεία	Τεμάχιο	1	42,00 €	42,00 €
14	Ράσπα ρινός Aufricht 21cm	Τεμάχιο	1	45,80 €	45,80 €
15	Ράσπα ρινός Maltz (Cottle) 21cm	Τεμάχιο	1	49,50 €	49,50 €
16	Ράσπα ρινός fine Joseph (Lewis) 18cm	Τεμάχιο	1	41,70 €	41,70 €
Συνολική Αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ					966,42 €
Συνολική Αξία χωρίς ΦΠΑ					1.198,36 €

Ομάδα Β: Εργαλεία για «Σκελετικές Δυσμορφίες Προσώπου»

Ειδικά άγκιστρα κάτω γνάθου για ορθογναθική χρήση, τύπου Obwegeser, με ειδικές κλίσεις. Εργαλεία από ανοξείδωτο ατσάλι υψηλής αντοχής. Αποστειρώνονται σύμφωνα με τις οδηγίες Ευρωπαϊκών και Αμερικάνικων προτύπων.

A/A	Περιγραφή Είδους	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ
1	Obwegeser Mad Chan Retr 8mm	Τεμάχιο	2	140,00 €	280,00 €
2	Obwegeser Mad Chan Retr 10mm	Τεμάχιο	2	140,00 €	280,00 €
3	Obwegeser Chin Retr 16mm 6.25"	Τεμάχιο	1	140,00 €	140,00 €
4	Obwegeser Ramus Strepper Wide	Τεμάχιο	2	140,00 €	280,00 €
5	Obwegeser Osteotome Curved	Τεμάχιο	2	140,00 €	280,00 €
6	Obwegeser Freer Septum Elevator	Τεμάχιο	2	140,00 €	280,00 €
7	Anderson neivert Osteo Cvd Rig	Τεμάχιο	1	95,00 €	95,00 €
8	Anderson neivert Osteo Cvd Left	Τεμάχιο	1	95,00 €	95,00 €
9	Lateral Nasal Wall Osteotome Straight	Τεμάχιο	1	204,00 €	204,00 €
10	Lateral Nasal Wall Osteotome Curve	Τεμάχιο	1	204,00 €	204,00 €
11	Obwegeser Freer Elev Bl/sh 6mm	Τεμάχιο	1	130,00 €	130,00 €
12	TOM	Τεμάχιο	1	130,00 €	130,00 €
Συνολική Αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ					2.398,00 €
Συνολική Αξία χωρίς ΦΠΑ					2.973,52 €

ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

1. Το όλο φινίρισμα και ιδίως στο εσωτερικό των σιαγόνων των εργαλείων και στις αρθρώσεις να είναι άριστο.
2. Το κοππικά άκρα των ψαλιδιών να είναι αποτελεσματικά σε όλο το μήκος των σιαγόνων.
3. Δεν γίνονται δεκτά είδη προερχόμενα από εμπορικό – μεταπρατικό οίκο χειρουργικών εργαλείων, του οποίου τα διατιθέμενα εργαλεία κατασκευάζονται από περισσότερους του ενός κατασκευαστικούς οίκου, δηλαδή να διαθέτει δικές του ολοκληρωμένες εγκαταστάσεις διαδικασίας κατασκευής των διατιθέμενων από τον οίκο εργαλείων, τουλάχιστον από την παραλαβή της πρώτης ύλης μέχρι το τελικό φινίρισμα, πακετάρισμα και επικετάρισμα (κάθετη παραγωγή). Επί πρόσθετα όλα τα προσφερόμενα είδη να είναι κατασκευασμένα από την ίδια πρώτη ύλη (κράμα) για όλα τα είδη (στο σύνολό του ή ανά κατηγορία) και ο παραγωγός της πρώτης ύλης πρέπει οπωσδήποτε να κατονομάζεται ρητά πλήρως (ονομασία, χώρα, διεύθυνση κ.λ.π.) στην προσφορά. Η συμμόρφωση προς τις απαιτήσεις της παρούσας παραγράφου να βεβαιώνεται από τον κατασκευαστικό οίκο των προσφερομένων χειρουργικών εργαλείων.
4. Να υπάρχει ομοιογένεια στην ποιότητα των εργαλείων. Τόσο ο κατασκευαστικός οίκος, με την έννοια που περιγράφεται στην προηγούμενη παράγραφο 3, όσο και ο κατασκευαστής – παραγωγός της πρώτης ύλης να διαθέτουν πιστοποιημένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 13485:2003.
5. Να φέρουν αποτυπωμένα στο μέταλλό τους τον κωδικό αριθμό (αντίστοιχα με τον κατάλογο του εργοστασίου) την επωνυμία ή το σήμα του, τη σήμανση CE και την (κωδικοποιημένη ή μη) χρονολογία κατασκευής.
6. Να υπάρχει συμφωνία ζητούμενων και προσφερομένων ειδών, χωρίς διαφοροποιήσεις στην περιγραφή και την διεθνή ονομασία αυτών και συμφωνία με τα αναγραφόμενα μεγέθη ως έγγιστα.
7. Απαιτούμενος χρόνος εγγύησης δέκα (10) έτη που θα συνοδεύεται από επίσημο έγγραφο του κατασκευαστικού οίκου καθώς και οι αναλυτικοί όροι της προσφερόμενης εγγύησης (απολυμαντικά υγρά κλπ).
8. Να κατατίθεται πρωτότυπος ή αντίγραφο καταλόγου του κατασκευαστικού οίκου και να συνοδεύεται από ευρετήριο των προσφερομένων ειδών.
9. Σε κάθε προσφερόμενο είδος πρέπει να αναφέρεται ο αύξοντας αριθμός του καταλόγου των προδιαγραφών, στον οποίο αντιστοιχεί και ο κωδικός αριθμός του είδους όπως περιέχεται στον κατάλογο του κατασκευαστικού οίκου.
10. Να κατατίθεται με την προσφορά ανάλυση της χημικής σύνθεσης του κράματος κατασκευής των προσφερομένων χειρουργικών εργαλείων.
11. Να κατατίθεται με την προσφορά τα πιστοποιητικά που αναφέρονται στην παράγραφο 4 και 5, ήτοι ISO 13485:2003 και σήμανσης CE του κατασκευαστικού οίκου όπως προσδιορίζεται στην παράγραφο 3 καθώς και του κατασκευαστή – παραγωγού της πρώτης ύλης (κράματος).

Προσφορές ασαφείς ως προς την αντιστοιχία των προσφερομένων ειδών, σε σχέση με τα ζητούμενα θα απορρίπτονται.