



ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
"Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ"

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΑΡ.ΠΡΩΤ: 19637/07-10-2025

Διακήρυξη Διαγωνισμού

«ΥΛΙΚΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ - ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΚΟΥ»

Αναθέτουσα Αρχή: Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»

Αρ. Διακήρυξης: ΠΕ036/2025

Αρ. Συστήματος ΕΣΗΔΗΣ: 377396

Προϋπολογισμός: 749.796,35 ΕΥΡΩ (άνευ ΦΠΑ)

Διάρκεια: Ένα (1) έτος

Διαδικασία Ανάθεσης: Ανοικτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός άνω των ορίων με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής

Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού: 25-11-2025

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ.....	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	4
1.2. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	4
1.3. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.4. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	57
1.5. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	60
1.6. ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	60
1.7. ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	60
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	62
2.1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	62
2.1.1. Έγγραφα της σύμβασης.....	62
2.1.2. Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης	62
2.1.3. Παροχή διευκρινίσεων.....	62
2.1.4. Γλώσσα	63
2.1.5. Εγγυήσεις.....	63
2.1.6. Προστασία προσωπικών δεδομένων.....	64
2.2. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	64
2.2.1. Δικαίωμα συμμετοχής.....	64
2.2.2. Εγγύηση συμμετοχής	65
2.2.3. Λόγοι αποκλεισμού	73
2.2.4. Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	78
2.2.5. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	78
2.2.6. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	78
2.2.7. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	79
2.2.8. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων - Υπεργολαβία	79
2.2.9. Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	80
2.3. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	87
2.4. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	88
2.4.1. Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	88
2.4.2. Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών.....	88
2.4.3. Περιεχόμενα φακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής- Τεχνική προσφορά»	91
2.4.4. Περιεχόμενα φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	92
2.4.5. Χρόνος ισχύος των προσφορών	93
2.4.6. Λόγοι απόρριψης προσφορών	93
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	95
3.1. ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	95
3.1.1. Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	95
3.1.2. Αξιολόγηση προσφορών.....	95
3.2. ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	97
3.3. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	98
3.4. ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ – ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	99
3.5. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	103
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	104
4.1. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	104
4.2. ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	104
4.3. ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	104
4.4. ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	105
4.5. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	106
4.6. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	106

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	108
5.1. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	108
5.2. ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	108
5.3. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	110
5.4. ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	110
6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	111
6.1. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ	111
6.2. ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΓΑΘΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ.....	111
6.3. ΑΠΟΡΡΙΦΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	113
6.4. ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	113
6.5. ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ)	113
6.6. ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	113
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	115
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “Ι”	115
Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης	115
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	115
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “ΙΙ”	157
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΣΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	157
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ.....	157
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “ΙΙΙ”	158
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (Ε.Ε.Ε.Σ.).....	158
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “ΙV”	159
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	159
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “V”	161
ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	161
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “VI”	162
ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	162
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “VII”	173
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	173
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “VIII”	175
Υπόδειγμα περιεχομένου Υ.Δ. περί μη ρωσικής εμπλοκής.....	175

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1. Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999294028
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1015.E00221.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφόρος Παπανικολάου
Πόλη	Δ.Κ. ΕΞΟΧΗΣ Δήμου Πυλαίας-Χορτιάτη
Ταχυδρομικός Κωδικός	57010
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL522
Τηλέφωνο	2313307190
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	prom@gpananikolaou.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Ευαγγελία Πούλιου
Γενική διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.gpananikolaou.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	www.gpananikolaou.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νοσοκομείο και ανήκει στην 3^η Υ.Πε. Μακεδονίας.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Υγεία.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό και συγκεκριμένα ο Ν.4412/2016 περί δημοσίων συμβάσεων, όπως τροποποιημένος ισχύει.

Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ από όπου υπάρχει απευθείας πρόσβαση στα στοιχεία και έγγραφα της ηλεκτρονικής διαγωνιστικής διαδικασίας στο url: <https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/377396>.

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου: www.gpananikolaou.gr.

1.2. Στοιχεία διαδικασίας - Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου». Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τη με ΚΑ.Ε.: 1311.01 σχετική δέσμευση πίστωσης με α/α 1570 στο οικείο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2025 του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου».

1.3 Συνοπτική περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

1.3.1 Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια Υλικά Ενδοσκοπικού - Βρογχοσκοπικού σύμφωνα με τις αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές του παραρτήματος "Ι" της παρούσας, έναντι ετήσιου προϋπολογισμού 749.796,35 € χωρίς το Φ.Π.Α. 13% & 24% (854.739,15 € με το Φ.Π.Α.) για τις ανάγκες του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου».

1.3.2 Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του κοινού λεξιλογίου δημοσίων (CPV 33164000-7 Κοιλιοσκοπική Διάταξη & 33196000-0 Ιατρικά Βοηθήματα):

A/A	Κωδικός Είδους	Περιγραφή Είδους	Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές Υλικών Ενδοσκοπικού Βρογχοσκοπικού	Ετήσια Ποσότητα	Τιμή/ΜΜ προ ΦΠΑ €	ΦΠΑ	Αξία προ ΦΠΑ €	Αξία ΦΠΑ	Αξία με ΦΠΑ €
1	11090040061	ΒΕΛΟΝΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 19G ΣΑΡΚΟΕΙΔΩΣΗΣ ΛΕΜΦΩΜΑΤΟΣ	Να διαθέτει περιφερικό άκρο με σπείρωμα για την καλύτερη ηχογένεια της βελόνας. Να είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι. Να διαθέτει εργονομική λαβή με διπλό μηχανισμό ασφαλείας για την προστασία του καναλιού ενδοσκόπησης. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο μήκος βελόνας από 20 έως 40mm. Να διαθέτει επιπλέον μηχανισμό ασφαλείας στα 20mm. Η διάμετρος της βελόνης να είναι 19G και το μήκος του καθετήρα να είναι 700mm. Να διαθέτει βελόνα με μεγάλη ευκαμψία για καλύτερη προσέγγιση του πάσχοντος σημείου ενώ ταυτόχρονα διατηρεί άριστη δυνατότητα αναρρόφησης Το κάθε σετ βελόνης να περιλαμβάνει μία βελόνη, μία 20ml σύριγγα με δυνατότητα κλειδώματος με στρόφιγγα κατά τη διάρκεια της αναρρόφησης και ένα προσαρμογέα βαλβίδας βιοψίας. Να είναι συμβατή με κανάλι εργασίας 2,2mm.	30	445,00	13%	13.350,00	1.735,50	15.085,50
2	11090040062	ΒΕΛΟΝΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 21 G	Να διαθέτει περιφερικό άκρο με σπείρωμα για την καλύτερη ηχογένεια της βελόνας. Να είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη λαβή ασφαλείας δύο δρόμων για την προστασία του καναλιού ενδοσκόπησης. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο μήκος βελόνας από 20 έως 40mm. Να διαθέτει επιπλέον μηχανισμό ασφαλείας στα 20mm. Η διάμετρος της βελόνης να είναι 21G και το μήκος του καθετήρα να είναι 700mm. Το κάθε σετ βελόνης να περιλαμβάνει μία βελόνη, μία 20ml σύριγγα με δυνατότητα κλειδώματος με στρόφιγγα κατά τη διάρκεια της αναρρόφησης και ένα προσαρμογέα βαλβίδας βιοψίας. Να είναι συμβατή με κανάλι εργασίας 2,0mm.	120	185,00	13%	22.200,00	2.886,00	25.086,00

3	11090040064	ΒΕΛΟΝΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 22 G	• Βελόνες ιστολογικής βιοψίας EBUS TBNB ενδοβρογχικού υπερήχου 22G κατασκευασμένες από STAINLESS STEAL με εργονομική χειρολαβή και τεχνολογία Twist-Lock με ορατή ένδειξη κλειδώματος και ξεκλειδώματος, για την ρύθμιση του μήκους τόσο του θηκαριού όσο και της βελόνας. • Να παρέχεται η δυνατότητα χειρισμού του συστήματος με το ένα χέρι. Να είναι κατασκευασμένη τόσο η ίδια η βελόνα όσο και ο στείλεός από STAINLESS STEAL για την εύκολη αφαίρεση του υλικού από το εσωτερικό της βελόνας και την αποφυγή προσκόλλησης του δείγματος. • Το άκρο της βελόνας να είναι ειδικά σχεδιασμένο σε σχήμα κορώνας τριών σημείων δίνοντας την δυνατότητα λήψης περισσότερου δείγματος, να μην έχει επιπλέον πλάγια οπή για να μην επηρεάζετε η σταθερότητα της βελόνας αποτρέποντας έτσι την παραμόρφωση της. • Το θηκάρι να είναι χρώματος μπλε εξασφαλίζοντας έτσι την αναγνώριση επακριβώς της θέσης της βελόνας . • Η επιφάνεια της βελόνας να έχει υποστεί ειδική επεξεργασία ώστε να παρέχει άριστη αντανάκλαση των κυμάτων υψηλής συχνότητας του βρογχοσκοπίου. • Οι βελόνες να έχουν ρυθμιζόμενο μήκος (0cm-4,0cm) και να είναι πλήρως συμβατές με ενδοσκόπια Olympus BF190. • Το μήκος εργασίας να είναι από 69cm έως 73cm • Να διατίθεται με στρογγυλεμένο στείλεό καθώς και με σύριγγα 5-20ml έτοιμη προς χρήση εντός της αποστειρωμένης συσκευασίας. • Να έχει ενσωματωμένο αντάπτορα για να κουμπώνει απευθείας στο βρογχοσκόπιο Olympus BF190 • Η διάμετρος της βελόνας να είναι 22Gauge/0.7mm ενώ η εξωτερική διάμετρος του θηκαριού να είναι 1.8mm.	120	198,85	13%	23.862,00	3.102,06	26.964,06
---	-------------	---------------------------------------	--	-----	--------	-----	-----------	----------	-----------

4	11090050185	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙ Ο ΒΑΘΟΥΣ ΕΣΤΙΑΣΗΣ 3- 50mm	Θα πρέπει: -Να διαθέτει πηγή φωτισμού οπτικής ίνας και βάθος εστίασης 3 mm – 50 mm. Εύκαμπτο σε όλο το μήκος του με δυνατότητα κάμψης του άκρου διπλής κατεύθυνσης (πάνω και κάτω) 1800. - Να είναι διαθέσιμο σε τρία μεγέθη: με μέγιστη εξωτερική διάμετρο / κανάλι εργασίας βρογχοσκοπίου 5.2mm/ 2.8mm, 4.5mm/ 2.2mm, 3.2mm/1.2mm, εξασφαλίζοντας στον χειριστή εύκολη πρόσβαση σε όλες τις ανατομικά δύσκολες περιοχές. - Το βρογχοσκόπιο να επιτρέπει οκτώ ώρες λειτουργίας (όχι συνεχόμενα) και να υπάρχει στην οθόνη αντίστροφη μέτρηση που να ενημερώνει τον χρήστη για τον υπόλοιπο διαθέσιμο χρόνο. - Το βρογχοσκόπιο να συνδέεται σε οθόνη αφής ή σε επεξεργαστή με μνήμη αποθήκευσης τουλάχιστον 8 GB αλλά και έξοδο HDMI και USB για να συνδέονται με την οθόνη του εργαστηρίου και με κάποια μονάδα αποθήκευσης (εξωτερικό σκληρό δίσκο, usb stick). - Να διαθέτει εργονομική λαβή με βαλβίδα αναρρόφησης και πλήκτρο λήψης φωτογραφίας και καταγραφής βίντεο. Ωφέλιμο μήκος βρογχοσκοπίου 600mm. Να διαθέτει εύχρηστο σκληρό κάλυμμα προστασίας με λαβή στήριξης. Να παρέχεται η δυνατότητα κλειδώματος θέσης υπό γωνία σε όποια θέση αφήσεις τον μοχλό, χωρίς να απαιτείται κάποια επιπλέον ενέργεια ή συνεχή πίεση του μοχλού χειρισμού. Επίσης να έχει τη δυνατότητα λήψης εικόνας και καταγραφής βίντεο, τόσο από τα χειριστήρια λαβής του ενδοσκοπίου όσο και από την οθόνη αφής του επεξεργαστή εικόνας. Η οθόνη να λειτουργεί με ρεύμα και μπαταρία με αυτονομία τουλάχιστον 4 ωρών.	10	450,00	24%	4.500,00	1.080,00	5.580,00
5	11110050071	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΡΥΟΘΕΡΑΠΕΙ ΑΣ ΜΧ ΔΙΑΜ. 1.7mm ΜΗΚΟΣ 115cm	Καθετήρας κρυοθεραπείας μιας χρήσεως αποστειρωμένος διαμέτρου 1.7 mm και μήκους 115 cm για χρήση με την κρυοθεραπεία ERBE CRYO 2.Να έχει ατραυματικό άκρο και να είναι ακτινοσκιερός.	12	520,00	13%	6.240,00	811,20	7.051,20
6	11110050072	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΡΥΟΘΕΡΑΠΕΙ ΑΣ ΜΧ ΔΙΑΜ. 1.1 mm ΜΗΚΟΣ 115cm	Καθετήρας κρυοθεραπείας μιας χρήσεως αποστειρωμένος διαμέτρου 1.1 mm και μήκους 115 cm για χρήση με την κρυοθεραπεία ERBE CRYO 2.Να έχει ατραυματικό άκρο και να είναι ακτινοσκιερός. Να παραδίδεται με ατραυματική	12	520,00	13%	6.240,00	811,20	7.051,20

7	11110050073	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΡΥΟΘΕΡΑΠΕΙ ΑΣ ΜΧ ΔΙΑΜ. 2.4 mm ΜΗΚΟΣ 115cm	Καθετήρας κρυοθεραπείας μίας χρήσεως αποστειρωμένος διαμέτρου 2,4 mm και μήκους 115 cm για χρήση με την κρυοθεραπεία ERBE CRYO 2.Να έχει ατραυματικό άκρο και να είναι ακτινοσκοπικός.	12	520,00	13%	6.240,00	811,20	7.051,20
8	11670013035	ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΧ,ΜΕΤΑΛΛΙ ΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 mm	ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΧ,ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 mm	40	7,13	13%	285,20	37,08	322,28
9	11670013042	ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΧ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΚΑΙ ΑΚΙΔΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.8mm και 2.3mm	Λαβίδα βιοψίας μιάς χρήσης, με σιαγόνες τύπου οβάλ, με παράθυρο και ακίδα. Ο καθετήρας και οι σιαγόνες να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι, με το σπирαλ του καθετήρα να έχει επικάλυψη από Teflon για προστασία του καναλιού βιοψίας. Να διατίθεται σε διαμέτρους 1.8mm και 2.3mm και μήκη 160cm, 180 cm 230cm.	180	10,42	13%	1.875,60	243,83	2.119,43
10	11670013045	ΛΑΒΙΔΕΣ Μ.Χ. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΚΑΙ ΑΚΙΔΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.8mm και 2.3mm	Λαβίδα βιοψίας μιάς χρήσης, με σιαγόνες τύπου οβάλ, με παράθυρο και ακίδα. Ο καθετήρας και οι σιαγόνες να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι, με το σπирαλ του καθετήρα να έχει επικάλυψη από Teflon για προστασία του καναλιού βιοψίας. Να διατίθεται σε διαμέτρους 1.8mm και 2.3mm και μήκη 160cm, 180 cm 230cm.	110	15,00	13%	1.650,00	214,50	1.864,50
11	11670013069	ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΛΗΨΗΣ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙ ΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ- ΜΕ ΣΚΛΗΡΟ ΠΕΛΟΣ	Βούρτσες λήψης κυτταρολογικού υλικού με σκληρό πέλος με διάμετρο βούρτσας 1.7 - 1.8mm.	150	5,15	24%	772,50	185,40	957,90
12	11670013070	ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΛΗΨΗΣ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙ ΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕ ΣΚΛΗΡΟ ΠΕΛΟΣ ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ	Βούρτσες λήψης κυτταρολογικού υλικού με σκληρό πέλος με διάμετρο βούρτσας 1.7 - 1.8mm.	80	7,24	13%	579,20	75,30	654,50

		1.7 - 1.8mm							
13	11670013084	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣ ΗΣ ΜΕ ΠΛΑΓΙΑ ΕΓΚΟΠΗ	Βελόνες διαβροχικής βιοψίας (Τ.Β.Ν.Α) μιάς χρήσης με μηχανισμό κλειδώματος, μεταλλική, διαστάσεων καθετήρα 1,8 Χ1.200, για διάμετρο αυλού εργασίας 2,0 - 2,8mm .	40	62,10	13%	2.484,00	322,92	2.806,92
14	11670019335	ΒΕΛΟΝΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣ ΗΣ ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚ ΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ	Οι βελόνες αναρρόφησης ενδοβρογχικού υπερήχου 22G του κατασκευαστικού Οίκου MediGlobe GmbH Γερμανίας κατασκευασμένες εξολοκλήρου από Nitinol τόσο η ίδια η βελόνα όσο και ο στείλεός . Διαθέτουν τεχνολογία TwistLock για την ρύθμιση του μήκους τόσο του θηκαριού όσο και της βελόνας παρέχοντας την δυνατότητα χειρισμού του συστήματος με το ένα χέρι. Το άκρο της βελόνας είναι ειδικά σχεδιασμένο με κλίση 15μοιρών δίνοντας την δυνατότητα λήψης περισσότερου δείγματος και καθιστώντας την λιγότερο τραυματική, ενώ ταυτόχρονα παρέχει άριστη αντανάκλαση των κυμάτων υψηλής συχνότητας του βρογχοσκοπίου. Το θηκάρι είναι χρώματος μπλε δημιουργώντας υψηλής ανάλυσης εικόνα κατά την ενδοσκοπική απεικόνιση, εξασφαλίζοντας έτσι την αναγνώριση επακριβώς της θέσης της βελόνας και άρα τον καλύτερο χειρισμό. Οι βελόνες ρυθμίζονται κατά μήκος (0cm-4,0cm) και είναι συμβατές με ενδοσκοπία των κυριότερων κατασκευαστών. Διατίθεται με στρογγυλεμένο στείλεό καθώς και με σύριγγα 5-20ml. Η διάμετρος της βελόνας είναι 0.7mm ενώ η εξωτερική διάμετρος του θηκαριού είναι 1.8mm	120	190,00	13%	22.800,00	2.964,00	25.764,00

15	11670019336	ΣΕΤ ΘΗΚΑΡΙ ΜΕ ΛΑΒΙΔΑ ΒΙΟΨΙΑΣ & ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙ ΚΗ ΒΟΥΡΤΣΑ (EBUS)	• Να είναι κατάλληλο για λήψη βιοψιών από περιφερικές βλάβες των πνευμόνων. • Να είναι συμβατό με ενδοσκοπία με διάμετρο καναλιού 2,0mm που διαθέτει το νοσοκομείο. • Να διατίθεται σε σετ που περιλαμβάνει μία πλαστική θήκη, μια λαβίδα βιοψίας και μια κυτταρολογική βούρτσα. • Η πλαστική θήκη να διαθέτει ακτινοσκοπικό σημάδι στο άκρο της, για τον εντοπισμό της στην ακτινοσκοπική εικόνα. • Η λαβίδα βιοψίας να είναι οβάλ ατραυματική με παράθυρο. • Η κυτταρολογική βούρτσα να έχει διάμετρο 2,0mm και μήκος 1050mm. • Κάθε τεμάχιο στο σετ να είναι μιας χρήσης αποστειρωμένο και έτοιμο προς χρήση • Να είναι συμβατό με καθετήρες υπερήχου που διαθέτει το νοσοκομείο. • Το σετ να περιλαμβάνει ειδικά stop για την σταθεροποίηση των αναλωσίμων και του καθετήρα υπερήχων. • Να είναι συμβατό και με βελόνα περιφερικών βλαβών.	30	260,00	13%	7.800,00	1.014,00	8.814,00
16	11670019337	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ Σ ΓΙΑ RADIAL EBUS	Οι συγκεκριμένοι οδηγοί-καθοδήγησης θα πρέπει να είναι συμβατοί με το σύστημα GuideSheath και ειδικά σχεδιασμένοι για τη χρήση με το Probe υπερήχου τεχνολογίας Radial scanning της κλινικής. Θα πρέπει να: • Να είναι κατάλληλο για χρήση με το σύστημα Guide Sheath Kit. • Να διαθέτει μηχανισμό περιστροφής και γωνίωσης του άκρου του για πιο εύκολη προσέγγιση του περιφερικού σημείου. • Το μήκος εργασίας του να φτάνει έως και τα 1150 mm. • Το άκρο του να είναι ειδικά σχεδιασμένο για την εύκολη εισαγωγή του σε πολύ λεπτές περιοχές. • Να είναι μίας χρήσης.	2	560,00	13%	1.120,00	145,60	1.265,60
17	11090050183	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ Ο ΥΠΕΡΗΧΟ	Μπαλόνι ενδοσκοπικού διαβρογχικού υπερήχου (Maj-1351) EBUS-TBNA του οίκου Olympus συμβατό με τους ακόλουθους τύπους βρογχοσκοπίων : BF- UC190F, BF-UC180F, BF-UC160F, BF-UC260-0L8, BF-UC260FW, BF-UC290F	100	38,00	13%	3.800,00	494,00	4.294,00

18	11090050184	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣ ΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Να είναι κατάλληλες για βρογχοσκόπια OLYMPUS - Στη συσκευασία Να αναγράφεται ότι το υλικό δύναται Να χρησιμοποιηθεί μία μόνο φορά - Να εμπεριέχονται Στη συσκευασία αναλυτικές οδηγίες χρήσης και απόρριψης μετά τη χρήση	100	7,00	13%	700,00	91,00	791,00
19	NEO ΕΙΔΟΣ	ΛΑΒΙΔΕΣ ΘΕΡΜΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ	Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία. Να διαθέτουν σιαγόνες με παράθυρο για καλύτερη λήψη του δείγματος και προσέγγιση σε δύσκολα σημεία. Να συνδέονται με διαθερμία για συλλογή ιστού, καυτηριασμού και αιμόσταση. Να μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως ηλεκτρόδιο αιμόστασης όταν έχουν κλειστές σιαγόνες. Να διαθέτουν πράσινο δείκτη στο απώτερο άκρο, που εξασφαλίζει ότι ο καθετήρας έχει κατάλληλη τοποθέτηση για να ενεργοποιηθεί η χρήση του με ηλεκτροχειρουργική διαθερμία. Να διατίθενται σε μήκος 1050 mm, για χρήση από κανάλι εργασίας 2,0mm.	10	220,00	13%	2.200,00	286,00	2.486,00
20	11040030009	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤ ΗΡΕΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜ ΕΝΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟ 14G ΕΩΣ 26 G	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟ 14G ΕΩΣ 26 G	500	0,35	13%	175,00	22,75	197,75
21	11100010050	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ERCP ΤΡΙΠΛΟ ΑΥΛΟΥ	• Καθετήρες ERCP τριπλού αυλού με ακτινοσκοπικό άκρο τύπου tapered. Μέγεθος καθετήρα 7Fr – 5.5Fr και μήκος 210cm	3	90,80	13%	272,40	35,41	307,81
22	11100010080	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΑΧΑΛΑΣΙΑΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΔΗΓΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ	• Καθετήρας διαστολικός αχαλασίας οισοφάγου, αεροδιαστολής, με τέσσερα ακτινοσκοπικά σημάδια (δύο στο άκρο και δύο στο μέσο του μπαλονιού). Να διατίθεται σε διάφορα μεγέθη διαμέτρου μπαλονιού 30, 35, 40 mm, μήκος μπαλονιού 10cm, καθετήρα 14Fr. Η συσκευασία του μπαλονιού να περιέχει super stiff 0.038 οδηγό σύρμα για την προώθησή του	11	379,00	13%	4.169,00	541,97	4.710,97
23	11100010100	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ.Δ ΙΠΟΛΙΚΟΙ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟ I (ΓΙΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗ ΜΕΣΩ	• Διπολικοί Καθετήρες ηλεκτροαιμόστασης-ηλεκτρόδιο με άκρο από χρυσό τύπου spiral συμβατοί με όλες τις διαθερμίες. Οι καθετήρες να έχουν επικάλυψη hemoglide, να διατίθενται σε 7 και 10 Fr και να διαθέτουν και αυλό πλύσης. Να διατίθενται σε μήκη 210cm, 300cm και 350cm	18	309,00	13%	5.562,00	723,06	6.285,06

		ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟ Υ							
24	11100020110	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕ ΣΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝ ΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΚΩΝΙΚΗ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. - Να διαθέτουν ειδικό σχεδιασμό σύρματος τύπου Cross&Hook για μεγαλύτερη ευελιξία και ιδανική προσαρμογή στα τοιχώματα. - Να είναι πλήρως επικαλυμμένες και να διαθέτουν εσωτερική μεμβράνη σιλικόνης η οποία ελαχιστοποιεί την ανάπτυξη όγκων. - Να διαθέτουν διευρυμένα άκρα τα οποία εμποδίζουν την μετανάστευση της ενδοπρόθεσης. - Να διαθέτουν 12 ακτιοσκοπικά σημεία τα οποία παρέχουν αυξημένη ευκρίνεια της ενδοπροθέσης υπο ακτινοσκόπηση. - Να διαθέτουν ράμματα στα άκρα επιτρέποντας την εύκολη μετακίνηση και αφαίρεσή της ενδοπρόθεσης μετά την τοποθέτηση. - Να διαθέτουν εργονομικό σύστημα τοποθέτησης επί οδηγού σύρματος (over-the- wire) με ειδικό σχεδιασμένο άκρο σχήματος ελιάς για ευκολότερη διεύθυνση σε μεγάλες στενώσεις. - Να είναι συμβατές με συρμάτινο οδηγό διαμέτρου έως 0,038'	6	940,00	13%	5.640,00	733,20	6.373,20
25	11100020165	STENTS ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΑ 5FR ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ PIGTAIL ΚΑΙ ΕΥΘΕΑ	STENTS ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΑ 5FR ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ PIGTAIL ΚΑΙ ΕΥΘΕΑ	24	145,00	13%	3.480,00	452,40	3.932,40

26	11100030001	ΣΥΡΜΑ - ΟΔΗΓΟΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΜΟΝΟΜΕΝΟ	Να διαθέτει κυρίως σώμα από Nitinol. Να διαθέτει διάμετρο άκρου 0,025' και 0,035' για τα υπόλοιπα 2,330mm ή 3,430mm αντίστοιχα. Να φέρει μαύρη επικάλυψη στα πρώτα 5cm του άκρου του και εν συνεχεία πράσινη επικάλυψη 2cm που λειτουργεί και σαν δείκτης θέσης στο χοληδόχο πόρο και χιαστή χρωματική εναλλαγή κίτρινο-μαύρο στο υπόλοιπο σώμα ώστε να είναι καλύτερα ορατό κατά την ακτινοσκόπηση. Να διαθέτει υδρόφιλη επικάλυψη 7 cm Radifocus από το τελικό του άκρο. Να διατίθεται σε τύπους με ευθύ και γωνιωμένο άκρο και μήκους 2.700 mm και 4.500 mm. Να διατίθεται σε δύο τύπους 0.035' και 0.025' . Να είναι συμβατό με ειδική συσκευή εναλλαγής αναλωσίμων τύπου V.	77	124,00	13%	9.548,00	1.241,24	10.789,24
27	11100050001	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΛΙΘΩΝ ΑΠΟ ΧΟΛΗΦΟΡΟ ΠΟΡΟ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 9- 12mm, 12- 15mm και 15- 18mm	• Καθετήρας μπαλόνι για ενδοσκοπική αφαίρεση λίθων τριπλού αυλού, να διαθέτει σχεδιασμό μπαλονιού τετράγωνου σχήματος για την βέλτιστη εφαρμογή του κατά τη διέλευση από τα τοιχώματα του χοληδόχου πόρου. Να είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό latex, να διατίθεται σε μεγέθη αυξανόμενης διαμέτρου 9-12mm, 12-15mm και 15-18mm. με δυνατότητα επιλογής έγχυσης σκιαγραφικού πάνω και κάτω από το μπαλόνι, να είναι συμβατό και με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Το μπαλόνι δύναται να φέρει προφορτωμένο στυλεό από ανοξείδωτο ατσάλι στο RX κανάλι / αυλό του, αυξάνοντας την σκληρότητα του φέροντος καθετήρα και ενισχύοντας την ευκολία προώθησής του σε δύσκολες ανατομίες. Ο καθετήρας να είναι συνολικού μήκους 200cm, η διάμετρος του καθετήρα μπαλόνι να λεπταίνει από 7fr σε 6fr στο περιφερικό τελικό τμήμα των 7,5cm και να διαθέτει στο εγγύς άκρο ακτινοσκοπικό δείκτη θέσης. Η συσκευασία να διαθέτει μια διαβαθμισμένη σύριγγα διπλής ένδειξης του μεγέθους καθώς και luer lock stopcock adaptor	80	108,62	13%	8.689,60	1.129,65	9.819,25

28	11100050075	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ	Μπαλόνι διαστολής χοληδόχου πόρου, προωθούμενο επί οδηγού σύρματος υψηλής πίεσης έως 12atm, μήκους 2 cm και 4cm, διαμέτρων 4,6,8,10 mm. Το μπαλόνι να φέρει δύο ακτινοσκοιούς δείκτες και να διαθέτει εγγύς ανοικτό κανάλι οδηγού σύρματος ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Η διάμετρος του καθετήρα να είναι 5.8Fr και να καταληγει σε ατραυματικό ακρο 4fr.	21	380,00	13%	7.980,00	1.037,40	9.017,40
29	11100060030	ΣΕΤ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ ΗΣ ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΚΙΡΣΩΝ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ,Π ΟΛΛΑΠΛΩΝ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ	Σετ ενδοσκοπικής περίδεσης κισρών οισοφάγου το οποίο διαθέτει θηλιά σύρματος(μεταλλικής χορδής) ενεργοποίησης της μονάδας λαβής κατά την διάρκεια της αρχικής εγκατάστασης . Η μονάδα λαβής να περιλαμβάνει επίσης συνδετήρα ενδοσκοπίου για την ασφάλιση της λαβής στο ενδοσκόπιο. Το σύστημα απολίνωσης να είναι μονού ράμματος πολλαπλών δακτυλίων (7) από ΥΠΟ αλλεργικό υλικό πολυισοπρένιο (latex free) με ειδικό τετράγωνο σχεδιασμό για την απολυτή εφαρμογή στον κισό κατά την απελευθέρωση του. Το σύστημα των δακτυλίων να διαθέτει άκρο σιλικόνης για την προστασία του ενδοσκοπίου και προειδοποιητικό προτελευταίο δακτύλιο γκρι χρώματος. Να διαθέτει λαβή με χαρακτηριστικό ήχο κατά την απελευθέρωση του εκάστοτε δακτυλίου, καθώς και υποδοχή καθετήρα πλύσης. Να είναι συμβατό με ενδοσκόπια διαμέτρου 8,5-11,5mm	44	207,40	13%	9.125,60	1.186,33	10.311,93
30	11100070001	ΣΦΙΚΤΗΡΟΤΟ ΜΟΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΛΑΒΗ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟ ΜΕΝΗ	Σφιγκτηροτόμοι τριπλού αυλού περιστρεφόμενου άκρου προκεκαμμένοι με χρωματικούς δείκτες στα 5, 10, 15 & 20mm (για μέτρηση σφιγκτηροτομής) και στα 5, 10, 15 cm (για μέτρηση μήκους), κατάλληλοι για Billroth II, συμβατό με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Μονόκλωνο σύρμα κοπής 20 και 30mm. Να διαθέτει φρένο στη λαβή για την διατήρηση της κάμψης. Να διαθέτει ιδιαίτερα ατραυματικό άκρο μήκους 5mm με κοινό κανάλι σκιαγραφικού και σύρματος. Να διατίθεται με άκρο διαμέτρου 4,9 Fr – 4,4 Fr και 3,9 Fr (κατάλληλο για χρήση με οδηγό σύρμα 0,018’’ ,0,025’’ και 0,035’’). Να διατίθεται με ενσωματωμένο προκυρτωμένο στυλεό που επηρεάζει την μνήμη του πλαστικού άκρου για σωστό προσανατολισμό της χορδής τομής κατά την σφιγκτηροτομή.	4	289,00	13%	1.156,00	150,28	1.306,28

31	11100070020	ΣΦΙΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ NEEDLE KNIFE ΠΡΟΚΥΡΤΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΑΚΡΟ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5Fr	• Σφιγκτηροτόμος τριπλού αυλού τύπου “βελόνας” – μαχαιριδίου με καθετήρα 7 Fr που καταλήγει σε 5,5 Fr και άκρο 5Fr. Το άκρο του να φέρει ειδικούς χρωματικούς δείκτες (5,10,15,20 mm) και έναν ακτινοσκοπικό δείκτη. Να είναι συμβατό και με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx	10	121,00	13%	1.210,00	157,30	1.367,30
32	11100070120	ΣΦΙΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ ERCP ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ	• Προκεκαμμένος σφιγκτηροτόμος τριπλού αυλού προφορτωμένος με σύρμα δύο εύκαμπτων υδρόφιλων άκρων, 5 cm και 10cm και εναλλασσόμενες πλάγιες ρίγες μήκους 450cm και 260cm. Ο σφιγκτηροτόμος να διαθέτει χρωματικούς δείκτες στα 5,10,15 & 20mm και στα 5,10,15cm, ειδική περιστρεφόμενη λαβή για τον έλεγχο της κατεύθυνσης του άκρου και του μονόκλωνου σύρματος κοπής, συμβατός με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Σύρμα κοπής 20 και 30mm. Να διατίθεται με άκρο διαμέτρου 4,9Fr και 4,4 Fr κατάλληλος για χρήση 0,035''. Να διατίθεται με ενσωματωμένο προκυρτωμένο στυλεό που επηρεάζει την μνήμη του πλαστικού άκρου για σωστό προσανατολισμό της χορδής τομής κατά την σφιγκτηροτομή.	300	490,00	13%	147.000,00	19.110,00	166.110,00
33	11100100075	ΛΑΒΙΔΕΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΤΥΠΟΥ RAT TUTH	Λαβίδες εξαγωγής ξένων σωμάτων πολλαπλών χρήσεων όλων των τύπων, (rat tooth , alligator , alligator- rat tooth, W-shape, τρίποδα με αιχμηρά και στρογγυλεμένα άκρα , τετράποδα με αιχμηρά και στρογγυλεμένα άκρα , ψαλίδι κοπής ραμμάτων). Οι λαβίδες alligator- rat tooth να διατίθεντε και με άνοιγμα σιαγόνων 11,3mm και 14,9mm. Διάμετρος καθετήρα 0.8, 1.0, 1.2, 1.4, 1.6, 1.8, 2.1, 2.3, 2.5, 3.0mm. Μήκος καθετήρα 160, 180, 230 cm. Με δυνατότητα αποστείρωσης στους 134ο C. Με μαλακό θηκάρι και να είναι υψηλής ευκαμψότητας.	5	232,00	13%	1.160,00	150,80	1.310,80

34	11100120001	ΒΡΟΓΧΟΙ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟ ΜΗΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	Καθετήρες βρόχοι πολυπεκτομής μιας χρήσεως με ενσωματωμένο χειριστήριο. Να διατίθενται με μονόκλωνο και πολύκλωνο, μεταβλητής σκληρότητας σύρμα κοπής σε διαμέτρους 0.28-0.30-0.35-0.36mm, με διάμετρο βρόχου 6-7-10-15-20- 25-30-35-40-45-50mm, σε τύπους oval, hexagonal, crescent, spiralsnare και diamond shape. Να διατίθενται με θηκάρι μεταβλητής σκληρότητας ανάλογα με τον τύπο του βρόχου. Η διάμετρος του καθετήρα να είναι 1.9-2.3-2.4-2.5mm και το μήκος 165-190-230-240cm. Να διατίθενται και με δυνατότητα περιστροφής κατά 360° με ενσωματωμένο χειριστήριο. Να φέρουν ημιδιάφανο θηκάρι για την αποφυγή των αντανάκλασεων με συνδετικό HF συμβατό με την υπάρχουσα διαθερμία και χωρίς συνδετικό HF.	489	13,50	13%	6.601,50	858,20	7.459,70
35	11100130030	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΖΕΛΕ ΕΙΔΙΚΟ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΖΕΛΕ ΕΙΔΙΚΟ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ	156	13,80	13%	2.152,80	279,86	2.432,66
36	11100130060	ΒΟΥΡΤΣΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙ ΚΟΥ ERCP ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ	- Κυτταρολογική Βούρτσα χοληφόρων 3mm διπλού αυλού. Ο αυλός της βούρτσας να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για έγχυση σκιαγραφικού υλικού και να φέρει σύνδεση υποδοχής luer lock. Να διαθέτει εγγύς ανοικτό άκρο κανάλι οδηγού σύρματος πλήρως απομονωμένο από τα μέσα έγχυσης. Να είναι συμβατό με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοικτού καναλιού-τύπου RX. - Ο καθετήρας να έχει διάμετρο καθετήρα 8fr μήκους 200cm και πέλος ψήκτρας 2,1mm. Το περιφερικό άκρο του καθετήρα να διαθέτει ακτινοσκοπικό (RO) δείκτη ώστε να διευκολύνει την οπτική παρατήρηση κατά την διάρκεια χολαγγειογραφίας για ακτινοσκοπική παρακολούθηση και επιβεβαίωση θέσης. Ο καθετήρας να φέρει οπτικούς δείκτες προσαύξησης θέσης με χρωματική κωδικοποίηση ανά απόσταση στο άκρο κατά 5cm- 10cm-15cm καθώς και 3 δείκτες εξόδου του οδηγού σύρματος	36	150,00	13%	5.400,00	702,00	6.102,00

37	11100130125	ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΛΙΘΟΘΡΥΠΤΕΣ	• Σύστημα καλάθι αφαίρεσης χολολίθων ειδικού τραπεζοειδούς σχήματος που παρέχει τη δυνατότητα μετατροπής του σε λιθοτρίπτη μέσω ειδικού μηχανισμού, ο οποίος προσαρμόζεται εύκολα χωρίς να απαιτείται η απομάκρυνσή του καθετήρα από τον ασθενή. Να διαθέτει ειδικό άκρο ώστε να είναι δυνατή η απελευθέρωση του καλαθιού σε περίπτωση αποτυχίας της λιθοτριψίας. Να διατίθεται σε διαμέτρους 1,5-2,0-2,5 και 3,0 cm και μήκη αντίστοιχα 3-4-5 και 6 cm. Να είναι συμβατό με την τεχνική ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx	3	349,00	13%	1.047,00	136,11	1.183,11
38	11100130140	ΛΑΒΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΙΣ ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	• Συσκευή πολλαπλών χρήσεων με ειδική εργονομική λαβή και με διακόπτη ασφαλείας τριών θέσεων για χρήση με τις σύριγγες πλήρωσης των μπαλονιών διαστολής. Να μπορεί να προσαρμοστεί σε καλάθι αφαίρεσης χολολίθων το οποίο έτσι να μετατρέπεται άμεσα σε μηχανικό λιθοτρίπτη χωρίς την μετακίνηση του ενδοσκοπίου από τη περιοχή του φύματος	1	740,71	13%	740,71	96,29	837,00
39	11100130210	ΒΡΟΧΟΣ ΒΛΕΝΟΓΟΝΕΚ ΤΟΜΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΤΥΠΟΥ CRESCENT	Βρόγχος ψυχρής πολυεκτημής διαμέτρου 10mm & 15 mm, σχήματος ρόμβου, μήκους καθετήρα 2300mm, πλήρως περιστρεφόμενος, χωρίς υποδοχή HF, ιδανικός για εκτομή πολυπόδων έως και 9 mm και 14 mm αντίστοιχα. Να διασφαλίζει άριστη, εξαιρετικά ταχεία εκτομή των πολυπόδων πεπτικού με την καταβολή της ελάχιστης προσπάθειας από το χρήστη. Να διαθέτει ενισχυμένο σπειροειδή σωλήνα (spiral tube) και λαβή three-ring και να είναι κατασκευασμένος από σύρμα κοπής εξαιρετικά μικρού πάχους Compact Wire Technology, το οποίο να συνδυάζει τα οφέλη του μονόκλωνου και του πολύκλωνου σύρματος. Να παρέχει πλήρη υποστήριξη στο χρήστη στα πλαίσια της ορθής εφαρμογής του προτύπου ESGE*, σύμφωνα με το οποίο θα πρέπει να υπάρχει περιθώριο υγιούς ιστού κατά 1 mm παραπάνω κατά την πολυεκτημής, δηλαδή ο βρόγχος θα πρέπει να υπερβαίνει τη διάμετρο του πολύποδα κατά 1 mm.	204	29,08	13%	5.932,32	771,20	6.703,52

40	11100130245	ΣΕΤ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑ ΣΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙ ΑΣ ΑΠΟ -14 ΕΩΣ 24 Fr	Κατασκευασμένοι από διάφανη πολύ μαλακή ιατρική σιλικόνη υψηλής διαύγειας σε διάμετρο 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30Fr. Στο τελικό άκρο να φέρουν μπαλόνι σταθεροποίησης των 5-7-10ml. Το μπαλόνι να είναι ανατομικού σχεδιασμού χωρίς προεξοχή του τελικού άκρου του καθετήρα. Ο δίσκος σταθεροποίησης δέρματος τύπου μαργαρίτα να προσφέρει ασφαλή συγκράτηση χωρίς την χρήση άλλων συνδετικών. Να φέρει 6 αντιαλλεργικά, ανατομικά πέλματα πάχους 3mm για την ανατομική καθήλωση του στο δέρμα και να φέρει 6 αεραγωγούς – οπές για τον αερισμό του δέρματος. Ο σωλήνας σίτισης να φέρει εξωτερική διαγράμμιση ανά 10 mm για την εκτίμηση βάθους και να διαθέτει ακτινοσκοπική λωρίδα για άμεσο ακτινολογικό έλεγχο. Να φέρουν ενσωματωμένη κεφαλή σίτισης τριών (3) αυλών, για σίτιση, χορήγηση φαρμάκων και για εμφύσηση του μπαλονιού. Να διατίθενται και με κεφαλή σίτισης ENFit®. Ο καθετήρας να είναι συμβατός με το σετ ενδοσκοπικής γαστροπηξίας. Να έχει έγκριση και για αρχική τοποθέτηση	57	57,50	13%	3.277,50	426,08	3.703,58
41	11100130250	ΒΑΛΒΙΔΕΣ.ΠΛ ΑΣΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΒΙΟΨΙΑΣ ΤΩΝ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΩ Ν PENTAX	Ελαστικά πώματα κατάλληλα για ενδοσκόπια όλων των τύπων και οίκων κατασκευής, να είναι μιας χρήσης και να παραδίδονται αποστειρωμένες σε ατομική συσκευασία. Να διαθέτουν ειδική οπή για εφαρμογή ενδοσκοπικών καθετήρων-εργαλείων διατηρώντας τον αέρα και ελαχιστοποιώντας την διαρροή των υγρών. Εύκολη τοποθέτηση στο κανάλι εργασίας.	200	2,52	13%	504,00	65,52	569,52
42	11100130300	Αναλώσιμα πλυντηρίου ενδοσκοπικώ ν οργάνων τύπου ENDOTECHNI Κ	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπουENDOTECHNIK	20	219,47	13%	4.389,40	570,62	4.960,02
43	11100130305	Αναλώσιμα πλυντηρίου ενδοσκοπικώ ν οργάνων τύπου ENDOTECHNI	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ πλυντηρίου ενδοσκοπ.οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	20	4,94	13%	98,80	12,84	111,64

		Κ							
44	11100130310	Αναλώσιμα πλυντηρίου ενδοσκοπικώ ν οργάνων τύπου ENDOTECHNI Κ	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΔΟΥ πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	20	4,94	13%	98,80	12,84	111,64
45	11100130503	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΛΙΘΩΝ ΧΟΛΗΔΟΧΟΥ ΠΟΡΟΥ 20mm	Να είναι τριπλού αυλού. - Να είναι κατασκευασμένα από Pebax και να υπάρχει η δυνατότητα έγχυσης σκιαγραφικού πάνω και κάτω από το μπαλόνι. - Να υπάρχει η δυνατότητα διάτασης του μπαλονιού σε τρεις διαφορετικές διαμέτρους 8.5 – 11.5 – 15mm και 15 - 18 και 20mm με την χρήση τριών διαφορετικών συριγγιών, οι οποίες να περιλαμβάνονται στην συσκευασία. - Να είναι συμβατό με σύστημα προσπέλασης V-System και RX - Να φέρει δύο ακτινοσκοιούς μάρτυρες, στο εγγύς και άπω άκρο του μπαλονιού.	33	140,00	13%	4.620,00	600,60	5.220,60
46	11100130507	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΥΤΗΡΙΑΣΜ ΟΥ ΜΕ ARGON PLASMA	Να έχει ατραυματικό άκρο που να ελαχιστοποιεί τον τραυματισμό του ιστού και να προστατεύει το κανάλι του οργάνου Να είναι αξονικής ρίψης με μήκος 2,2 m και διάμετρο 2,3 mm να είναι μίας χρήσης Να έχει υψηλής ποιότητας κεραμικό ακροφύσιο που να βελτιώνει την ροή του argon και διασφαλίζει την εύκολη χρήση χάρις την αξιόπιστη ανάφλεξη argon και με ένα μειωμένο ρίσκο διάτρησης Να έχει εξαιρετικά εύκολη χρήση εξαιτίας του μεγάλου διαστήματος ανάφλεξης >10 mm Να έχει ελάχιστη ροή Argon 0,4l/min Να είναι κατάλληλοι για τη γεννήτρια ARC400 με argon, που είναι εγκατεστημένη στο Τμήμα του Νοσοκομείου Να φέρουν πιστοποιητικά συμβατότητας - διακίνησης από τον κατασκευαστικό οίκο	22	537,70	13%	11.829,40	1.537,82	13.367,22

47	11100130508	ΜΕΛΑΝΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ Σ (ΤΑΤΟΟ) ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ Η ΧΡΗΣΗ	Ειδική αποστειρωμένη σύριγγα των 5cc με περιστροφικό κλείδωμα. Να περιέχει ειδική μελάνη από υψηλής καθαρότητας μόρια άνθρακα, σιμεθικόνη, γλυκερόλη, νερό κ.α. Να είναι αναγραφόμενη στις ενδείξεις η χρήση για προεγχειρητική σήμανση βλαβών ορατό μέχρι και 36 μήνες, καθώς και για κλινική παρακολούθηση αφαιρεθέντων βλαβών ορατό πάνω από 11 έτη. Το διάλυμα να μην έχει ίζημα για αποφυγή απόφραξης της βελόνας έγχυσης. Να δύναται να χρησιμοποιηθεί και με βελόνα έγχυσης 25G.	9	43,35	13%	390,15	50,72	440,87
48	11100130509	ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ CO2	Συμβατή με την υπάρχουσα αντλία CO2	20	164,60	13%	3.292,00	427,96	3.719,96
49	11100130510	ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΣΚΕΥΣΗΣ CO2 ΜΕ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ OLYMPUS	Συμβατή με την υπάρχουσα αντλία CO2	10	219,47	13%	2.194,70	285,31	2.480,01

50	11100130515	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣ ΗΣ ΥΠΟ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ Ο ΥΠΕΡΗΧΟ	• Σύστημα άμεσης διαγνωστικής και διαδωδεκαδακτυλικής ενδοσκοπικής παροχέτευσης παγκρεατικών κύστεων και χοληφόρου δέντρου υπό υπερηχογραφική παρακολούθηση. Το σύστημα επιτρέπει την άμεση ενδοσκοπική τοποθέτηση μιας προφορτωμένης αυτοεκπτυσόμενης ενδοπρόσθεσης για την παροχέτευση του χοληφόρου δέντρου ή των παγκρεατικών ψευδοκύστεων και αποτελείται από τον καθετήρα τοποθέτησης και την ενδοπρόσθεση. Ο καθετήρας τοποθέτησης διαθέτει: -υδρόφιλη επικάλυψη για να διευκολύνεται η προώθησή του-δύο ακτινοσκοπούς δείκτες ιριδίου-πλατίνας για την ακριβή ακτινοσκοπική παρακολούθηση του καθετήρα-μαύρο δείκτη τοποθέτησης της ενδοπρόσθεσης- κεραμικό σταδιακά μειούμενο άκρο για διατομή και εύκολη διατοιχωματική προσπέλαση μέσω υψίσυχνου ρεύματος συμβατής διαθερμίας-luer lock, κλείδωμα καναλιού εργασίας-εργονομική λαβή με υποδοχή μονοπολικού βύσματος διαθερμίας 3mm-κλειδώματα και οπτικές ενδείξεις θέσης για την ασφαλή και ακριβή τοποθέτηση της ενδοπρόσθεσης. Η ενδοπρόσθεση διαθέτει:- πλέγμα νιτινόλης μαγνητικά συμβατό για ευκαμψία και ακτινοσκοπιότητα- επικάλυψη σιλικόνης σε όλο το μήκος της για την αποφυγή διαφυγής και επιθηλιοποίησης, ενώ συμβάλλει στην εύκολη αφαίρεση-άκρα μεγαλύτερης διαμέτρου από το σώμα για αποφυγή μετανάστευσης και συγκράτησης των τοιχωμάτων. Διάμετροι ενδοπρόσθεσης σώμα/άκρα: 6/14mm, 8/17mm, 10/21mm, 15/24mm και 20/29mm. Μήκη σώματος: 8mm, 10mm και 15mm. Διάμετροι καθετήρα 9Fr και 10.8Fr, μήκος εργασίας 138cm, συμβατοί με κανάλι εργασίας 3.7mm και οδηγό σύρμα 0.035". Συμβατές όλες οι διαθερμίες με πρότυπα λειτουργίας IEC 60601-1-2 και IEC 60601-2-2	2	3.000,00	13%	6.000,00	780,00	6.780,00
----	-------------	--	---	---	----------	-----	----------	--------	----------

51	11110110085	ΒΕΛΟΝΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙ ΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ ΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ	Βελόνα κυτταρολογικής βιοψίας ενδοσκοπικού υπερήχου κατασκευασμένη από κράμα κοβαλτίου-χρωμίου. Να διαθέτει ηχογενείς δακτυλίους στο άκρο της για βέλτιστη υπερηχοτομογραφική εντόπιση. Το μήκος της βελόνας και το μήκος του θηκαριού να είναι πλήρως ρυθμιζόμενα μέσω δύο ανεξάρτητων κομβίων . Η βελόνα και το θηκάρι της να ρυθμίζονται κατά μήκος από 0 έως 8cm και 0 έως 3cm αντίστοιχα ενώ κλειδώνουν στην επιθυμητή θέση τους μέσω δύο περιστροφικών ρυθμιστών στην λαβή της βελόνας η οποία περιστρέφεται και διαθέτει επιφάνεια από αντλιοσθητικό υλικό. Ο εσωτερικός μεταλλικός στυλεός κράματος νιτινόλης να διαθέτει ενσωματωμένο clip συγκράτησης του κατά τη μη χρήση του. Η βελόνα να διατίθεται σε διαμέτρους 19, 22 και 25G με διάμετρο θηκαριού 1.83mm, 1.65mm & 1.52mm αντίστοιχα. Να διαθέτει μια διαβαθμισμένη σύριγγα 20 cc & στρόφιγγα μονής κατεύθυνσης	13	190,00	13%	2.470,00	321,10	2.791,10
52	11110110086	ΒΕΛΟΝΑ ΒΙΟΨΙΑΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ ΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ	Βελόνα βιοψίας ενδοσκοπικού υπερήχου κατασκευασμένη από κράμα κοβαλτίου-χρωμίου με τρεις συμμετρικές επιφάνειες κοπής κατάλληλη για ακριβείς λήψη ικανού δείγματος ,να παρέχει σταθερότητα και ικανό έλεγχο της βελόνας. Να διαθέτει ηχογενείς δακτυλίους στο άκρο της για βέλτιστη υπερηχοτομογραφική εντόπιση. Το μήκος της βελόνας και το μήκος του θηκαριού να είναι πλήρως ρυθμιζόμενα μέσω δύο ανεξάρτητων κομβίων. Η βελόνα να διατίθεται σε διαμέτρους 19, 22 και 25G με διάμετρο θηκαριού 1.73mm, 1.65mm & 1.52mm αντίστοιχα. Να διαθέτει μια διαβαθμισμένη σύριγγα 20 cc & στρόφιγγα μονής κατεύθυνσης. Να διατίθεται και σε έκδοση με ειδικό στυλεό κωνοειδούς σχήματος, σχεδιασμένο για να κεντράρει το σημείο του στυλεού μέσα στη θήκη κατά τη διέλευση της συσκευής σε ελικοειδή θέσεις, προσφέροντας μείωση στη δύναμη διάτρησης. Ο στυλεός να διαθέτει λευκό κλιπ, το οποίο να προορίζεται για την αναγνώριση του στυλεού και για να το ξεχωρίζεται εμφανώς από την βελόνα	18	315,00	13%	5.670,00	737,10	6.407,10
53	11110110087	ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΣΚΕΥΣΗΣ CO2 ΜΕ	Συμβατή με την υπάρχουσα αντλία CO2	20	219,47	13%	4.389,40	570,62	4.960,02

		ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ PENTAX							
54	11110120001	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗ Η ΚΑΨΟΥΛΑ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΛΕΠΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ	Ενδοσκοπική κάψουλα λεπτού εντέρου • Να διατίθεται σε 2 τύπους με 2 έγχρωμες κάμερες ενδοσκόπια στην ίδια πλευρά της κάψουλας και έξι (6) πηγές φωτός LEDs καθώς και με 2 έγχρωμες κάμερες ενδοσκόπιο μία στην μία πλευρά της κάψουλας και μία στην άλλη με δώδεκα (12) πηγές φωτός LEDs -έξι (6) στην δεξιά πλευρά και έξι (6) στην αριστερή πλευρά • Να έχει διαστάσεις 10.8mm x 24.5mm με βάρος 3,25gr και 10.8mm x 30.1mm με βάρος 3,5gr αντίστοιχα. • Να διαθέτει έγχρωμη κάμερα ενδοσκόπιο με κλίση οπτικού πεδίου 170°. • Να έχει δυνατότητα καταγραφής μέχρι 12 ώρες και ταχύτητα λήψης 3 και 6 εικόνες ανά δευτερόλεπτο αντίστοιχα. • Να εξασφαλίζει λήψη εικόνων πολύ υψηλής ανάλυσης 320X320 (102.400) pixels. • Να μεταδίδει τις εικόνες σε ειδικούς καταγραφείς/ηλεκτρόδια με την τεχνολογία E-field propagation. • Τα ηλεκτρόδια να συνδέονται με ειδικό μηχανήμα καταγραφής δεδομένων, το οποίο να διαθέτει "real-time"viewer χωρίς την χρήση επιπλέον συσκευών για την εποπτεία σε αληθινό χρόνο της θέσης της κάψουλας μέσα στο πεπτικό σωλήνα. • Να παρέχει τη δυνατότητα χρήσης HDRi (High Dynamic Range Imaging) προκειμένου να λαμβάνονται περισσότερες και μεγαλύτερης ευκρίνειας εικόνες, αυξάνοντας την διαγνωστική ακρίβεια της μεθόδου. • Σε περίπτωση προβλήματος πριν την κατάποση, να μπορεί να διακοπεί η λειτουργία της κάψουλας και να επαναποθετηθεί στην συσκευασία της για να χρησιμοποιηθεί εκ νέου.	30	675,00	24%	20.250,00	4.860,00	25.110,00
55	11640010345	Λαβίδα Magill 25cm	Λαβίδα Magill 25cm . Κατασκευασμένη από Ανοξείδωτο ατσάλι αριστης ποιότητας, ανατομικού σχεδιασμού. Μικρό βάρος και όγκος.	2	35,77	13%	71,54	9,30	80,84

56	11670014005	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑ ΠΕΙΑΣ - ΜΗΚΟΥΣ 160 εκ. ΚΑΙ 240 εκ.	Βελόνες αιμόστασης με σκιερό θηκάρι για αποφυγή αντανάκλασεων με μήκος βελόνας 3, 4, 5, 6, 8mm σε 19-21-23-25G. Να διατίθεται και με βελόνα τριπλής λοξότμησης για να παρέχει υψηλή διεισδυτικότητα στο βλεννογόνο Με μηχανισμό για το κλείδωμα της βελόνας τηλεσκοπικού τύπου. Η διάμετρος του καθετήρα να είναι 1.8-1.9-2.3-2.5mm. Το μήκος του καθετήρα να είναι 160-165-230cm. Να φέρουν ομοκεντρικό σύστημα διάχυσης σκληρυντικών ουσιών. Η βελόνα να είναι τύπου λόγχης.	198	9,27	13%	1.835,46	238,61	2.074,07
57	11670014009	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ..ΜΕ ΘΗΚΑΡΙ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕ ΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑ ΝΗ	Λαβίδες βιοψίας μιας χρήσεως με επικαλυμμένο θηκάρι για μείωση τριβών, με ακίδα (βελόνη) ή χωρίς. Να διαθέτουν προειδοποιητικούς δείκτες θέσης και οδοντωτή σιαγώνα με διπλό παράθυρο για λήψη μεγάλου ιστοτεμαχιδίου. Να διαθέτουν συρματα σχεδιασμού διπλής έλξης για να ενισχύεται η δύναμη λήψης του δείγματος και να επιτρέπουν στις σιαγόνες να περιστρέφονται γύρω από το στοχευμένο σημείο βιοψίας για ακριβή απόκτηση ιστού. Ο καθετήρας να διατίθεται σε μήκη 160 και 240cm τα οποία να προσδιορίζονται από διαφορετικό χρώμα. Η εξωτερική διάμετρος των σιαγώνων να δύναται να είναι 2,2mm (standard capacity), 2,4mm (large capacity), 2,8mm (jumbo) και 1,8mm (gastropediatric). Το απαιτούμενο κανάλι εργασίας να είναι τουλάχιστον 2,8mm (standard, large capacity), 3,2mm (jumbo) και 2,0mm (pediatric). Να ίναι από ανοξείδωτο ατσάλι.	35	43,00	13%	1.505,00	195,65	1.700,65
58	11670014018	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 60ml ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΤΩΝ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ. ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜ ΕΝΟ ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ	Ειδική αποστειρωμένη σύριγγα πλήρωσης 60cc με ενσωματωμένο μανόμετρο υψηλής ευκρίνειας, μιας χρήσεως, με δυνατότητα προσαρμογής σε ειδική συσκευή, η οποία παρέχει υψηλή-σταδιακή πίεση πλήρωσης για την ευκολότερη πλήρωση και αποπλήρωση των μπαλονιών. Να διαθέτει ειδικό σύστημα προέκτασης	40	109,73	13%	4.389,20	570,60	4.959,80

59	11670014019	ΕΝΔΟΣΚΟΠΤΙΚ Α CLIPS.	Προφορτωμένα περιστρεφόμενα αιμοστατικά κλιπ μιας χρήσεως για την αντιμετώπιση γαστρεντερολογικών αιμορραγιών. Να διαθέτουν άνοιγμα σιαγόνων 11mm και 17mm, μήκους 5mm και 7,5mm αντίστοιχα. Να περιστρέφονται 1:1 με ειδικό στροφέιο πλησίον της λαβής χειρισμού αλλά και σε όλο το μήκος του καθετήρα λόγω της ύπαρξης 32 συρμάτων (16 σε κάθε κατεύθυνση) και προς τις 2 κατευθύνσεις, δεξιόστροφα και αριστερόστροφα. Να είναι φορτωμένα σε καθετήρα μήκους 155 cm ή/και 235 cm κατά περίπτωση (γαστροσκόπιο, κολονοσκόπιο). Να έχουν δυνατότητα ανοίγματος και κλεισίματος έως και πέντε φορές πριν από την τελική απελευθέρωσή τους και να είναι συμβατά με κανάλι εργασίας 2,8mm. Να διαθέτει λαβή με χαρακτηριστικό ήχο επιβεβαίωσης κατά την απελευθέρωση. Να είναι συμβατά με μαγνητικό τομογράφο, να έχουν ένδειξη προφυλακτικής χρήσης μετά από πολυεκτομή, ενδοσκοπικού μαρκαρίσματος, διατρήσεων < 2cm και καθήλωση καθετήρων σίτισης. Να διαθέτουν βιβλιογραφική τεκμηρίωση αποτελεσματικότητας τουλάχιστον 5 ετών	78	118,95	13%	9.278,10	1.206,15	10.484,25
60	11670014022	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕ ΣΕΙΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΣΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ 7-10Fr	Σετ πλαστικών ενδοπροσθέσεων χοληδόχου πόρου με ευθύ άκρο που να διαθέτει εγγύς ανοικτό κανάλι οδηγού σύρματος, συμβατό με την τεχνική ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Ο καθετήρας να διαθέτει υδρόφιλη επικάλυψη στο άκρο του και να διατίθεται σε ποικιλία μεγεθών, μήκη (5,7,10,12 και 15cm) και διάμετροι (7-8,5-10-11,5Fr). Το σύστημα να διαθέτει προστατευτικό εξάρτημα για την εισαγωγή της ενδοπρόθεσης και να έχει τη δυνατότητα απόσυρσης-μετακίνησης, μέσω ενσωματωμένου ράμματος ασφαλείας (μεταξύ ενδοπρόθεσης και καθετήρα), πριν την τελική απελευθέρωση της ενδοπρόθεσης. Η έκπτυξη του οδηγού καθετήρα μπορεί να επιβεβαιωθεί καθώς ο ακτινοσκοπικός δείκτης του εσωτερικού οδηγού καθετήρα ευθυγραμμίζεται με τον ακτινοσκοπικό δείκτη του εξωτερικού καθετήρα. Επιπλέον, οι δύο χρωματιστοί δείκτες του οδηγού καθετήρα να υποδεικνύουν τότε έχει σχεδόν αναπτυχθεί ο οδηγός καθετήρας και τότε έχει αναπτυχθεί ο οδηγός καθετήρας	110	164,00	13%	18.040,00	2.345,20	20.385,20

61	11670014024	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕ ΣΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝ ΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ	Μεταλλική αυτοδιατεινόμενη ενδοπρόθεση χοληδόχου πόρου Να είναι κατασκευασμένη από ένα ενιαίο βιοσυμβατό κράμα νικελίου-τιτανίου εξασφαλίζοντας ομοιόμορφη και συνεχή ακτινική δύναμη. Να διαθέτει ακτινοσκοπικούς δείκτες υψηλής πυκνότητας για βέλτιστη ακτινοσκοπική ευκρίνεια. Να διατίθεται σε μήκη 6cm, 7cm, 8cm, 9cm, 10cm, 11cm και 12 cm, ενώ η διάμετρος του να είναι 8 και 10 mm. Να είναι προφορτωμένη σε εύχρηστο σύστημα εισαγωγής με δυνατότητα επανατοποθέτησης. Η διάμετρος του συστήματος εισαγωγής να 8Fr ενώ το μήκος 185cm. Επίσης να έχει τη δυνατότητα για διαδερμική εισαγωγή με καθετήρα μήκους 50cm. Να είναι συμβατό με κανάλι εργασίας 3.2mm.	11	940,00	13%	10.340,00	1.344,20	11.684,20
62	11670014025	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕ ΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ- ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΑΥΤΟΔΙΣΤΕΛΛ ΟΜΕΝΕΣ	• Μεταλλικές ενδοπροθέσεις οισοφάγου από nitinol, με εξωτερική επικάλυψη πολυουρεθάνης και ειδικό μηχανισμό τοποθέτησής του με δυνατότητα απελευθέρωσής τους, εγγύς ή άπω μέσω ράμματος. Η ενδοπρόθεση να διαθέτει ενδοσκοπικό δείκτη στον καθετήρα της ώστε να διευκολύνεται η τοποθέτησή της ενδοσκοπικά και επιπλέον νήμα στα άκρα του ώστε να παρέχει δυνατότητα μετακίνησης ή αφαίρεσής της. Να διατίθεται σε διάφορα μεγέθη μήκους 10, 12, 15cm με αντίστοιχη επικάλυψη 7, 9, 12 cm και διαμέτρους 18mm ή 23mm, με καθετήρα εισαγωγής 15Fr που καταλήγει σε 10 Fr και με τέσσερις ακτινοσκοπικούς δείκτες	6	2.080,00	13%	12.480,00	1.622,40	14.102,40
63	11670014031	ΛΑΒΙΔΕΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ 4 ΑΚΙΔΩΝ ΜΕ ΜΑΤΑΚΙΑ	ΛΑΒΙΔΕΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ 4 ΑΚΙΔΩΝ ΜΕ ΜΑΤΑΚΙΑ	5	59,26	13%	296,30	38,52	334,82

64	11670014039	ΜΕΤΑΛΙΚΑ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ CLIP ΔΥΟ ΑΚΙΔΩΝ ΚΠ 57.5	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ (ΠΡΟΦΟΡΤΩΜΕΝΑ) - Να διαθέτουν προσυναρμολογημένο clip από ανθεκτικό και εύκαμπτο κράμα μετάλλων (ELGILOY). - Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένο περίβλημα καθετήρα έτσι ώστε να μην προκαλεί φθορά στο κανάλι του ενδοσκοπίου. - Να διαθέτουν δυνατότητα ανοίγματος-κλεισίματος τουλάχιστον πέντε φορές πριν την τελική απελευθέρωση. - Να διαθέτουν δυνατότητα πλήρους περιστροφής κατά 360 μοίρες για την βέλτιστη προσέγγιση της πάσχουσας περιοχής - Να είναι συμβατά με MRI. - Να διαθέτουν μεγάλο άνοιγμα τουλάχιστον 11mm. - Να διαθέτει βιβλιογραφία με αποδεδειγμένη κλινική εμπειρία στην αποτελεσματική αντιμετώπιση αιμορραγιών του ανωτέρου και κατωτέρου πεπτικού.	73	98,00	13%	7.154,00	930,02	8.084,02
65	11670014050	Συσκευή παγίδευσης πολυπόδων	Συσκευή παγίδευσης πολυπόδων μίας θέσης.	200	4,00	13%	800,00	104,00	904,00
66	11670019167	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣ ΕΩΝ	Soehendra stent retriever 5 και 7fr	2	201,91	13%	403,82	52,50	456,32

67	11670019171	ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ ΗΣ ΝΗΣΤΙΔΟΣΤΟ ΜΙΑΣ (ΜΕΘΟΔΟΣ PULL)	Σετ ενδοσκοπικής γαστροστομίας PEG. Καθετήρας κατασκευασμένος από διάφανη πολύ μαλακή ιατρική σιλικόνη υψηλής διαύγειας σε διάμετρο 14 – 20 – 24fr, ο οποίος να φέρει εξωτερική διαγράμμιση ανά 10mm για την εκτίμηση βάθους. Το τελικό του άκρο να είναι τύπου μανιταριού διαμέτρου 30fr και πάχους 2mm, με δυνατότητα σύγκλησης δια της έλξεως. Ο καθετήρας να καταλήγει σε ενσωματωμένο διαστολέα δέρματος κωνικού σχήματος μεταβλητής διαμέτρου από 2 – 16fr και να φέρει ενσωματωμένη θηλιά περίδεσης ισχυρής έλξεως. Ο καθετήρας σίτισης να διαθέτει ακτινοσκοπική λωρίδα για άμεσο ακτινολογικό έλεγχο. Να φέρει δίσκο συγκράτησης κατασκευασμένο από σιλικόνη με μηχανισμό σταθεροποίησης secure lock χωρίς να απαιτεί την τοποθέτηση ράμματος ή την χρήση άλλου συνδετικού. Να φέρει 6 υποαλλεργικά, ανατομικά πέλματα πάχους 3mm για την ανατομική καθήλωση του στο δέρμα. Να φέρει 6 αεραγωγούς-οπές για τον αερισμό του δέρματος. Να φέρει αποσπώμενη κεφαλή σίτισης με ασφαλές σύστημα σύνδεσης με τον καθετήρα η οποία να διαθέτει 2 αυλούς για σίτιση και χορήγηση φαρμάκων, με ενσωματωμένες τάπες φραγής. Να διατίθεται και με κεφαλή σίτισης ENFit®. Το σύστημα να διαθέτει λοιπά εξαρτήματα (χειρουργικό πεδίο, γάζες, νυστέρι, συνδετικό luer lock για σύνδεση με αντλία σίτισης, σύριγγα, βελόνη). Να φέρει βρόγχο σύλληψης διαμέτρου καθετήρα 1.8mm και άνοιγμα θηλιάς 30mm	119	110,00	13%	13.090,00	1.701,70	14.791,70
68	11670019235	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΥΔΡ ΑΥΛΙΚΗΣ ΛΙΘΟΤΡΙΨΙΑΣ	Καθετήρας ηλεκτροδραυλικής λιθοτριψίας χοληφόρων (EHL lithotripsy Probe). Να χρησιμοποιείται για τον κατακερματισμό λίθων του χοληφόρου δέντρου μέσω ψηφιακού συστήματος χοληδοσκοπικής και να είναι συμβατός με ηλεκτροδραυλικό λιθοτρίπτη. Να διαθέτει διάμετρο μικρότερη από 1.9Fr και μήκος 375cm	7	713,27	13%	4.992,89	649,08	5.641,97

69	11670019236	ΛΑΒΙΔΑ ΧΟΛΗΔΟΧΟΣΚ ΟΠΙΟΥ	Λαβίδα βιοψίας χοληδοσκοπίου μιας χρήσης για την λήψη ιστοτεμαχίου κατά τη διάρκεια εξέτασης του χοληδόχου πόρου υπό άμεση όραση. Η λαβίδα αυτή να παρέχει την δυνατότητα επίσπευσης της διάγνωσης και ελαχιστοποίησης της ανάγκης για επανάληψη της ERCP ή άλλων διαγνωστικών διαδικασιών. Να προωθείται μέσω ανεξάρτητου καναλιού του καθετήρα πρόσβασης. Η λαβίδα να διαθέτει οδοντοτές σιαγώνες στο περιφερικό άκρο με παράθυρο, ειδικά σχεδιασμένη για την λήψη και συγκράτηση του ιστού στο εσωτερικό της. Η εξωτερική διάμετρος των σιαγώνων είναι 1.0mm και το άνοιγμά τους 4.1mm και 55°, το συνολικό μήκος του καθετήρα να είναι 286cm για χρήση με κανάλι 1.2mm	1	440,00	13%	440,00	57,20	497,20
70	11670019237	ΧΟΛΗΔΟΧΟΣΚ ΟΠΙΟ	Ψηφιακό χοληδοσκοπείο μιας χρήσης συμβατό με ψηφιακή μονάδα ελέγχου χοληδοσκοπησης υψηλής ανάλυσης η οποία δύναται να αποδίδει σε HDR (High Dynamic Range = Υψηλή ανάλυση εικόνας) . Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από έναν χρήστη ταυτόχρονα με το δωδεκαδακτυλοσκόπιο σε περιπτώσεις εξετάσεων ERCP, να κλειδώνει σταθερά πλησίον του καναλιού βιοψίας, να έχει ψηφιακό αισθητήρα λήψης εικόνας τουλάχιστον 70ο, κατεύθυνση οπτικού πεδίου 0 μοίρες, οπτικό πεδίο 120 μοίρες στον αέρα με ελάχιστο εύρος γωνίωσης 30 μοίρες με την παρελκόμενη συσκευή μέσα στο κανάλι εργασίας, δίδυμα κανάλια πλύσης και φωτισμού και κανάλι εργασίας 1,2mm. Επίσης, να διαθέτει 2 χωριστούς σωλήνες αναρρόφησης και πλύσης. Να διαθέτει περιστροφικούς μοχλούς κίνησης με κλείδωμα σε όλες τις κατευθύνσεις, προσαρμογέα θύρας Υ και η μέγιστη διάμετρος 10,8Fr να είναι συμβατή με κανάλι ενδοσκοπίου 4.2mm. Το συνολικό μήκος του να είναι 230cm ή 65cm, κατ' επιλογή, και το σύστημα να είναι κατάλληλο και εγκεκριμένο για χρήση σε διαγνωστικές και θεραπευτικές εφαρμογές τόσο κατά την διάρκεια εξέτασης ERCP όσο και ενδοσκοπικών- λαπαροσκοπικών διαδικασιών (χολοκυστεκτομές) στο σύστημα χοληφόρων- παγκρέατος, συμπεριλαμβανομένων των ηπατικών & παγκρεατικών πόρων	8	2.200,00	13%	17.600,00	2.288,00	19.888,00

71	11670019238	ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΧΟΛΟΛΙΘΩΝ	Καθετήρας μπαλόνι για ενδοσκοπική αφαίρεση λίθων τριπλού αυλού. Να είναι από πολύ υψηλής ανθεκτικότητας πολυαιθυλένιο, με δυνατότητα πλήρωσης σε τρεις διαστάσεις 10 – 12 – 15 mm και 13 - 15 - 18mm. Το μπαλόνι να έχει ειδικό επίπεδο σχεδιασμό για την ελαχιστοποίηση της τριβής κατά την αφαίρεση. Ο καθετήρας να έχει διάμετρο 2.3mm και μήκος 200 cm με κωνικό άκρο και να είναι συμβατός με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής. Να διαθέτει ακτινοσκοπικά σημεία στα άκρα του μπαλονιού για τον εντοπισμό του και η έγχυση του σκιαγραφικού να γίνεται στο απομακρυσμένο άκρο του μπαλονιού. Στη συσκευασία να περιλαμβάνεται διαβαθμισμένη σύριγγα πλήρωσης.	200	150,00	13%	30.000,00	3.900,00	33.900,00
72	11670019239	ΣΤΕΝΤ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ	Μεταλλικό αυτοεκπτυσσόμενο stent χοληφόρων χωρίς επικάλυψη και με επικάλυψη σιλικόνης. Κατασκευασμένο από κράμα Νικελίου-Τιτανίου. Να διαθέτει στρογγυλεμένα, ατραυματικά άκρα. Να επιτρέπει την επανατοποθέτησή του αφού εκπτυχθεί μέχρι και 80%. Το σύστημα εισαγωγής να διαθέτει εργονομική λαβή και καθετήρα με ακτινοσκοπικό δείκτη. Το stent να είναι κατάλληλο και για την τεχνική stent in stent για M-Hilar χολαγγειοκαρκίνωμα. Να διαθέτει δυο ακτινοσκοπικούς markers τύπου σπινάλ στο σημείο που είναι δυνατή η τοποθέτηση του δεύτερου stent καθώς και στα άκρα του επάνω στο πλέγμα για την σωστή τοποθέτηση. Το σύστημα τοποθέτησης να διαθέτει τρεις δείκτες επάνω στη λαβή για να ενημερώνει τον χρήστη για την πορεία έκπτυξης του stent, να έχει διάμετρο 7Fr για το ακάλυπτο και 8Fr για το επικαλυμμένο και το μήκος του να είναι 180cm. Το stent να είναι διαθέσιμο σε διάμετρο 8mm και 10mm και σε μήκη 40mm, 60mm, 80mm και 100mm	28	1.350,00	13%	37.800,00	4.914,00	42.714,00

73	11670019240	ΣΤΕΝΤ ΕΝΤΕΡΟΥ	Μεταλλική αυτοεκπτυσσόμενη ενδοπρόθεση εντέρου – δωδεκαδακτύλου χωρίς επικάλυψη και με επικάλυψη σιλικόνης, κατασκευασμένη από κράμα Νικελίου-Τιτανίου. Να επιτρέπει την επανατοποθέτησή του αφού εκπτυχθεί μέχρι και 80%. Το stent να είναι κατάλληλο και για την τεχνική stent in stent και να διαθέτει έξι (6) υψηλής ευκρίνειας ακτινοσκοπικούς markers στο σημείο που είναι δυνατή η τοποθέτηση δεύτερου stent στο χοληδόχο πόρο. Το σύστημα εισαγωγής να είναι 10Fr και μήκος 230cm και να διαθέτει τρεις δείκτες επάνω στο pusher για να δείχνει την κατάσταση έπταξης του stent. Το stent να είναι διαθέσιμο σε διάμετρο 20mm, 22mm, 24mm και 26mm και σε μήκη 60mm, 80mm, 100mm, 120mm, 140mm, 160mm και 180mm.	2	1.350,00	13%	2.700,00	351,00	3.051,00
74	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ Α CLIPS ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	Το Clip να είναι προφορτωμένο, περιστρεφόμενο, κατασκευασμένο από ειδικά επεξεργασμένο ανοξείδωτο χάλυβα - stainless steel- και να λειτουργεί σύμφωνα με την τεχνολογία calmp (σφιγκτήρα). Να ανοιγοκλείνει απεριόριστα και περιστρέφεται με απόλυτη ακρίβεια σε οποιαδήποτε θέση (καμπή) και να βρίσκεται το ενδοσκόπιο. Να έχει ειδικό σχεδιασμό Cam Mechanism, ώστε να αποτρέπεται η ανάκληση των σιαγόνων κατά το κλείσιμο. Το clip να διαθέτει βραχίονες ισχυροποίησης στο εσωτερικό των σκελών του. Οι βραχίονες να φέρουν στη βάση τους ενισχυτικές λωρίδες ντινόλης. Το Clip να φέρει 4 ισχυρές ακίδες συγκράτησης ιστού, δύο στο κάθε άκρο των σκελών του και ατραυματικά άκρα κυματοειδούς σχεδιασμού. Να έχει βραχύ stem 5,5mm - 6mm. Το Clip να είναι διαθέσιμο σε: 8mm - 11mm και 16mm. Κατά την πλήρη έκπτυξη του, το πλάτος του να είναι σταδιακά αυξανόμενο με μέγιστη ανάπτυξη ανά διάσταση: 8+2mm, 11±1mm και 16±2mm. Ο καθετήρας του να είναι από λείο ανοξείδωτο ατσάλι, να έχει εύκαμπτο ακάλυπτο spiral τελικό άκρο και επικάλυψη teflon στο σώμα. Να διαθέτει laser printed markers για σαφή εντοπισμό βάθους εισαγωγής. Να είναι χρωματικά κωδικοποιημένος και να διατίθεται σε 2,6mm & 195cm-230cm. Η λαβή χειρισμού One-ring, να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με την τεχνολογία λειτουργίας λαβίδων βιοψίας. Το Clip να είναι συμβατό	237	32,52	13%	7.707,24	1.001,94	8.709,18

			με μαγνητικό τομογράφο σε πεδία 1,5 ή 3 Tesla.						
75	11670019241	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ Α CLIPS ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	Clip αιμόστασης για την αντιμετώπιση γαστεντερολογικών αιμορραγιών, με ή χωρίς επικάλυψη, επανναποθετούμενο, πλήρως περιστρεφόμενο 1:1 360°, ανοίγματος σιαγόνων 09-11-13-16mm, μήκος καθετήρα 160cm - 230 cm, διάμετρος αυλού εργασίας 2,8 mm, για ακριβής τοποθέτηση και με σχεδιασμό εργονομικής λαβής safety lock. Έχει τη δυνατότητα ν' ανοιγοκλείνει απεριόριστες φορές πριν την τελική απελευθέρωσή του. Είναι συμβατό με μαγνητικό τομογράφο σε πεδία 1,5 ή 3 Tesla	314	31,73	13%	9.963,22	1.295,22	11.258,44
76	11080180295	ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤ ΗΡΕΣ ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΜΕ DMSO	Καθετήρας αφαίρεσης ξένων σωμάτων και πολυπόδων μιας χρήσης τύπου tripod, με 3 ή 4 άκρα, ατραυματικά ή αιχμηρά τύπου hook. Καθετήρας από teflon, λαβή 1-ring. Διάμετρος 2.3 mm, μήκος 230cm.	15	55,00	13%	825,00	107,25	932,25
77	11090010040	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΤΥΠΟΥ	Λαβίδα σύλληψης και αφαίρεσης ξένων σωμάτων μιας χρήσης, από ανοξείδωτο ατσάλι με επικάλυψη Teflon. Διατίθεται με σιαγώνες Rat tooth, alligator και crocodile. Λαβή 1-ring. Διάμετρος 2.3mm , μήκος 230cm.	7	55,00	13%	385,00	50,05	435,05

		ΑΛΙΓΑΤΟΡΑ							
78	11100040045	ΚΑΛΑΘΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ (ΠΛΕΚΤΟ)	Ενδοσκοπικό δίκτυ σύλληψης πολυπόδων και ξένων σωμάτων μίας χρήσης. Να αποτελείται από καθετήρα με βρόγχο, ανθεκτικό δίκτυ πυκνής πλέξης από πολυεστέρα και εργονομική λαβή χειρισμού. Το θηκάρι του βρόχου να είναι μπλέ χρώματος για την καλύτερη αναγνώριση και απεικόνιση του κατά την πράξη. Το μέγεθος του να είναι 3cm x 5.5cm (30mm διάμετρο σύλληψης) , με μήκος και διάμετρο καθετήρα 230 cm και 2,5mm αντίστοιχα	40	90,00	24%	3.600,00	864,00	4.464,00
79	11100130001	ΔΙΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ, ΠΥΛΩΡΟΥ ΚΑΙ ΠΑΧΕΩΣ ΕΝΤΕΡΟΥ	Μπαλόνια προοδευτικής διαστολής, τριών διαστάσεων, μέσω ενδοσκοπίου (TTS). Να διαθέτουν 3 (τρεις) ακτινοσκοπικούς δείκτες για να διευκολύνουν την ακριβή τοποθέτηση του μπαλονιού σε σχέση με την στένωση. Να διαθέτουν βαλβίδα Υ που επιτρέπει το κλείδωμα του οδηγού σύρματος, και ταυτόχρονη έγχυση σκιαγραφικού με το οδηγό σύρμα στην θέση του, καθώς επίσης και εσωτερικό στειλεό για χρήση χωρίς οδηγό σύρμα. Να διατίθενται σε διαμέτρους 4mm, 6-7-8mm, 8-9-10mm, 10-11-12mm, 12-13,5-15mm, 15-16,5-18mm και 18-19-20mm και σε μήκη μπαλονιού 30mm και 55mm. Ο φέρων καθετήρας να έχει διάμετρο 2,3mm, μήκος 240cm και να είναι συμβατός με ενδοσκόπια με κανάλι εργασίας διαμέτρου 2,8mm και με οδηγά σύρματα διαμέτρου 0,035"	54	245,00	13%	13.230,00	1.719,90	14.949,90
80	11100130050	ΕΠΙΣΤΟΜΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΣΕ ΩΝ Μ.Χ..ΕΝΗΛΙΚ ΩΝ ΜΕ ΛΟΥΡΑΚΙ	Επιστόμια μιας χρήσης ενηλίκων, με ελαστικό λουράκι περιδέσης. Να φέρει πλαϊνές οπές για χρήση αναρρόφησης. Να φέρει κεντρική οπή για την εισαγωγή του ενδοσκοπίου 27, 48, 50, 54, 60fr. Να φέρει ειδικό ανατομικό σταθεροποιητή οδόντων και γλώσσας. Να φέρει ειδική θυρίδα σταθεροποίησης του ενδοσκοπίου. Να έχει χρωματική κωδικοποίηση	900	1,20	24%	1.080,00	259,20	1.339,20

81	18010010022	ΥΓΡΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙ ΚΟ ENDODIS	Να είναι κατάλληλο για την υψηλού βαθμού απολύμανση ευκάμπτων ενδοσκοπίων στους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας. Στην σύνθεσή του να περιέχει Υπεροξεικό Οξύ 1 – 5%, Υπεροξείδιο του Υδρογόνου (H₂O₂) 15–30% και Οξικό Οξύ, ώστε να εξασφαλίζεται η υψηλού βαθμού απολύμανση σε χαμηλή θερμοκρασία 35°C, σύμφωνα με τις προδιαγραφές λειτουργίας του πλυντηρίου. Να εξασφαλίζει βέλτιστη δράση σε δοσολογία 12ml/ltr (1,2%) σύμφωνα με τις προδιαγραφές του πλυντηρίου. Να έχει ουδέτερο pH και να είναι φιλικό προς το χρήστη, προς τα υλικά κατασκευής των ενδοσκοπίων καθώς και του πλυντηρίου εξασφαλίζοντας προστασία από πιθανές φθορές. Να είναι κατάλληλο και απόλυτα συμβατό με στους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας, ώστε να εξασφαλίζεται η άρτια απολύμανση των ευκάμπτων ενδοσκοπίων και η ενδεδειγμένη λειτουργία του πλυντηρίου. Να κατατεθεί πρωτότυπη δήλωση-πιστοποίηση συμβατότητας, του προσφερόμενου απολυμαντικού υγρού με τα πλυντήρια του οίκου OLYMPUS, από τον οίκο κατασκευής του πλυντηρίου. Να φέρει σήμανση CE. Να διατίθεται σε δοχείο των 2,8 λίτρων. Τα προσφερόμενα είδη 81,82 και 83 να είναι του ιδίου κατασκευαστικού οίκου, και θα αξιολογηθούν από κοινού, για λόγους συμβατότητας με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων του οίκου OLYMPUS, οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο Τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας.	96	125,00	24%	12.000,00	2.880,00	14.880,00
----	-------------	----------------------------------	---	----	--------	-----	-----------	----------	-----------

82	18010010023	ΥΓΡΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙ ΚΟ ENDO DET	Να έχει ισχυρή καθαριστική δράση για αποτελεσματικό καθαρισμό των εύκαμπτων ενδοσκοπίων σε χαμηλή θερμοκρασία έως 40°C. Στην σύνθεσή του να περιέχει 5-15% ανιονικά τασιενεργά, γλυκόλες, ενισχυτικό διαλυτότητας και ενισχυτικό καθαρισμού ώστε να εξασφαλίζεται ο πλήρης καθαρισμός και η προστασία των ενδοσκοπίων. Να παρέχει βέλτιστη δράση καθαρισμού σε δοσολογία 6ml/lt (0,6%) σύμφωνα με τις προδιαγραφές των πλυντηρίων. Να είναι κατάλληλο και απόλυτα συμβατό με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας, ώστε να εξασφαλίζεται η άρτια απολύμανση των εύκαμπτων ενδοσκοπίων και η ενδεδειγμένη λειτουργία του πλυντηρίου. Να κατατεθεί πρωτότυπη δήλωση- πιστοποίηση συμβατότητας, του προσφερόμενου απολυμαντικού υγρού με τα πλυντήρια του οίκου OLYMPUS, από τον οίκο κατασκευής του πλυντηρίου. Να είναι συμβατό για χρήση σε εύκαμπτα ενδοσκόπια. Να είναι φιλικό προς το χρήστη, προς τα υλικά κατασκευής τόσο των ενδοσκοπίων όσο και του πλυντηρίου εξασφαλίζοντας τον άρτιο καθαρισμό τους και την προστασία τους από πιθανές φθορές. Να φέρει σήμανση CE. Να διατίθεται σε δοχείο των 5 λίτρων. Τα προσφερόμενα είδη 81,82 και 83 να είναι του ιδίου κατασκευαστικού οίκου, και θα αξιολογηθούν από κοινού, για λόγους συμβατότητας με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων του οίκου OLYMPUS, οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο Τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας.	24	140,00	24%	3.360,00	806,40	4.166,40
----	-------------	-----------------------------------	---	----	--------	-----	----------	--------	----------

83	18010010024	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤ ΗΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙ ΚΟΥ ENDO ACT	Να είναι υγρός Ενεργοποιητής για χρήση σε συνδυασμό με το προσφερόμενο απολυμαντικό υγρό (είδος 17), ώστε να εξασφαλίζεται ουδέτερο pH και προστασία των ευκάμπτων ενδοσκοπίων. Στην σύνθεσή του να περιέχει <5 % Υδροξείδιο του Νατρίου και Φωσφορικό άλας, και να δρα συνδυαστικά με το προσφερόμενο απολυμαντικό υγρό (είδος 17) σε χαμηλή θερμοκρασία 35°C. Να παρέχει βέλτιστη δράση σε δοσολογία 12ml/lt (1,2%) σύμφωνα με τις προδιαγραφές των πλυντηρίων. Να είναι κατάλληλος και απόλυτα συμβατός με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας, ώστε να εξασφαλίζεται η άρτια απολύμανση τους και η ενδεδειγμένη λειτουργία του πλυντηρίου. Να κατατεθεί πρωτότυπη δήλωση-πιστοποίηση συμβατότητας, του προσφερόμενου απολυμαντικού υγρού με το πλυντήριο mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS, από τον οίκο κατασκευής του πλυντηρίου. Να είναι συμβατός για χρήση σε εύκαμπτα ενδοσκόπια. Να είναι φιλικός προς το χρήστη, προς τα υλικά κατασκευής τόσο των ενδοσκοπίων όσο και του πλυντηρίου εξασφαλίζοντας τον άρτιο καθαρισμό τους και την προστασία τους από πιθανές φθορές. Να φέρει σήμανση CE. Να διατίθεται σε δοχείο των 5 λίτρων Τα προσφερόμενα είδη 81,82 και 83 να είναι του ιδίου κατασκευαστικού οίκου, και θα αξιολογηθούν από κοινού, για λόγους συμβατότητας με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων του οίκου OLYMPUS, οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο Τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου σας.	59	140,00	24%	8.260,00	1.982,40	10.242,40
----	-------------	--	---	----	--------	-----	----------	----------	-----------

84	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣ Η ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝ ΟΜΕΝΗ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΑΚΑΛΥΠΤΗ	Τύπου Nitinol Plus, με 9 ευκρινείς ακτινοσκοιούς δακτυλίου και στα δύο άκρα και στο κέντρο, με ενισχυμένο, πλεκτό σύρμα τύπου hook and cross από άκρη σε άκρη, εύκαμπτη με ακτινική δύναμη 100%, με ειδικό σχεδιασμό μείωσης μήκους κατά 25%, ανθεκτική ειδικά σχεδιασμένη σιλικόνη αποτροπής ανάπτυξης όγκων, με ειδικές και εμπεριστατωμένες κλινικές μελέτες οι οποίες να αποδεικνύονται και να αναφέρονται στο προσπéκτ του υλικού. Με σύστημα τοποθέτησης διαμέτρου 7fr με ειδικό άκρο τύπου "olive" με ακτινοσκοιό δείκτη. Συμβατή με οδηγό σύρμα 0.035" ελάχιστου μήκους 360cm και δυνατότητα τοποθέτησης TTW (Through-The-Scope/Διαμέσω του Ενδοσκοπίου) ή OTW(Over-The-Wire).	3	1.000,00	13%	3.000,00	390,00	3.390,00
85	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣ ΕΩΝ PIGTAIL	Σετ τοποθέτησης πλαστικών ενδοπροθέσεων PIGTAIL στο ένα ή και στα δύο άκρα, από PTFE με ομοκεντρικό σύστημα απελευθέρωσης τηλεσκοπικού τύπου σε διαμέτρους 7-8,5-10-11,5Fr και μήκος 175-190-205-230-260cm. Να φέρουν χρωματική κωδικοποίηση ανάλογα με τη διάμετρο του συστήματος. Το σύστημα απελευθέρωσης να γίνεται σε ένα στάδιο. Ο εσωτερικός οδηγός καθετήρας να φέρει ειδική επικάλυψη προλίπανσης για την υψηλή ολισθηρότητα κατά την διάνοιξη. Να διατίθεται με 1, 2 και 3 μεταλλικούς δακτυλίου στο τελικό άκρο, με και χωρίς μπαλόνι σταθεροποίησης της ενδοπρόθεσης. Να φέρει κανάλι για χρήση συρμάτινου οδηγού 0,018", 0,025" και 0.035" με περιστροφικό κλείδωμα για δυνατότητα έγχυσης σκιαγραφικού και ταυτόχρονη χρήση του συρμάτινου οδηγού.	3	110,00	24%	330,00	79,20	409,20
86	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΠΟΒΛΕΝΝΟΓ ΟΝΙΑΣ ΥΠΕΓΕΡΣΗΣ	Ειδική αποστειρωμένη σύριγγα των 10cc με περιστροφικό κλείδωμα. Να περιέχει υδροξυαιθυλοκυτταρίνη (HEC) κυτταρίνη, μπλε του μεθυλενίου, γλυκερίνη κ.α. Να έχει ένδειξη χρήσης σε ενδοσκοπικές επεμβάσεις ανωτέρου κατώτερου πεπτικού. Το διάλυμα να έχει ιδανική απόχρωση του μπλε ώστε να αναδεικνύονται τα στοιχεία κατά την εκτομή.	10	89,00	13%	890,00	115,70	1.005,70
87	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΧΡΩΣΤΙΚΗ ΧΡΩΜΟΕΝΔΟ ΣΚΟΠΗΣΗΣ INDIGO	Η χρωστική ουσία χρωμοενδοσκόπησης-τύπος Indigo Carmine 1% να είναι απόλυτα βιοσυμβατή με τον ανθρώπινο οργανισμό, σε φιαλίδιο των 10ml. Το φιαλίδιο να έχει λαστιχένιο πώμα για ευχερή	20	46,00	13%	920,00	119,60	1.039,60

		CARMINE	αναρρόφηση.						
88	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Λαβίδες αιμόστασης, σύλληψης αιμορραγούντων αγγείων και ελκών	Λαβίδα θερμής αιμόστασης, σύλληψης αιμορραγούντων αγγείων και ελκών με διαμόρφωση σιαγόνας alligator και άνοιγμα 5mm, με λεία και ομαλά άκρα για αποφυγή τραυματισμών. Να φέρει καθετήρα διαμέτρου 2,3mm μονωμένο με μήκος 1650, 1820 και 2000mm. Να είναι περιστρεφόμενες. Να φέρουν επιπλέον κανάλι έγχυσης-έκπλυσης. Να δύναται να συνδεθεί με την υπάρχουσα διαθερμία του νοσοκομείου χωρίς αντάπτορες.	2	380,00	24%	760,00	182,40	942,40
89	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Test ταχείας ανίχνευσης ελικοβακτηριδίου του πυλωρού	Test ταχείας ανίχνευσης ελικοβακτηριδίου του πυλωρού με την μέθοδο διάσπασης της ουρέασης. Να διαθέτει τρεις χρωματικές ενδείξεις για το θετικό αποτέλεσμα και δύο για το αρνητικό αποτέλεσμα και να γίνεται με την αλλαγή χρώματος έως 15 λεπτά και η ανάγνωση αρνητικού αποτελέσματος έως 1 ώρα. Το προϊόν να συντηρείται εκτός ψυγείου, σε θερμοκρασία δωματίου για τουλάχιστον 24 μήνες και με ημερομηνία λήξης για τουλάχιστον 24 μήνες. Όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια και υλικά να συμπεριλαμβάνονται στην συσκευασία, ώστε η ολοκλήρωση της εξέτασης να είναι άμεση και αποτελεσματική	2000	3,90	24%	7.800,00	1.872,00	9.672,00
90	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Προφορτωμένο, πλήρως περιστρεφόμενο ενδοσκοπικό κλιπ, 10 ακίδων, 8-11-16- 20mm	Το clip να είναι προφορτωμένο, πλήρως περιστρεφόμενο (1:1) κατά 360ο και ιδανικό για χρήση σε επεμβατικές ενδοσκοπικές τεχνικές : ERCP, ESD και EMR. Να λειτουργεί σύμφωνα με την τεχνολογία calmp (σφιγκτήρα). Να ανοιγοκλείνει απεριόριστα και να περιστρέφεται με απόλυτη ακρίβεια σε οποιαδήποτε θέση (καμπή) και να βρίσκεται το ενδοσκόπιο. Κατά την ERCP, να μην επηρεάζονται τα λειτουργικά χαρακτηριστικά του από το elevator του ενδοσκοπίου. Να έχει ειδικό σχεδιασμό Cam Mechanism, ο οποίος να μην επιτρέπει την ανάκληση των σιαγόνων κατά το κλείσιμο. Το clip να φέρει συνολικά 10 ισχυρές ακίδες συγκράτησης ιστού. Το κάθε σκέλος του clip να έχει ατραυματικά άκρα 2 ακίδων (σχεδιασμού V) και 3 ακίδες στο εσωτερικό του, ώστε να εξασφαλίζεται μέγιστη δύναμη σύγκλεισης. Επίσης να έχει βραχύ stem (στέλεχος/βάση βραχιόνων κλιπ) σε μήκη 5mm - 6,75mm. Να διατίθεται σε 4 διαφορετικές διαστάσεις :	20	85,00	13%	1.700,00	221,00	1.921,00

			8mm x 9,88mm - 11mm x 10,88mm - 16mm x 12,8mm και 20mm x 13,8mm. Ο καθετήρας του να είναι κατασκευασμένος από λείο ανοξείδωτο ατσάλι, με εύκαμπτο ακάλυπτο spiral τελικό άκρο, επικάλυψη teflon και laser printed markers. Επίσης να είναι χρωματικά κωδικοποιημένος και να διατίθεται σε διάμετρο 2,6mm & μήκος 195cm-230cm. Να φέρει λαβή χειρισμού Short-throw 3-ring, από καουτσούκ. Να είναι συμβατό με μαγνητικό τομογράφο σε πεδία 1,5 ή 3 Tesla. Επιπρόσθετα να φέρει ένδειξη προφυλακτικής χρήσης μετά από πολυπεκτομή, διατρήσεων < 3cm, καθήλωση καθετήρων σίτισης και μεταλλικών ενδοπροσθέσεων.						
91	ΝΕΙΟ ΕΙΔΟΣ	Μεταλλική βελόνα έγχυσης ERCP, ESD & EMR μιας χρήσης	Να είναι μιας χρήσης και να διατίθεται αποστειρωμένη σε ατομική συσκευασία. Να είναι κατάλληλη για έγχυση, μαρκάρισμα, σκληροθεραπεία, ERCP, ESD & EMR. Ο σχεδιασμός κίνησης της βελόνας, να της επιτρέπει να ανοιγοκλείνει άριστα σε οποιαδήποτε θέση (καμπή) και αν βρίσκεται το ενδοσκόπιο. Η βελόνη να είναι ευρύστομη, μονού bevel και να διατίθεται σε διαμέτρους 23G-25G και μήκη 4- 5mm. Ο καθετήρας της να είναι μεταλλικός εύκαμπτος spiral σωλήνας με εξωτερική επικάλυψη teflon, διαθέσιμος σε διάμετρο 1,8-2,5mm και μήκος 230cm. Επίσης να φέρει μεταλλικό δακτύλιο στο άκρο του ώστε να ενισχύεται η βελόνα κατά την εξαγωγή της. Επιπλέον να φέρει σύστημα με ισχυρό ελατήριο, ώστε να αποκλείεται η ακούσια εξαγωγή ή επαναφορά της βελόνας. Η βελόνα να έχει εργονομική λαβή με ενσωματωμένο μηχανισμό κλειδώματος, ώστε να ασφαλίζεται η θέση της βελόνας τόσο μετά την εξαγωγή όσο και μετά την επαναφορά της στον καθετήρα. Να είναι ιδανική για χρήση σε δωδεκαδακτυλοσκόπιο, και να μην επηρεάζεται η λειτουργία της από το elevator του ενδοσκοπίου	5	70,00	13%	350,00	45,50	395,50

92	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Διαφανές κάλυμμα ενδοσκοπίου για EMR & ESD	Να παραδίδεται σε ατομική συσκευασία. Να είναι σχεδιασμένο ώστε να διευκολύνει την ενδοσκοπική εικόνα κατά την διενέργεια ποικίλων θεραπευτικών ενδοσκοπικών επεμβάσεων. Να βοηθά στην αποφυγή της «ερυθρότητας» διατηρώντας σταθερή απόσταση μεταξύ του ενδοσκοπίου και του βλεννογόνου. Να διευκολύνει τον ελιγμό του ενδοσκοπίου, μέσω δύσκολων στροφών του γαστρεντερικού σωλήνα. Να διαθέτει οπή στην κορυφή του, για συνεχή παροχέτευση υγρών. Να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με ενδοσκοπικούς καθετήρες, π.χ. πολυπεκτόμους ή βελόνες. Να είναι διαθέσιμο σε μήκος 4mm και σε ποικιλία διαστάσεων : cap = 11.35mm E.O.D.= 8.9-9.5mm, cap = 11.8mm E.O.D.= 9.5-9.9mm cap = 12.4mm E.O.D.= 9.8-10.5mm, cap = 13.4mm E.O.D.= 10.9-11.8mm cap = 15.0mm E.O.D.= 12.6-13.2mm και cap = 15.7mm E.O.D.= 13.4-13.9mm	15	25,00	24%	375,00	90,00	465,00
93	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Stent Οισοφάγου με σπόγγο για vacuum therapy	Η ενδοπρόσθεση να είναι προφορτωμένη σε OTW εύκαμπτο, εργονομικό σύστημα εισαγωγής διαμέτρου 14/11mm και μήκους 100cm. Η ενδοπρόσθεση να φέρει πλήρη διπλή (εσωτερική-εξωτερική) επικάλυψη και να έχει σχήμα ευθύ με ατραυματικά άκρα round tulip. Το κυρίως σώμα της να καλύπτεται εξωτερικά από ειδικό σπόγγο. Να είναι κατασκευασμένη από ENA ενιαίο nitinol σύρμα θερμικής μνήμης. Να φέρει ράμμα και στα δύο άκρα της. Το κάθε ράμμα αποτελεί μέρος του πλέγματος (ενιαίο) και όχι επιπρόσθετο νήμα. Το stent να είναι πρωτοποριακά σχεδιασμένο ώστε να συνδυάζει σε ένα προϊόν, δύο αξιόπιστες μεθόδους που εφαρμόζονται στην αντιμετώπιση διαφυγής/διαρροής και αναστομωτικής ανεπάρκειας, λόγω διατρήσεων του ανωτέρου γαστρεντερικού σωλήνα. Επιπλέον το πλήρως επικαλυμμένο stent να καλύπτει πλήρως την βλάβη ενώ η κοιλότητα του τραύματος να παροχετεύεται με συνεχή αναρρόφηση. Επίσης ο σπόγγος να επικουρεί στον σχηματισμό κοκκώδους ιστού. Η εφαρμογή του stent να διατηρεί ανοιχτή την οισοφαγική/εντερική δίοδο. Η χρήση του stent να παρέχει : • συνεχή παροχέτευση • αξιόπιστη αναρρόφηση • αντιμετώπιση διατρήσεων/βλαβών έως 30 mm • πλήρη κάλυψη κοιλότητας τραύματος • εύκολη και ακριβής τοποθέτηση OTW (over-the-wire)	1	3.100,00	13%	3.100,00	403,00	3.503,00

			κοκκοποίηση ιστού • διατηρεί ανοιχτή την οισοφαγική /εντερική δίοδο, ώστε να μην απαιτείται εφαρμογή σωλήνα σίτισης στον ασθενή. Η ενδοπρόσθεση να έχει διάμετρο κυρίως σώματος 14mm με άκρα 30mm, συνολικό μήκος 70cm και μήκος σπόγγου 50cm						
94	NEO ΕΙΔΟΣ	Λαβίδα βιοψίας χοληδόχου πόρου μιας χρήσης, με αυλό για συρμάτινο οδηγό	Να είναι μίας χρήσης και να διατίθεται αποστειρωμένη σε ατομική συσκευασία. Να διαθέτει καθετήρα, κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι, ο οποίος να φέρει υποδοχή εισαγωγής συρμάτινου οδηγού έως 0,038". Ο καθετήρας να είναι εξαιρετικά εύκαμπτος, να μην επηρεάζεται από το elevator του ενδοσκοπίου και να επιτρέπει την λήψη βιοψιών σε οποιαδήποτε καμπή βρίσκεται η λαβίδα. Η λαβή χειρισμού να είναι εργονομική και να φέρει ενσωματωμένο ισχυρό ελατήριο, επαναφοράς θέσης σιαγόνων. Οι σιαγόνες της να έχουν διάμετρο 2,2mm και άνοιγμα 8mm ώστε να συλλέγουν ευμεγέθες δείγμα και να είναι οδοντωτές. Το μήκος του καθετήρα να είναι 240cm και η διάμετρος του 2,1mm	10	210,00	13%	2.100,00	273,00	2.373,00

95	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό όργανο σε σχήμα άγκυρας για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα	Ειδικό όργανο που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα σε συνδυασμό με το σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους. Αποτελείται από τα εξής μέρη: • Ειδική λαβή ασφαλείας με κουμπί το οποίο όταν ενεργοποιείται μπλοκάρει το όργανο • Εύκαμπτο άξονα μήκους 220cm • Σωλήνα με σπειροειδείς αύλακες • Άγκυρα που αποτελείται από 3 κυρτά τμήματα (για χρήση με κολονοσκόπιο)	2	920,00	13%	1.840,00	239,20	2.079,20
96	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό όργανο σε σχήμα άγκυρας για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα	Ειδικό όργανο που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα σε συνδυασμό με το σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους. Αποτελείται από τα εξής μέρη: • Ειδική λαβή ασφαλείας με κουμπί το οποίο όταν ενεργοποιείται μπλοκάρει το όργανο • Εύκαμπτο άξονα μήκους 165cm • Σωλήνα με σπειροειδείς αύλακες • Άγκυρα που αποτελείται από 3 κυρτά τμήματα (για χρήση με γαστροσκόπιο)	1	920,00	13%	920,00	119,60	1.039,60
97	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό όργανο για την συμπλησίαση χειλών του ιστού στον πεπτικό σωλήνα με πλευρικές σιαγόνες που ενεργοποιούνται ξεχωριστά για διατρήσεις	Ειδικό όργανο που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την συμπλησίαση χειλών του ιστού για διατρήσεις στον πεπτικό σωλήνα σε συνδυασμό με το σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους. Αποτελείται από τα εξής μέρη ; • Ειδική λαβή • Δύο ξεχωριστές μετακινούμενες λαβές • Εύκαμπτο άξονα μήκους 220cm • Κεντρική ράβδο • 2 πλευρικές μεταλλικές σιαγόνες που μπορούν να ενεργοποιηθούν ξεχωριστά (για χρήση με γαστροσκόπιο και κολονοσκόπιο)	1	1.065,00	13%	1.065,00	138,45	1.203,45

98	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σετ για την εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο παχύ έντερο και το ορθό	Ειδικό σετ που χρησιμοποιείται με κολονοσκόπιο για τη διαγνωστική και θεραπευτική εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο παχύ έντερο και το ορθό. Αποτελείται από τα εξής τμήματα: A. • Applicator Cap • Hand Wheel • Thread Retriever • Endoscope Sleeve B. Marking Probe Γ. Grasper Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 11.5-13.2 mm και κανάλι εργασίας 3.2 mm και άνω.	3	2.110,00	13%	6.330,00	822,90	7.152,90
99	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σετ για την εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο στομάχι και στο δωδεκαδάκτυλο	Ειδικό σετ που χρησιμοποιείται με γαστροσκόπιο για τη διαγνωστική και θεραπευτική εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο στομάχι και στο δωδεκαδάκτυλο. Αποτελείται από τα εξής τμήματα: A. • Applicator Cap • Hand Wheel • Thread Retriever • Endoscope Sleeve B. Καθετήρας Σήμανσης Γ. Λαβίδα Σύλληψης Δ.Μπαλόνι Εισαγωγής E. Οδηγό Σύρμα Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 10.5-12.0 mm και κανάλι εργασίας 3.7 mm και άνω.	2	2.430,00	13%	4.860,00	631,80	5.491,80
100	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την αιμόσταση και την αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα. Αποτελείται από τα εξής τμήματα: • Applicator Cap • Hand Wheel • Clip Αποτελείται από ειδικό υλικό με σχηματική μνήμη Nitinol και έχει σχήμα "δαγκάνας με μια σειρά από δόντια" χωρίς να αφήνει κενό στη μέση. Η "δαγκάνα" διπλώνει και ασκεί ισχυρή δύναμη συμπίεσης στον επιθυμητό ιστό, επιτυγχάνοντας αποτελεσματική αιμόσταση και αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα, τόσο μικρών όσο και μεγάλων.	5	650,00	13%	3.250,00	422,50	3.672,50

			Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 8.5-10.0 mm						
10 1	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την αιμόσταση, την διάτρηση και την αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα. Αποτελείται από τα εξής τμήματα : • Applicator Cap • Hand Wheel • Clip Αποτελείται από ειδικό υλικό με σχηματική μνήμη Nitinol και έχει σχήμα "δαγκάνας με μια σειρά από δόντια" χωρίς να αφήνει κενό στη μέση. Η "δαγκάνα" διπλώνει και ασκεί ισχυρή δύναμη συμπίεσης στον επιθυμητό ιστό, επιτυγχάνοντας αποτελεσματική αιμόσταση και αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα, τόσο μικρών όσο και μεγάλων. Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 8.5-11.0 mm	3	660,00	13%	1.980,00	257,40	2.237,40

10 2	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την αιμόσταση, την διάτρηση και την αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα. Αποτελείται από τα εξής τμήματα : • Applicator Cap • Hand Wheel • Clip Αποτελείται από ειδικό υλικό με σχηματική μνήμη Nitinol και έχει σχήμα “δαγκάνας με μια σειρά από δόντια” χωρίς να αφήνει κενό στη μέση. Η “δαγκάνα” διπλώνει και ασκεί ισχυρή δύναμη συμπίεσης στον επιθυμητό ιστό, επιτυγχάνοντας αποτελεσματική αιμόσταση και αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα, τόσο μικρών όσο και μεγάλων. Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 10.5-12.0 mm	2	920,00	13%	1.840,00	239,20	2.079,20
10 3	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την αιμόσταση, την διάτρηση και την αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα. Αποτελείται από τα εξής τμήματα : • Applicator Cap • Hand Wheel • Clip Αποτελείται από ειδικό υλικό με σχηματική μνήμη Nitinol και έχει σχήμα “δαγκάνας με μια σειρά από δόντια” χωρίς να αφήνει κενό στη μέση. Η “δαγκάνα” διπλώνει και ασκεί ισχυρή δύναμη συμπίεσης στον επιθυμητό ιστό, επιτυγχάνοντας αποτελεσματική αιμόσταση και αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα, τόσο μικρών όσο και μεγάλων. Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 11.5-14.0 mm	1	1.020,00	13%	1.020,00	132,60	1.152,60

10 4	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Μεταλλική Ενδοπρόθεση Οισοφάγου Με Πλήρη Επικάλυψη για την Αντιμετώπιση Αναστομωτικ ών Διαφυγών Μέσω Οδηγού Σύρματος	Ενδοπρόθεση οισοφάγου αυτοδιατεινόμενη από πλεκτό σύρμα νιτινόλης για την αντιμετώπιση αναστομοτικών διαφυγών. Η ενδοπρόθεση διαθέτει ατραυματικά άκρα και φέρει πλήρη επικάλυψη από σιλικόνη στο σώμα και στα άκρα. Διαθέτει 2 ράμματα αφαίρεσης στο εγγύς και άπω άκρο. Διαθέτει 6 ακτινοσκοπιούς δείκτες από ταντάλιο για μεγάλη ακτινοσκοπική ευκρίνεια και είναι συμβατή με MRI. Το σώμα της ενδοπρόθεσης έχει διάμετρο 28 mm και τα άκρα 34 mm. Το μήκος των άκρων είναι 15 mm και του σώματος διατίθεται σε μήκη 80, 100 και 120 mm. Η ενδοπρόθεση είναι προφορτωμένη σε σύστημα εισαγωγής το οποίο επιτρέπει την επανατοποθέτηση της κατά τη διάρκεια της επέμβασης. Το σύστημα εισαγωγής είναι συμβατό με οδηγό σύρμα 0.035. Το σύστημα εισαγωγής διαθέτει 3 ακτινοσκοπιούς δείκτες από βολφράμιο, άκρο από βάριο, ενδοσκοπικό δείκτη (κίτρινο), καθώς και ένδειξη ασφαλείας στην λαβή που επιτρέπει την εύκολη και ακριβή τοποθέτησή του.	2	1.600,00	13%	3.200,00	416,00	3.616,00
10 5	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Πρόσθετο Κανάλι Εργασίας για Εύκαμπτη Ενδοσκόπηση με Χρήση Γαστροσκοπίο υ	Πρόσθετο κανάλι εργασίας για εύκαμπτη ενδοσκόπηση. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εισαγωγή οργάνων ≤ 2.8 mm, για την αναρρόφηση και την έκπλυση με νερό. Αποτελείται από τα παρακάτω μέρη: • Προσάρτημα (για ενδοσκόπια διαμέτρου 8.5 - 13.5 mm) • Κανάλι εργασίας (εσωτερική διάμετρος 3.0 mm) • Προσαρμογέας • Βαλβίδα • Μανίκι	3	550,00	24%	1.650,00	396,00	2.046,00

10 6	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Σετ Ανάκτησης Θραυσμάτων OTSC	Ειδικό σετ για την ανάκτηση των θραυσμάτων OTSC/FTRD/STENTFIX από το πεπτικό σύστημα. Αποτελείται από τα εξής μέρη: 1: μονοπολικό όργανο μήκους 220cm για τον θρυμματισμό του Over-the-Scope Clip στον πεπτικό σωλήνα • αποτελείται από ένα μονωμένο καλώδιο με ένα εκτεθειμένο άκρο το οποίο περνά μέσα από το κανάλι εργασίας του ενδοσκοπίου • χρησιμοποιείται για την εφαρμογή του συνεχούς ρεύματος (DC) που παρέχεται από το σύστημα με σκοπό τον θρυμματισμό του Over-the-Scope Clip 2: Ειδικό καπάκι για την ανάκτηση των θραυσμάτων του Over-the-Scope Clip από το πεπτικό σύστημα • είναι ελαστικό και διαφανές και διατίθεται σε δύο διαστάσεις: • (για χρήση στο ανώτερο πεπτικό) • (για χρήση στο κατώτερο πεπτικό) 3: λαβίδα που χρησιμοποιείται για την σύλληψη και την ανάκτηση των θραυσμάτων του Over-the-Scope Clip στο πεπτικό σύστημα • περιλαμβάνει alligator and rat teeth για να εξασφαλιστεί η ισχυρή συγκράτηση και η εύκολη ανάκτηση των θραυσμάτων του Over-the-Scope Clip	1	1.300,00	13%	1.300,00	169,00	1.469,00
10 7	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Σετ αφαίρεσης ξένων σωμάτων από το πεπτικό σύστημα	Το Σετ αφαίρεσης ξένων σωμάτων από το πεπτικό σύστημα εφαρμόζεται σε εύκαμπτο ενδοσκόπιο και αποτελείται από τα εξής: SecureCap • Ελαστικό και διαφανές καπάκι για την αφαίρεση ξένων σωμάτων από το πεπτικό σύστημα • Έχει μήκος 30.5 mm και μέγιστη διάμετρο 16.9 mm και είναι συμβατό με ενδοσκόπια διαμέτρου 9.5-12.0 mm Grasper • Λαβίδα που διαθέτει alligator and rat teeth και χρησιμοποιείται για την ασφαλή σύλληψη και την εύκολη αφαίρεση ξένων σωμάτων από το πεπτικό σύστημα • Έχει μήκος 220 cm και διάμετρο 2.3 mm, συμβατή με κανάλι εργασίας ενδοσκοπίου 2.8 mm	3	555,00	24%	1.665,00	399,60	2.064,60

10 8	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤ ΗΤΩΝ	Διπολικός καθετήρας ραδιοσυχνότητας διαμέτρου 8Fr, με δυνατότητα προώθησης μέσω οδηγού σύρματος 0.035", σχεδιασμένος για την εκτομή του ιστού στη γαστρεντερική οδό. Να διαθέτει δύο ηλεκτρόδια μήκους 8mm, 5mm από την άκρη του καθετήρα. Να είναι συμβατός με διάφορες γεννήτριες RF (να/ μην απαιτεί εξειδικευμένη γεννήτρια RF) και η σύνδεση του στην γεννήτρια να πραγματοποιείται με ειδικό καλώδιο προσαρμογέα. Να είναι συμβατός με ενδοσκόπια καναλιού εργασίας 3,2 mm ή μεγαλύτερο, με μήκος καθετήρα 180 cm	2	2.000,00	13%	4.000,00	520,00	4.520,00
10 9	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ	Συνδετικά καλώδια προσαρμογέα για χρήση του καθετήρα εκτομής γαστρεντερικού ιστού διαστάσεων 4mm, 22mm & 28mm	5	300,00	24%	1.500,00	360,00	1.860,00
11 0	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΡΡΑΦΗΣ	Ενδοσκοπικό σύστημα με στόχο την προσέγγιση μαλακού ιστού σε ελάχιστα επεμβατικές ενδοσκοπικές πράξεις (για παράδειγμα το κλείσιμο και επούλωση έπειτα από ESD/EMR, κλείσιμο συριγγίων, διατρήσεων και διαρροών). Να επιτρέπει την στερέωση μέσω άγκιστρων-σπειραμάτων χαμηλού προφίλ σε υποβλεννογόνιο και ενδομυϊκό γαστρεντερικό ιστό και με την εφαρμογή τάσης ραφής να επιτρέπει το ακριβές κλείσιμο των ελλειμάτων. Το σετ να περιλαμβάνει ένα μπλε 3-0 ράμμα από πολυπροπυλένιο (για να ενισχυθεί η ορατότητα), προτοποθετημένο σε 4 άγκιστρα-σπειράματα. Να διαθέτει μια κατασκευή χαμηλού προφίλ, βασισμένη σε ράμματα με βελτιστοποιημένο μήκος και η επίπεδη άκρη ελικοειδούς σχήματος-άγκιστρο. Το συνολικό μήκος του αγκίστρου-έλικας να είναι 5,5mm, το μήκος του σπειράματος να είναι 3,5mm και πλάτος 1,5mm. Να μην περιέχει λάτεξ. Να διαθέτει ειδικό θηκάρι για την προστασία του καναλιού εργασίας του ενδοσκοπίου. Να διαθέτει ειδικό καθετήρα με εργονομική λαβή για την απελευθέρωση του αγκίστρου-σπειράματος, με τρυπάνι που μετατρέπει τη γραμμική κίνηση σε περιστροφή για την εύκολη τοποθέτηση των άγκιστρων-ραμμάτων, το οποίο να διαθέτει ένα μπλε κουμπί απελευθέρωσης του αγκίστρου-σπειράματος. Να διαθέτει καρτέλα με 3 άγκιστρα-έλικες με προφορτωμένο το ράμμα, η οποία μπορεί να τοποθετηθεί με ειδική λαβή/βραχίονα και ειδικό ιμάντα πάνω στο ενδοσκόπιο για να επιτρέπει την εύκολη επαναφόρτιση και τοποθέτηση του επόμενου αγκίστρου-	1	1.100,00	13%	1.100,00	143,00	1.243,00

			έλικας ράμματος, ώστε να παρέχει στους γιατρούς τη δυνατότητα να εκτελούν προσέγγιση ιστού και να επαναφορτίσουν τα άγκιστρα με το ράμμα χωρίς να απαιτείται η αφαίρεση του ενδοσκοπίου. Να είναι συμβατό με γαστροσκόπια (έως 155 cm) και κολονοσκόπια (έως 235 cm) με κανάλι εργασίας 2,8 mm						
11 1	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ	Καθετήρας ασφάλισης ράμματος συμβατός με ενδοσκοπικό σύστημα ραμμάτων συρραφής και σύστημα προσέγγιση μαλακού ιστού. Να χρησιμοποιείται για την προσέγγιση του ιστού και γρήγορο και ασφαλές κλείδωμα του ράμματος μέσω μιας κατασκευής στερέωσης χωρίς κόμπους από υλικό ΡΕΕΚ. Να έχει σχέδιο βύσματος και γιακά για να κλειδώνει το ράμμα, μήκους 7.95mm και διαμέτρου 2.44mm. Να διαθέτει ενσωματωμένο βρόγχο φόρτωσης του ράμματος, διαφορετικού χρώματος, για να μπορεί εύκολα και με ασφάλεια να τραβηχτεί το ράμμα μέσα στον καθετήρα ασφάλισης. Να διαθέτει εργονομική λαβή τριών δακτυλίων με διαχωριστικό ασφαλείας, η οποία να επιτρέπει το κλείδωμα του ράμματος και το κόψιμό του σε δύο ευδιάκριτα στάδια. Να διατίθεται σε μήκη 160cm και 235cm	1	350,00	13%	350,00	45,50	395,50

11 2	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΛΙΠ ΓΙΑ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΜΕΓΑΛΩΝ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΩΝ	Προφορτωμένα κλιπ μιας χρήσεως για κλείσιμο μεγάλων ελλειμάτων (< 3 cm) στον γαστρεντερολογικό σωλήνα. Τα ειδικά διαμορφωμένα δόντια αγκίστρωσης που διαθέτουν, να επιτρέπουν στους χρήστες να πιάνουν με ασφάλεια τον υγιή ιστό, περιορίζοντας την ολίσθηση κατά τη διάρκεια της κινητοποίησης και εύκολα να προσεγγίσουν το άπω άκρο προκειμένου να επιτευχθεί η σύγκλιση. Να διαθέτουν άνοιγμα σιαγώνων 11mm. Να έχουν δυνατότητα ανοίγματος και κλεισίματος πριν από την τελική απελευθέρωσή τους και να είναι συμβατά με κανάλι εργασίας 2,8mm. Να περιστρέφονται 1:1 με ειδικό στροφέιο πλησίον της λαβής χειρισμού αλλά και σε όλο το μήκος του καθετήρα λόγω της ύπαρξης 32 συρμάτων (16 σε κάθε κατεύθυνση) και προς τις 2 κατευθύνσεις, δεξιόστροφα και αριστερόστροφα. Να διαθέτει λαβή με χαρακτηριστικό ήχο επιβεβαίωσης κατά την απελευθέρωση. Να είναι συμβατά με μαγνητικό τομογράφο, να έχουν ένδειξη για ενδοσκοπικό μαρκάρισμα, κλείσιμο διατρήσεων < 2cm, να έχουν ένδειξη προφυλακτικής χρήσης μετά από πολυπεκτομή, αιμόσταση για αιμοραγούντα έλκη, βλενογόνια και υποβλενογόνια σύγκλιση <3cm, αρτηριών <2mm, πολυπόδων <1.5cm, εκκολπωμάτων, και καθήλωση καθετήρων σίτισης	2	230,00	13%	460,00	59,80	519,80
11 3	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Βελόνα βιοψίας ενδοσκοπικού υπέρηχου τύπου FNB για λήψη ιστολογικού δείγματος διαμέτρου 22G	Να διαθέτει τουλάχιστον 6 διαφορετικές επιφάνειες κοπής ώστε να παρέχει ακρίβεια, σταθερότητα και έλεγχο της βελόνας και να εξασφαλίζει τη λήψη του καλύτερου δείγματος με τη μικρότερη δύναμη διείσδυσής. Να διαθέτει ηχογενείς δακτυλίους στο κάτω άκρο της ώστε να παρέχει δυνατότητα υπερηχοτομογραφικής εντόπισης κατά τη διάρκεια της εξέτασης. Να διαθέτει δυνατότητα ρύθμισης του μήκους τόσο της βελόνας όσο και του θηκαριού μέσω δύο ανεξάρτητων κομβίων. Να είναι αποστειρωμένη, μίας χρήσης. Η συσκευασία να περιλαμβάνει διαβαθμισμένη σύριγγα και στρόφιγγα μονής κατεύθυνσης. Να διαθέτει δυνατότητα αφαίρεσης μόνο της βελόνας χωρίς να απαιτείται να αφαιρεθεί όλη η συσκευή, μειώνοντας έτσι το χρόνο αναμεσά στις λήψεις του δείγματος και επιπλέον επιτρέποντας στο χρήστη να διατηρεί τη θέση του ενδοσκοπίου.	5	330,00	13%	1.650,00	214,50	1.864,50

			Να διαθέτει δυνατότητα εναλλαγής βελόνων διαφορετικών διαμέτρων 19G και 25G, βελόνων κυτταρολογικού δείγματος τύπου FNA στην ίδια συσκευή						
11 4	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚ ΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ EUS-FNB ΚΑΙ EUS-FNA	Ο καθετήρας να διαθέτει μεταλλικό περίβλημα, ατραυματικό για το κανάλι εργασίας, που να διευκολύνει την εισαγωγή του (στο κανάλι εργασίας) και να επιτρέπει ευελιξία κινήσεων στο χρήστη. Το άκρο της βελόνας να είναι τύπου Menghini για άριστη διείσδυση. Η βελόνα να είναι κατασκευασμένη από Nitinol και να επιτρέπει την πολλαπλή συλλογή δειγμάτων χωρίς να τσακίζει. Να διαθέτει σε ξεχωριστή συσκευασία σύριγγα κενού, ρυθμιζόμενη έως και 20ml. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο μήκος βελόνης έως και 80mm με ενσωματωμένο εμπλοκέα και να διατίθεται σε δύο τύπους α) με πλάγια οπή και β) χωρίς πλάγια οπή. Να διαθέτει ωφέλιμο μήκος καθετήρα 1.400mm και διάμετρο βελόνης 19G ,22G και 25G. Να διαθετεί εργονομική λαβή για καλύτερη ρύθμιση της βελόνης κατά τη διάρκεια ολόκληρης της διαδικασίας. Να διαθετεί άριστη οπτική του άκρου της βελόνης κατά τον υπέρηχο.	5	350,00	13%	1.750,00	227,50	1.977,50

11 5	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΟΡ ΩΣΗΣ ΙΣΤΩΝ	Το Ηλεκτρόδιο εφαρμόζει σε ενδοσκοπιο και χρησιμοποιείται για την παροχή ελεγχόμενης ηλεκτροπόρωσης σε στοχευμένους ιστούς με ασφάλεια και ταχύτητα, μέσω των παράλληλων πλακών που περιέχονται σε θάλαμο. Ο ιστός τραβιέται μέσα στο θάλαμο μέσω εφαρμογής κενού. Το Ηλεκτρόδιο είναι αποστειρωμένο, μιας χρήσεως και παρέχει ηλεκτρικούς παλμούς σε βάθος 1cm εντός 3 δευτερολέπτων σε συνδυασμό με τη Γεννήτρια Ηλεκτροπόρωσης. Το Ηλεκτρόδιο μπορεί να εφαρμοστεί για τη θεραπεία βλαβών σε διαφορετικά σημεία κατά τη διάρκεια της ίδιας επέμβασης. Η χρήση του Ηλεκτροδίου σε συνδυασμό με την Γεννήτρια Ηλεκτροπόρωσης ενδείκνυται σε: - Ενδοσκοπική, λαπαροσκοπική και θωρακοσκοπική θεραπεία νεοπλασματικών ιστών στο ανώτερο και κατώτερο πεπτικό - Θεραπεία συμπαγών όγκων και τοπική θεραπεία επιδερμικών και υποδορίων όγκων και μεταστάσεων ανεξάρτητα από την προέλευση τους και οποιαδήποτε προηγούμενη θεραπεία - Ηλεκτροπόρωση ανθρώπινου ιστού Η κεφαλή του ηλεκτροδίου έχει μήκος 250mm και διάμετρο 12mm. Το Ηλεκτρόδιο συνδέεται με τη Γεννήτρια με καλώδιο μήκους 124cm.	1	3.600,00	13%	3.600,00	468,00	4.068,00
11 6	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΦΙΓΚΤΗΡΟΤΟ ΜΟΙ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΜΕ ΠΡΟΦΟΡΤΩΜ ΕΝΟ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ ΟΔΗΓΟ ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩ Ν	Να διαθέτουν προφορτωμένο συρμάτινο οδηγό διαμέτρου 0,035". - Να διατίθενται με μήκος συρματός 2700mm. - Το σύρμα να διαθέτει διάμετρο άκρου 0,025' και 0,035' για τα υπόλοιπα 2,330mm αντίστοιχα. - Να διατίθενται σε τύπους με ευθύ και γωνιωμένο τελικό άκρο σύρματος. - Να διαθέτουν μερικώς επικαλυμμένο σύρμα κοπής με πολυμερές PFA. - Να διατίθενται με διάμετρο τελικού άκρου 4.4 Fr. - Να διατίθενται με σύρμα κοπής 20mm, και 30 mm και με άκρο 7mm. - Να διατίθενται με μήκος καθετήρα 1950mm. - Να διαθέτουν ειδική χειρολαβή τύπου C-Hook η οποία να δίνει την δυνατότητα εφαρμογής στην λαβή του ενδοσκοπίου και ειδική διαγράμμιση στον καθετήρα έτσι ώστε να είναι συμβατός με την τεχνική ταχείας	40	360,00	13%	14.400,00	1.872,00	16.272,00

			ανταλλαγής αναλωσίμων τύπου V.						
11 7	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΠΛΗΡΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕ ΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣ ΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟ Υ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να είναι πλήρως επικαλυμμένες και να διαθέτουν εσωτερική μεμβράνη σιλικόνης η οποία ελαχιστοποιεί την ανάπτυξη όγκων. Να διαθέτουν σχεδιασμό σταθερών κυψελίδων πολύκλωνης κατασκευής ούτως ώστε να επιτυγχάνεται υψηλή ευκαμψία και βέλτιστη ακτινική δύναμη. Να διαθέτουν διευρυμένα άκρα, τα οποία εμποδίζουν τη μετανάστευση της ενδοπρόθεσης. Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοιερά σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοιερά σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόσθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να διαθέτουν ορατό πράσινο ράμμα στο άνω άκρο επιτρέποντας την εύκολη μετακίνηση και αφαίρεσή της ενδοπρόθεσης μετά την τοποθέτηση. Να έχουν διάμετρο 18mm, 20mm, 22mm και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 6cm, 8cm, 10cm, 12cm, 14cm και 15cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 10,5fr και να διατίθεται σε 3 διαφορετικά μήκη: 160cm, 180cm και 220cm. Να είναι κατάλληλες για τοποθέτηση σε ενδείξεις καλοήθειας και κακοήθειας	3	900,00	13%	2.700,00	351,00	3.051,00

11 8	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕ ΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣ ΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟ Υ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να είναι μερικώς επικαλυμμένες και να διαθέτουν εσωτερική μεμβράνη σιλικόνης η οποία ελαχιστοποιεί την ανάπτυξη όγκων. Να διαθέτουν σχεδιασμό σταθερών κυψελίδων πολύκλωνης κατασκευής ούτως ώστε να επιτυγχάνεται υψηλή ευκαμψία και βέλτιστη ακτινική δύναμη. Να διαθέτουν διευρυμένα άκρα, τα οποία εμποδίζουν τη μετανάστευση της ενδοπρόθεσης. Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοπεύσιμα σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοπεύσιμα σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να διαθέτουν ορατό πράσινο ράμμα στο άνω άκρο επιτρέποντας την εύκολη μετακίνηση και αφαίρεσή της ενδοπρόθεσης μετά την τοποθέτηση. Να έχουν διάμετρο 18mm, 20mm, 22mm και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 6cm, 8cm, 10cm, 12cm, 14cm και 15cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 10,5fr και να διατίθεται σε 3 διαφορετικά μήκη: 160cm, 180cm και 220cm. Να είναι κατάλληλες για τοποθέτηση σε ενδείξεις καλοήθειας και κακοήθειας	3	900,00	13%	2.700,00	351,00	3.051,00
11 9	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΑΚΑΛΥΠΤΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣ ΕΙΣ ΔΩΔΕΚ. ΚΑΙ ΠΥΛΩΡΟΥ ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟ Υ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να διαθέτουν σχεδιασμό ασταθούς δομής κυψελίδων τύπου πλέξης, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται βέλτιστη τοποθέτηση για να αποτραπεί η μετανάστευση και ο κίνδυνος διάτρησης. Να αποτελούν το βέλτιστο συνδυασμό ακτινικής και αξονικής δύναμης για διατήρηση της βατότητας σε ελικοειδή ανατομία. Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοπεύσιμα σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοπεύσιμα σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να έχουν διάμετρο 18mm, 20mm, 22mm, και 24mm, και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 6cm, 8cm, 10cm, 12cm, 14cm και 15cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 10fr και να διατίθεται σε 2 μήκη 180cm και 220cm. Να είναι κατάλληλες για τοποθέτηση σε ενδείξεις κακοήθειας	2	900,00	13%	1.800,00	234,00	2.034,00

12 0	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΑΚΑΛΥΠΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣ ΕΙΣ ΓΙΑ ΚΑΤΩΤΕΡΟ ΠΕΠΤΙΚΟ (ΠΑΧΕΩΣ ΕΝΤΕΡΟΥ) ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟ Υ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να διαθέτουν σχεδιασμό ασταθούς δομής κυψελίδων τύπου πλέξης, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται βέλτιστη τοποθέτηση για να αποτραπεί η μετανάστευση και ο κίνδυνος διάτρησης Να αποτελούν το βέλτιστο συνδυασμό ακτινικής και αξονικής δύναμης για διατήρηση της βατότητας σε ελικοειδή ανατομία Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοιερὰ σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοιερὰ σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόσθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να έχουν διάμετρο 18mm, 20mm, 22mm, 24mm, 26mm, 28mm και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 6cm, 8cm, 10cm, 12cm, 14cm και 15cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 10fr και 10,5fr και μήκος 220cm. Να είναι κατάλληλες για τοποθέτηση σε ενδείξεις κακοήθειας	2	900,00	13%	1.800,00	234,00	2.034,00
12 1	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	STENT ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕ ΝΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΓΑΣΤΡΕΚΤΟΜ Η	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να είναι πλήρως επικαλυμμένες και να διαθέτουν εσωτερική μεμβράνη σιλικόνης η οποία επιτρέπει την εύκολη αφαίρεση. Να διαθέτουν μεγάλη διάμετρο και μεγάλο μήκος, τα οποία εμποδίζουν τη μετανάστευση της ενδοπρόθεσης Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοιερὰ σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοιερὰ σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόσθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να διαθέτουν 2 ράμματα στο ανώτερο και κατώτερο άκρο επιτρέποντας την εύκολη μετακίνηση και αφαίρεσή της ενδοπρόθεσης μετά την τοποθέτηση. Να έχουν διάμετρο 22mm, 24mm, 28mm και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 18cm και 23cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 20fr και μήκος 70cm. Να είναι κατάλληλο για αντιμετώπιση διαρροής ή συριγγίου μετά από χειρουργείο γαστρεκτομής.	1	900,00	13%	900,00	117,00	1.017,00
							749.796,35		854.739,15

Για την παρούσα σύμβαση γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο της ποσότητας ανά τμήμα της διακήρυξης χωριστά, είτε για περισσότερα του ενός τμήματος, είτε για το σύνολό τους και πάντα για το σύνολο της ποσότητας ανά τμήμα.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης, για κάθε τμήμα της παρούσας χωριστά.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα (1) έτος.

Το Νοσοκομείο με μονομερή απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου, έχει δικαίωμα παράτασης της σύμβασης για ένα (1) επιπλέον έτος.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης για ένα (1) έτος είναι 749.796,35 € χωρίς το Φ.Π.Α. 13% & 24% (854.739,15 € με το Φ.Π.Α. 13% & 24%).

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης για ένα (1) έτος συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας παράτασης για ένα (1) έτος, με αντίστοιχη αύξηση του φυσικού – οικονομικού αντικειμένου, ανέρχεται στο ποσό των 1.499.592,70 € χωρίς το Φ.Π.Α.13% & 24% (1.709.478,30 € με το Φ.Π.Α.).

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.

1.4. Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

Γενικές διατάξεις δημοσίων συμβάσεων

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
- του ν. 5218/2025 (Α' 125), περί τροποποιήσεων διατάξεων του Ν. 4412/2016 και άλλες διατάξεις δημοσίων συμβάσεων.
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών

Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»,

- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.»,
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», ΦΕΚ 2385/12.04.2023 με διορθ. σφαλμ. ΦΕΚ 3061/09.05.2023
- αρθρ.158-160 του Ν. 4972/2022 ΦΕΚ Α' 181/23-9-2022 "ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ -ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ".
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας, : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44),
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92).

Άλλο θεσμικό πλαίσιο

- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μίας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,

- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119

Ειδικό κανονιστικό πλαίσιο που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της προκηρυσσόμενης σύμβασης

- Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- την απόφαση που έλαβε το Διοικητικό Συμβούλιο του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» κατά την 1η/16-01-2025 (Θέμα 41ο) συνεδρίασή του περί έγκρισης του Πίνακα Προγραμματισμού Διαχειριστικού Έτους 2025, στον οποίο προβλέπεται διαγωνισμός με τίτλο «Υλικά Ενδοσκοπικού - Βρογχοσκοπικού» (CPV 33164000-7 Κοιλιοσκοπική Διάταξη & 33196000-0 Ιατρικά Βοηθήματα), έναντι ετήσιου προϋπολογισμού 750.000,00 € χωρίς το Φ.Π.Α. 13% & 24% (900.000,00 € με το Φ.Π.Α. 13% & 24%), με δυνατότητα παράτασης για ένα (1) επιπλέον, για τις ανάγκες του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου».
- τη με αριθμ. 1476/24-07-2025 Απόφαση Διοικητή με την οποία εγκρίθηκε α) το με αριθμ. πρωτ. 13323/07-07-2025 πρακτικό σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών και β) η διενέργεια ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων, με αντικείμενο την προμήθεια «Υλικά Ενδοσκοπικού - Βρογχοσκοπικού» (CPV 33164000-7 Κοιλιοσκοπική Διάταξη & 33196000-0 Ιατρικά Βοηθήματα) και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, έναντι ετήσιου προϋπολογισμού 749.796,35 € χωρίς το Φ.Π.Α. 13% & 24% (854.739,15 € με το Φ.Π.Α.), με δυνατότητα παράτασης για ένα (1) επιπλέον, για τις ανάγκες του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου».

- Τη με αριθμ. πρωτ. 43025/03.09.2025 έγκριση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης (ΑΔΑ: 63ΨΥ8ΟΡΕΠ-6Τ6) της 3^{ης} ΥΠΕ Μακεδονίας.
- Τη με αριθμ. πρωτ. 1570/04.09.2025 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: 6ΙΕΣ46906Β-ΚΟ6), η οποία βαρύνει τον Κ.Α.Ε. 1311.01 του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2025 του Φορέα.

1.5. Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής κατάθεσης των προσφορών είναι η **20/11/2025 και ώρα 14:00 μ.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr) <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>

1.6. Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 02/10/2025 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έλαβε τον αριθμό 650388-2025.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **377396**, και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ από όπου υπάρχει απευθείας πρόσβαση στα στοιχεία και έγγραφα της ηλεκτρονικής διαγωνιστικής διαδικασίας στο url: <https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/377396>.

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016, ενώ έχει αποσταλεί/αναρτηθεί στις εφημερίδες: ΕΠΤΑ ΗΜΕΡΕΣ, ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΤΟΠΙΚΗ.

Η προκήρυξη έχει σταλεί για δημοσίευση και στους παρακάτω φορείς: 1. Στο Εμπορικό & Βιομηχανικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης, 2. Επαγγελματικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης, 3. Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών και 4. Βιοτεχνικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης.

Η Διακήρυξη, όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.gpapanikolaou.gr, στην διαδρομή: ΑΡΧΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ► ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΙ ► [ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ].

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Ζ του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο για την προμήθεια.

1.7. Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του

Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1. Γενικές πληροφορίες

2.1.1. Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. ΠΕ036/2025 Προκήρυξη της Σύμβασης όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης,
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ] (παράρτημα ΙΙΙ),
3. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της,
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της (παράρτημα VI).

2.1.2. Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr).

Επιβάλλονται στους οικονομικούς φορείς οι κάτωθι απαιτήσεις με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης:

Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τους υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης. Για το σκοπό κατά την παραλαβή των εγγράφων της σύμβασης υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με την οποία δηλώνει τα ανωτέρω.

Η τυχόν επεξεργασία, από τον ανάδοχο, ευαίσθητων προσωπικών δεδομένων ασθενών, αλλά και όλων των εργαζομένων στο Νοσοκομείο, θα διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 2472/1997 (ΦΕΚ Α 50/10-04-1997) καθώς και από τον υπ' αριθ. 2016/679 Κανονισμό Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων (GDPR) και σε κάθε περίπτωση από τις ισχύουσες ευρωπαϊκές και εθνικές διατάξεις. Ο ανάδοχος οφείλει να ακολουθεί και να συμμορφώνεται με τις υποδείξεις του Υπεύθυνου Επεξεργασίας Δεδομένων (DPO) του Νοσοκομείου.

2.1.3. Παροχή διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο οκτώ (8) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλον τρόπο, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν στα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Η αναθέτουσα αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4. Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5. Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1 εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Στο παράρτημα IV παρατίθενται υποδείγματα των εγγυητικών επιστολών συμμετοχής στον διαγωνισμό και καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6. Προστασία προσωπικών δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για τον σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης άλλων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στο παράρτημα VII της παρούσας.

2.2. Δικαίωμα συμμετοχής - Κριτήρια ποιοτικής επιλογής

2.2.1. Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6, και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2. Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, ύψους 2% υπολογιζόμενη επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του κάθε είδους για την οποία υποβάλλει προσφορά.

Α/Α	Κωδικός Είδους	Περιγραφή Είδους	Αξία προ ΦΠΑ €	ΥΨΟΣ € ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 2%
1	11090040061	ΒΕΛΟΝΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 19G ΣΑΡΚΟΕΙΔΩΣΗΣ ΛΕΜΦΩΜΑΤΟΣ	13.350,00	267,00
2	11090040062	ΒΕΛΟΝΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 21 G	22.200,00	444,00
3	11090040064	ΒΕΛΟΝΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 22 G	23.862,00	477,24
4	11090050185	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ ΒΑΘΟΥΣ ΕΣΤΙΑΣΗΣ 3-50mm	4.500,00	90,00
5	11110050071	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΡΥΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΧ ΔΙΑΜ. 1.7mm ΜΗΚΟΣ 115cm	6.240,00	124,80
6	11110050072	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΡΥΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΧ ΔΙΑΜ. 1.1 mm ΜΗΚΟΣ 115cm	6.240,00	124,80
7	11110050073	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΡΥΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΧ ΔΙΑΜ. 2.4 mm ΜΗΚΟΣ 115cm	6.240,00	124,80
8	11670013035	ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΧ,ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 mm	285,20	5,70
9	11670013042	ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΧ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΚΑΙ ΑΚΙΔΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.8mm και 2.3mm	1.875,60	37,51
10	11670013045	ΛΑΒΙΔΕΣ Μ.Χ. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΚΑΙ ΑΚΙΔΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.8mm και 2.3mm	1.650,00	33,00
11	11670013069	ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΛΗΨΗΣ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ-ΜΕ ΣΚΛΗΡΟ ΠΕΛΟΣ	772,50	15,45
12	11670013070	ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΛΗΨΗΣ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕ ΣΚΛΗΡΟ ΠΕΛΟΣ ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 1.7 - 1.8mm	579,20	11,58
13	11670013084	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΠΛΑΓΙΑ ΕΓΚΟΠΗ	2.484,00	49,68
14	11670019335	ΒΕΛΟΝΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ	22.800,00	456,00

15	11670019336	ΣΕΤ ΘΗΚΑΡΙ ΜΕ ΛΑΒΙΔΑ ΒΙΟΨΙΑΣ & ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΗ ΒΟΥΡΤΣΑ (EBUS)	7.800,00	156,00
16	11670019337	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ RADIAL EBUS	1.120,00	22,40
17	11090050183	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟ ΥΠΕΡΗΧΟ	3.800,00	76,00
18	11090050184	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	700,00	14,00
19	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΛΑΒΙΔΕΣ ΘΕΡΜΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ	2.200,00	44,00
20	11040030009	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟ 14G ΕΩΣ 26 G	175,00	3,50
21	11100010050	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ERCP ΤΡΙΠΛΟ ΑΥΛΟΥ	272,40	5,45
22	11100010080	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΑΧΑΛΑΣΙΑΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΔΗΓΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ	4.169,00	83,38
23	11100010100	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΔΙΠΟΛΙΚΟΙ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΙ (ΓΙΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	5.562,00	111,24
24	11100020110	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΚΩΝΙΚΗ	5.640,00	112,80
25	11100020165	STENTS ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΑ 5FR ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ RIGTAIL ΚΑΙ ΕΥΘΕΑ	3.480,00	69,60
26	11100030001	ΣΥΡΜΑ - ΟΔΗΓΟΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΜΟΝΟΜΕΝΟ	9.548,00	190,96
27	11100050001	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΛΙΘΩΝ ΑΠΟ ΧΟΛΗΦΟΡΟ ΠΟΡΟ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 9-12mm, 12-15mm και 15-18mm	8.689,60	173,79
28	11100050075	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ	7.980,00	159,60
29	11100060030	ΣΕΤ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΚΙΡΣΩΝ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ	9.125,60	182,51
30	11100070001	ΣΦΙΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΛΑΒΗ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ	1.156,00	23,12
31	11100070020	ΣΦΙΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ NEEDLE KNIFE ΠΡΟΚΥΡΤΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΑΚΡΟ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5Fr	1.210,00	24,20
32	11100070120	ΣΦΙΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ ERCP ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ	147.000,00	2.940,00
33	11100100075	ΛΑΒΙΔΕΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΤΥΠΟΥ RAT TUTH	1.160,00	23,20
34	11100120001	ΒΡΟΓΧΟΙ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	6.601,50	132,03
35	11100130030	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΖΕΛΕ ΕΙΔΙΚΟ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ	2.152,80	43,06
36	11100130060	ΒΟΥΡΤΣΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ERCP ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ	5.400,00	108,00

37	11100130125	ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΛΙΘΟΘΡΥΠΤΕΣ	1.047,00	20,94
38	11100130140	ΛΑΒΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΙΣ ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	740,71	14,81
39	11100130210	ΒΡΟΧΟΣ ΒΛΕΝΟΓΟΝΕΚΤΟΜΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΤΥΠΟΥ CRESCENT	5.932,32	118,65
40	11100130245	ΣΕΤ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΑΠΟ -14 ΕΩΣ 24 Fr	3.277,50	65,55
41	11100130250	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΒΙΟΨΙΑΣ ΤΩΝ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΩΝ RENTAX	504,00	10,08
42	11100130300	Αναλώσιμα πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	4.389,40	87,79
43	11100130305	Αναλώσιμα πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	98,80	1,98
44	11100130310	Αναλώσιμα πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	98,80	1,98
45	11100130503	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΛΙΘΩΝ ΧΟΛΗΔΟΧΟΥ ΠΟΡΟΥ 20mm	4.620,00	92,40
46	11100130507	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΥΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΜΕ ARGON PLASMA	11.829,40	236,59
47	11100130508	ΜΕΛΑΝΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ (ΤΑΤΟΟ) ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	390,15	7,80
48	11100130509	ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ CO2	3.292,00	65,84
49	11100130510	ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΣΚΕΥΣΗΣ CO2 ΜΕ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ OLYMPUS	2.194,70	43,89

50	11100130515	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΥΠΟ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟ ΥΠΕΡΗΧΟ	6.000,00	120,00
51	11110110085	ΒΕΛΟΝΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ	2.470,00	49,40
52	11110110086	ΒΕΛΟΝΑ ΒΙΟΨΙΑΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ	5.670,00	113,40
53	11110110087	ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΣΚΕΥΣΗΣ CO2 ΜΕ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ ΡΕΝΤΑΧ	4.389,40	87,79
54	11110120001	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΚΑΨΟΥΛΑ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΛΕΠΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ	20.250,00	405,00
55	11640010345	Λαβίδα Magill 25cm	71,54	1,43
56	11670014005	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ - ΜΗΚΟΥΣ 160 εκ. ΚΑΙ 240 εκ.	1.835,46	36,71
57	11670014009	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ..ΜΕ ΘΗΚΑΡΙ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ	1.505,00	30,10
58	11670014018	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 60ml ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΤΩΝ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ.ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ	4.389,20	87,78
59	11670014019	ΕΝΔΟΣΚΟΠΤΙΚΑ CLIPS.	9.278,10	185,56
60	11670014022	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΕΙΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΣΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ 7-10Fr	18.040,00	360,80
61	11670014024	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ	10.340,00	206,80
62	11670014025	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΑΥΤΟΔΙΣΤΕΛΛΟΜΕΝΕΣ	12.480,00	249,60

63	11670014031	ΛΑΒΙΔΕΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ 4 ΑΚΙΔΩΝ ΜΕ ΜΑΤΑΚΙΑ	296,30	5,93
64	11670014039	ΜΕΤΑΛΙΚΑ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ CLIP ΔΥΟ ΑΚΙΔΩΝ ΚΠ 57.5	7.154,00	143,08
65	11670014050	Συσκευή παγίδευσης πολυπόδων	800,00	16,00
66	11670019167	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΩΝ	403,82	8,08
67	11670019171	ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΝΗΣΤΙΔΟΣΤΟΜΙΑΣ (ΜΕΘΟΔΟΣ PULL)	13.090,00	261,80
68	11670019235	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΛΙΘΟΤΡΙΨΙΑΣ	4.992,89	99,86
69	11670019236	ΛΑΒΙΔΑ ΧΟΛΗΔΟΧΟΣΚΟΠΙΟΥ	440,00	8,80
70	11670019237	ΧΟΛΗΔΟΧΟΣΚΟΠΙΟ	17.600,00	352,00
71	11670019238	ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΧΟΛΟΛΙΘΩΝ	30.000,00	600,00
72	11670019239	ΣΤΕΝΤ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ	37.800,00	756,00
73	11670019240	ΣΤΕΝΤ ΕΝΤΕΡΟΥ	2.700,00	54,00
74	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΑ CLIPS ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	7.707,24	154,14
75	11670019241	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΑ CLIPS ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	9.963,22	199,26
76	11080180295	ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΜΕ DMSO	825,00	16,50
77	11090010040	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΑΛΙΓΑΤΟΡΑ	385,00	7,70
78	11100040045	ΚΑΛΑΘΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ (ΠΛΕΚΤΟ)	3.600,00	72,00
79	11100130001	ΔΙΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ, ΠΥΛΩΡΟΥ ΚΑΙ ΠΑΧΕΩΣ ΕΝΤΕΡΟΥ	13.230,00	264,60
80	11100130050	ΕΠΙΣΤΟΜΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΣΕΩΝ Μ.Χ..ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΜΕ ΛΟΥΡΑΚΙ	1.080,00	21,60
81	18010010022	ΥΓΡΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ENDODIS	12.000,00	240,00

82	18010010023	ΥΓΡΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ENDO DET	3.360,00	67,20
83	18010010024	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟΥ ENDO ACT	8.260,00	165,20
84	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΑΚΑΛΥΠΤΗ	3.000,00	60,00
85	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΩΝ RIGTAIL	330,00	6,60
86	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΠΟΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΑΣ ΥΠΕΓΕΡΣΗΣ	890,00	17,80
87	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΧΡΩΣΤΙΚΗ ΧΡΩΜΟΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗΣ INDIGO CARMINE	920,00	18,40
88	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Λαβίδες αιμόστασης, σύλληψης αιμορραγούντων αγγείων και ελκών	760,00	15,20
89	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Test ταχείας ανίχνευσης ελικοβακτηριδίου του πυλωρού	7.800,00	156,00
90	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Προφορτωμένο, πλήρως περιστρεφόμενο ενδοσκοπικό κλιπ, 10 ακίδων, 8-11-16- 20mm	1.700,00	34,00
91	ΝΕΙΟ ΕΙΔΟΣ	Μεταλλική βελόνα έγχυσης ERCP, ESD & EMR μιας χρήσης	350,00	7,00
92	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Διαφανές κάλυμμα ενδοσκοπίου για EMR & ESD	375,00	7,50
93	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Stent Οισοφάγου με σπόγγο για vacuum therapy	3.100,00	62,00
94	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Λαβίδα βιοψίας χοληδόχου πόρου μιας χρήσης, με αυλό για συρμάτινο οδηγό	2.100,00	42,00
95	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό όργανο σε σχήμα άγκυρας για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα	1.840,00	36,80
96	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό όργανο σε σχήμα άγκυρας για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα	920,00	18,40

97	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό όργανο για την συμπλησίαση χειλών του ιστού στον πεπτικό σωλήνα με πλευρικές σιαγόνες που ενεργοποιούνται ξεχωριστά για διατρήσεις	1.065,00	21,30
98	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σετ για την εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο παχύ έντερο και το ορθό	6.330,00	126,60
99	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σετ για την εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο στομάχι και στο δωδεκαδάκτυλο	4.860,00	97,20
100	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	3.250,00	65,00
101	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	1.980,00	39,60
102	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	1.840,00	36,80
103	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	1.020,00	20,40
104	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Μεταλλική Ενδοπρόθεση Οισοφάγου Με Πλήρη Επικάλυψη για την Αντιμετώπιση Αναστομωτικών Διαφυγών Μέσω Οδηγού Σύρματος	3.200,00	64,00
105	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Πρόσθετο Κανάλι Εργασίας για Εύκαμπτη Ενδοσκόπηση με Χρήση Γαστροσκοπίου	1.650,00	33,00
106	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Σετ Ανάκτησης Θραυσμάτων OTSC	1.300,00	26,00
107	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Σετ αφαίρεσης ξένων σωμάτων από το πεπτικό σύστημα	1.665,00	33,30
108	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ	4.000,00	80,00
109	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ	1.500,00	30,00

110	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΡΡΑΦΗΣ	1.100,00	22,00
111	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ	350,00	7,00
112	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΛΙΠ ΓΙΑ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΜΕΓΑΛΩΝ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΩΝ	460,00	9,20
113	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Βελόνα βιοψίας ενδοσκοπικού υπέρηχου τύπου FNB για λήψη ιστολογικού δείγματος διαμέτρου 22G	1.650,00	33,00
114	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ EUS-FNB ΚΑΙ EUS-FNA	1.750,00	35,00
115	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΟΡΩΣΗΣ ΙΣΤΩΝ	3.600,00	72,00
116	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΦΙΓΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΜΕ ΠΡΟΦΟΡΤΩΜΕΝΟ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ ΟΔΗΓΟ ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ	14.400,00	288,00
117	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΠΛΗΡΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	2.700,00	54,00
118	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	2.700,00	54,00
119	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΑΚΑΛΥΠΤΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΔΩΔΕΚ. ΚΑΙ ΠΥΛΩΡΟΥ ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	1.800,00	36,00
120	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΑΚΑΛΥΠΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΑΤΩΤΕΡΟ ΠΕΠΤΙΚΟ (ΠΑΧΕΩΣ ΕΝΤΕΡΟΥ) ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	1.800,00	36,00

121	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	STENT ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΓΑΣΤΡΕΚΤΟΜΗ	900,00	18,00
-----	-----------	---	--------	-------

Σε περίπτωση προσφοράς που περιλαμβάνει περισσότερα του ενός είδη, η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση προς το άθροισμα των αντίστοιχων ποσών της τελευταίας στήλης του ως άνω πίνακα.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς της παραγράφου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι **20-12-2026**, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Το Νοσοκομείο μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων: (α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, (β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, (γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), (δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, (ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, (στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση του Νοσοκομείου να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, (ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν.4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3. Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τα ακόλουθα εγκλήματα: **α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα και τα εγκλήματα

των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυννοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτοουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

-στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.

-στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.

-στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

-σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με τα κατάλληλα μέσα, ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

(δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.4. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει [\[αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού\]](#). Οι υποχρεώσεις της παρούσας αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία.

Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής: α) οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες, β) οι εταιρείες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρείες ελέγχουν συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφων και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α..

2.2.3.4.α Σύμφωνα με την εφαρμογή των περιοριστικών μέτρων που περιλαμβάνονται στον Κανονισμό Κυρώσεων κατά της Ρωσίας (Κανονισμός (ΕΕ) 833/2014, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων

Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις».

2.2.3.5. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.6. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι

έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτώματων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

2.2.3.7. Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφο, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί μετά την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.

Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

2.2.3.8. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια επιλογής

2.2.4. Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

2.2.5. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Δεν τίθενται συγκεκριμένες απαιτήσεις οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης.

2.2.6. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα διεθνή ή/και ευρωπαϊκά ή/και εθνικά πρότυπα και κανονισμούς (ISO, EN, ΕΛΟΤ κλπ.) και να διαθέτουν τα κατά περίπτωση (ανά τμήμα) πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης, που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

Ακόμη θα πρέπει να υποβάλουν δήλωση (εφόσον απαιτείται από το Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης) ότι συμμορφώνονται προς τις απαιτήσεις της υπουργικής απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348 /07.01.2004 («Αρχές & κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» - ΦΕΚ Β' 32/16.01.2004).

Για τη διασφάλιση της τήρησης των διαδικασιών ιχνηλασιμότητας με σκοπό την άμεση ανταπόκριση και ενημέρωση της μονάδας υγείας σε οποιοδήποτε περιστατικό ανάκλησης και απόσυρση προϊόντος που μπορεί να θέσει σε κίνδυνο την ασφάλεια των ασθενών, και τη συμπλήρωση της κάρτας αναφοράς περιστατικών χρηστών ιατροτεχνολογικών προϊόντων, οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα πρέπει, για όλα τα προσφερόμενα ιατροτεχνολογικά προϊόντα που εμπίπτουν στα οριζόμενα στο άρθρο 2 και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII του Κανονισμού της ΕΕ 2017/745, στις τεχνικές τους προσφορές **να δηλώνουν υποχρεωτικά:**

α. Τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την κατασκευαστική μονάδα στην οποία παράγεται το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.

Επιπρόσθετα, στις περιπτώσεις που δεν κατασκευάζουν οι ίδιοι το τελικό προϊόν σε δική τους κατασκευαστική μονάδα, στην προσφορά τους πρέπει να επισυνάψουν:

β. Βεβαίωση του νόμιμου εκπροσώπου του κατασκευαστή ότι υφίσταται επίσημη συνεργασία με τον εισαγωγέα/διανομέα, (ή αντίγραφο της συμφωνίας τους και εντολής προς τον εισαγωγέα) και ότι υπάρχει τεχνική υποστήριξη, κατάλληλη εκπαίδευση, διαδικασίες ιχνηλασιμότητας, απόσυρσης, ανάκλησης προϊόντων και πρόβλεψη σχετικά με καταγγελίες και αναφορές που υποβάλλουν επαγγελματίες του τομέα της υγείας, ασθενείς και χρήστες, σχετικά με ύποπτα περιστατικά που αφορούν τεχνολογικό προϊόν για το οποίο έχει οριστεί εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος.

γ. Την εξουσιοδότηση και εκπαίδευση από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη και ορθή χρήση των προϊόντων

Σε περίπτωση που το προσφερόμενο είδος δεν *εμπίπτει* στα προϊόντα που ορίζονται στο άρθρο 2 και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII του Κανονισμού της ΕΕ 2017/745, αυτό θα πρέπει να δηλώνεται ενυπόγραφα από τον συμμετέχοντα οικονομικό φορέα.

Προσφορά η οποία δεν συμμορφώνεται με τα ανωτέρω θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

2.2.7. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα διεθνή ή/και ευρωπαϊκά ή/και εθνικά πρότυπα και κανονισμούς (ISO, EN, ΕΛΟΤ κλπ.) και να διαθέτουν τα κατά περίπτωση (ανά τμήμα) πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης, που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

Το Νοσοκομείο αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη – μέλη *σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008*. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων - Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του

οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9. Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς με το ΕΕΕΣ, σύμφωνα τα οριζόμενα στο εδάφιο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών του εδαφίου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης με την υπεύθυνη δήλωση, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στα εδάφια 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

2.2.9.1. Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα παράρτημα ΙΙΙ, το οποίο ισοδυναμεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του παραρτήματος 1.

Στις περιπτώσεις όπου η προς ανάθεση σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα και τα κριτήρια επιλογής ποικίλλουν από τμήμα σε τμήμα, πρέπει να συμπληρώνεται ένα ΕΕΕΣ για κάθε τμήμα (ή ομάδα τμημάτων με τα ίδια κριτήρια επιλογής).

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσας και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ του εδαφίου 2.2.3.3 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί, εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα **περί μη ρωσικής εμπλοκής**, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο **2.2.3.4.α** της παρούσας, περιλαμβάνεται σε διακριτή υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα VIII της παρούσας.

2.2.9.2. Αποδεικτικά μέσα

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατά την παράγραφο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με το εδάφιο 2.4.2.5 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

Β.1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω. **Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.** Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στα εδάφια 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις

περιπτώσεις που αναφέρονται στα εδάφια 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για το εδάφιο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στο ως άνω εδάφιο 2.2.3.1.

β) για το εδάφιο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων του εδαφίου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης του εδαφίου 2.2.3.2 περίπτωση α', πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

iii) Για το εδάφιο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) Για το εδάφιο 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) 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.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις του εδαφίου 2.2.3.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για το εδάφιο 2.2.3.8 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.4 δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών, που καθορίζονται κατωτέρω, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρεία (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στην παρ. 2.2.3.4 της παρούσας ανωτέρω).

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.2.3.4 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.

ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.4, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και, εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο, από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.3.4.

iii) Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:

- Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, που έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

- Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Ειδικότερα:

- Όσον αφορά στις **εγκατεστημένες στην Ελλάδα ανώνυμες εταιρείες** υποβάλλεται πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

- Όσον αφορά στις **αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρείες:**

Α) εφόσον έχουν κατά το δίκαιο της έδρας τους ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν :

- i) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές

- ii) Αναλυτική κατάσταση μετόχων, με τον αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

- iii) Κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

Β) εφόσον δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:

- i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζομένου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζομένου

- ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,

- iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής. *[Εναπόκειται στην αναθέτουσα αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρείας να υποβάλει*

την προαναφερόμενη κατάσταση, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρείας].

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμο αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά την παράγραφο 3.1.2 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005. [Προς τον σκοπό αυτό οι Α.Α. δύνανται να απαιτούν ο προσωρινός ανάδοχος, πέραν των ως άνω δικαιολογητικών ονομαστικοποίησης, να προσκομίζει κατά το στάδιο κατακύρωσης υπεύθυνη δήλωση ότι δεν είναι εξωχώρια εταιρεία, κατά την ανωτέρω έννοια και δεν εμπίπτει στις διατάξεις της παρ.4 εδαφ. α & β του άρθρου 4 του Ν. 3310/2005, όπως ισχύει.]

ζ) για την παράγραφο **2.2.3.4.α**, υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VIII της παρούσας Διακήρυξης). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016. **Η εν λόγω υπεύθυνη δήλωση απαιτείται κατά την υποβολή των δικαιολογητικών συμμετοχής.**

Β.2. Για την απόδειξη της απαίτησης της παρ. 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας), προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Β.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν κατάλληλες τραπεζικές βεβαιώσεις και στοιχεία απόδειξης του ετήσιου ειδικού κύκλου εργασιών σε αντικείμενα συναφή προς αυτό της παρούσας σύμβασης, είτε με επίσημους ισολογισμούς της επιχείρησης είτε με εκτυπώσεις από την πλατφόρμα gsis της ΑΑΔΕ. Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο. [εάν κι εφόσον απαιτείται].

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν το σύνολο των απαιτούμενων δικαιολογητικών όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα αντίστοιχα εν ισχύει πιστοποιητικά, εκδοθέντα από αρμόδιους κοινοποιημένους οργανισμούς.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε. κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση- πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου, με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα και -εφόσον δεν προβλέπονται- υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς, όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται πέραν της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

Β.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

Β.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

Β.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

Β.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3. Κριτήρια ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής

2.4. Κατάρτιση - Περιεχόμενο προσφορών

2.4.1. Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο παράρτημα Ι της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά δηλώνεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω εξουσιοδότηση μπορεί να περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α), είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, είτε στα έγγραφα συμφωνίας των οικονομικών φορέων για συμμετοχή στο διαγωνισμό ως ένωση, είτε στα πρακτικά των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των μελών της ένωσης.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

2.4.2. Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον οικονομικό φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

Ειδικότερα η τεχνική προσφορά, οι πίνακες συμμόρφωσης (παράρτημα ΙΙ) προς τις τεχνικές προδιαγραφές του παραρτήματος Ι, η οικονομική προσφορά, η οποία θα πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το παράρτημα V και τυχόν πρόσθετα στοιχεία των τεχνικών προσφορών, όπως τεχνικές περιγραφές, τεχνικά φυλλάδια κλπ επισυνάπτονται ως συνημμένα και ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα ψηφιακά αρχεία στο σύστημα.

Οι προσούρες (prospectus) δεν υπογράφονται ψηφιακά.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του υποσυστήματος, ως εξής:

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

- α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille,
- β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα,
- γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),
- δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,
- ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι:

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 (πχ συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις και λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα),

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κρατών μελών που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης το φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης

της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3. Περιεχόμενα φακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής- Τεχνική προσφορά»

2.4.3.1. Δικαιολογητικά συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α, β και γ στοιχεία:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παρ. 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης και

γ) την υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντα οικονομικού φορέα, περί μη ρωσικής εμπλοκής όπως προβλέπεται στο άρθρο 2.2.9.2, Β.1, παρ. ζ' της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως παράρτημα αυτής (Παράρτημα ΙΙΙ).

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται να αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ του εδαφίου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

2.4.3.2. Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Τεχνικές Προδιαγραφές” του αντίστοιχου είδους στο παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα του προσφερόμενου είδους, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Επιπλέον θα πρέπει να συμπληρωθεί ο πίνακας του φύλλου συμμόρφωσης (παράρτημα ΙΙ) προς τις τεχνικές προδιαγραφές του παραρτήματος Ι. Στους συγκεκριμένους πίνακες:

→ Στη στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗΣ», θα πρέπει να αντιγραφούν αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις απαντήσεις, βάσει του παραρτήματος «Ι» της διακήρυξης, για τα οποία θα πρέπει να δοθούν.

→ Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΥ» σημειώνεται η απάντηση του υποψηφίου αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ ή ΟΧΙ, ανάλογα αν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην προσφορά. Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής και η αρμόδια επιτροπή έχει την υποχρέωση ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης.

→ Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε ενότητα της τεχνικής προσφοράς ή/και σε αριθμημένα τεχνικά φυλλάδια κατασκευαστών ή σε αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των υπηρεσιών, του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας ή αναφορές σε μεθοδολογία εγκατάστασης, υποστήριξης κλπ., που κατά την κρίση του υποψηφίου αναδόχου τεκμηριώνουν την απάντηση στον πίνακα συμμόρφωσης.

Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. τεχνικό φυλλάδιο 3, σελ. 4 παράγραφος 4 κλπ.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή στο κείμενο παραπομπής θα υπογραμμίζεται το σημείο που τεκμηριώνει την απάντηση, καθώς και η αντίστοιχη παράγραφος του πίνακα συμμόρφωσης, στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. προδ. 2.6).

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

- α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.
- β) την χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.

2.4.4. Περιεχόμενα φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, δίδεται σε ΕΥΡΩ, συμπληρώνεται στον πίνακα του παραρτήματος V της παρούσας, είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και αφορά **ομάδα/εξετάσεις του διαγωνισμού για τις οποίες υποβάλλεται**, όπως περιγράφεται στην παρ. 1.3 της παρούσας.

Στην τιμή προσφοράς περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση της πράξης ολοκληρωμένης, στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι επί των εκάστοτε πληρωμών κρατήσεις είναι οι εξής:

- Κράτηση **2%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, σύμφωνα με την αριθμ. ΔΥ6α/Γ.Π./οικ. 36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. σε εφαρμογή του άρθρου 3 του Ν. 3580/2007
- Κράτηση **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 (ΕΑΔΗΣΥ) (άρθρο 350 παρ.3 Ν.4412/16, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 7 του Ν. 4912/22 και ισχύει)
- 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

Σε κάθε πληρωμή παρακρατείται ο κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Κ.Φ.Δ. φόρος εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται εκτός των εξαιρέσεων που προβλέπονται στην παράγραφο 6.6 της παρούσας.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίδεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η προσφερόμενη συνολική τιμή για κάθε εξέταση της παρούσας υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης για την εξέταση αυτή, όπως καθορίζεται από την αναθέτουσα αρχή στην παρούσα διακήρυξη.

2.4.5. Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2 της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6. Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή, με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλειψείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 περ. γ' της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής, πλην των προβλεπόμενων περιπτώσεων στην παράγραφο 6.6 της παρούσας.

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης για το προσφερόμενο είδος

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1. Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1. Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά» την **25-11-2025, Τρίτη και ώρα 10:00 π.μ.**

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή.

3.1.2. Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείψεις δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

[Επισημαίνεται ότι οι διευκρινίσεις/ συμπληρώσεις, κατ'εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 102 του ν.4412/2016, ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης των Προσφορών (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού), μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»:

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου
- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς, στην περίπτωση αυτή, να απαιτείται περαιτέρω έγκρισή του από το αποφαινόμενο όργανο.

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των σχετικών αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινόμενου οργάνου.

Σε κάθε περίπτωση, μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης, εκ μέρους της Επιτροπής και τη διαβίβαση των σχετικών πρακτικών προς το αποφαινόμενο όργανο, το τελευταίο, δύναται, κατά την κρίση του, να ζητεί διευκρινίσεις, από τους προσφέροντες, για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικώς η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα, κατά την κρίση της, χρήζει διευκρινίσεων/ συμπληρώσεων.

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου].

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2. Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ως άνω εδαφίου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών, όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω (εδάφιο 3.1.2.1) και τη διαβίβαση του φακέλου στο Δ.Σ. του Νοσοκομείου για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης, είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας, είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3. Κατακύρωση - Σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005.

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια ως άνω διαδικασία για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

3.4. Προδικαστικές προσφυγές – Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα

του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και δεκαπέντε (15) ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού. Σε περίπτωση που η διαγωνιστική διαδικασία δεν διενεργείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ. Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης και για τις δημόσιες συμβάσεις έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών, από τη Γενική Γραμματεία Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η προδικαστική προσφυγή περιέχει τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά της. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των είκοσι πέντε (25) σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ και αναπέμψει την υπόθεση σε αυτήν για νέα κρίση, αν το παράβολο είχε επιστραφεί, κατατίθεται νέο ισόποσο παράβολο εντός τριών (3) ημερών από την κοινοποίηση στον προσφεύγοντα της πράξης περί ορισμού ημέρας εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής και Εισηγητή. Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ χωρίς να αναπέμψει την υπόθεση στην Αρχή για νέα κρίση, αποφαινεται το ίδιο και για την τύχη του καταβληθέντος για την προδικαστική προσφυγή και μη επιστραφέντος παραβόλου. Στην περίπτωση αυτή, αν το δικαστήριο παραλείψει να περιλάβει στην απόφασή του διάταξη για την τύχη του παραβόλου της προδικαστικής προσφυγής, του οποίου είχε διαταχθεί η κατάπτωση, αυτό επιστρέφεται από την ΕΑΔΗΣΥ, μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση του οικείου Κλιμακίου της ΕΑΔΗΣΥ, μετά από άσκηση

προσφυγής σύμφωνα με το Μέρος Β', περί προδικαστικής προσφυγής για την κήρυξη ακυρότητας της σύμβασης, εκτός εάν η ΕΑΔΗΣΥ, κατά τη διαδικασία χορήγησης προσωρινών μέτρων, σύμφωνα με το άρθρο 366, αποφανθεί διαφορετικά. Κατά τα λοιπά η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, με την επιφύλαξη του άρθρου 366.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

Το Κλιμάκιο της ΕΑΔΗΣΥ, ενώπιον του οποίου εκκρεμεί η εξέταση της προσφυγής, ύστερα από αίτημα του προσφεύγοντος που περιλαμβάνεται στην προσφυγή ή και αυτεπαγγέλτως και μετά από κλήση της αναθέτουσας αρχής προ τριών (3) ημερών τουλάχιστον, εκδίδει συνοπτικά αιτιολογημένη απόφαση αναστολής εκτέλεσης της προσβαλλόμενης πράξης, μόνον εφόσον συντρέχουν εξαιρετικά επείγουσες περιστάσεις. Με την απόφαση αναστολής η ΕΑΔΗΣΥ μπορεί να ορίσει και τα κατάλληλα μέτρα, έως ότου αποφανθεί για την προσφυγή και, πάντως, εντός της αποκλειστικής προθεσμίας που ορίζεται στην παρ. 1 του άρθρου 367 για την έκδοση της απόφασής της.

Με την ως άνω απόφαση μπορεί να διατάσσονται προσωρινά μέτρα για να επανορθωθεί η εικαζόμενη παράβαση ή να αποτραπεί η ζημία των θιγόμενων συμφερόντων, στα οποία συμπεριλαμβάνονται μέτρα που αναστέλλουν τη διαδικασία ανάθεσης δημόσιας σύμβασης ή την εκτέλεση οποιασδήποτε απόφασης λαμβάνει η αναθέτουσα αρχή.

Με την ως άνω απόφαση μπορεί να διατάσσεται και η άρση της απαγόρευσης σύναψης της σύμβασης. Λόγο άρσης της απαγόρευσης αυτής συνιστά ιδίως το προδήλως απαράδεκτο ή το προδήλως αβάσιμο της προδικαστικής προσφυγής, περί του οποίου αρκεί απλή μνεία.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής.

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω

απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

Η αίτηση ασκείται εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση απόφασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην παρ. 1 του άρθρου 367 περί διαδικασίας λήψης απόφασης και συνεπειών των αποφάσεων της ΕΑΔΗΣΥ. Η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου. Ο Πρόεδρος του αρμοδίου Τμήματος ορίζει με πράξη του τον εισηγητή, καθώς και την ημέρα και την ώρα εκδίκασης της αίτησης. Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την ΕΑΔΗΣΥ, προς την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, για να προσκομίσει τον φάκελο της υπόθεσης και τις απόψεις της, καθώς και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος, έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Σε περίπτωση άσκησης της αίτησης από την αναθέτουσα αρχή, αυτή διαβιβάζει στο αρμόδιο δικαστήριο τον φάκελο, η δε αιτιολογία της προσβαλλόμενης απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επέχει θέση απόψεων αυτής επί των λόγων ακύρωσης, οι οποίες μπορούν να συμπληρωθούν με υπόμνημα. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις της αναθέτουσας αρχής. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων. Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης της παρ. 1 ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32

του π.δ. 18/1989.

Αν το Δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από τις 5 μέχρι και τις 20 Αυγούστου.

Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής του πρώτου εδαφίου, οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις διαγωνιστικών διαδικασιών για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες συναπτόμενες με έργα, υπηρεσίες ή προμήθειες, τα οποία χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της, εντός των προθεσμιών των άρθρων 365, 366 και 367.

3.5. Μатаίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης και καλής λειτουργίας)

4.1.1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5 στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης, κατά τα λοιπά όπως στα υποδείγματα που παρατίθενται στο παράρτημα IV της παρούσας διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των ειδών της σύμβασης, για διάστημα τουλάχιστον ενός (1) μηνός, ήτοι τουλάχιστον δεκατριών μηνών.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν τα είδη της σύμβασης είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση καλής εκτέλεσης αποδεσμεύεται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για την σταδιακή αποδέσμευσή της απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Δεν απαιτείται

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο,

συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.3.2. Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής, στην περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση, ισχύουν για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην αναθέτουσα αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα του εδαφίου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης.

Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

Το Νοσοκομείο, με μονομερή απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου, έχει δικαίωμα παράτασης της σύμβασης για ένα (1) επιπλέον έτος, με αντίστοιχη αύξηση του φυσικού – οικονομικού αντικειμένου, πριν τη λήξη αυτής εφόσον εξαντληθεί η συμβατική ποσότητα, και για όσο χρονικό διάστημα απαιτηθεί μέχρι τη συμπλήρωση της ετήσιας διάρκειας της σύμβασης ή/και της παράτασης, αντίστοιχα.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης.

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στο εδάφιο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στο εδάφιο 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

4.6.2. Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα μονομερούς λύσης της παρούσας σύμβασης στην περίπτωση κατάργησης ή ριζικής διαφοροποίησης των συνθηκών επί των οποίων είχε στηριχθεί η υπογραφή της. Σε περίπτωση που το Υπουργείο Υγείας ή Υ.ΠΕ. ή άλλη Υπερκείμενη Αρχή ή άλλος φορέας παρέχει τη σχετική υπηρεσία στο Νοσοκομείο με οποιοδήποτε τρόπο (δωρεά, σύμβαση, κ.λπ.) που καλύπτει στο σύνολο ή κατά ένα μέρος τις ανάγκες του, μονομερώς το Νοσοκομείο και χωρίς δικαίωμα για αποζημίωση από μέρους του Αναδόχου μπορεί να μειώσει τις συμβατικές Υπηρεσίες μέχρι και του συνόλου αυτών.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1. Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά με την εξόφληση του **100%** της συμβατικής αξίας των ειδών μετά την οριστική παραλαβή τους (κατόπιν σχετικής παραγγελίας), κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 1.3 της παρούσας.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Η προσκόμιση πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας είναι απαραίτητη για κάθε πληρωμή.

5.1.2. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης, ως εξής:

- Κράτηση **2%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, σύμφωνα με την αριθμ. ΔΥ6α/Γ.Π./οικ. 36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. σε εφαρμογή του άρθρου 3 του Ν. 3580/2007
- Κράτηση **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 (ΕΑΔΗΣΥ) (άρθρο 350 παρ.3 Ν.4412/16, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 7 του Ν. 4912/22 και ισχύει)
- 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**

Σε κάθε πληρωμή παρακρατείται ο κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Κ.Φ.Δ. φόρος εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

5.1.3. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου: «ΑΔΑ Ανάληψης».

Ο κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης: 1015.E00221.0001 και η ηλεκτρονική διεύθυνση αποστολής παραστατικών που έχει ορισθεί: invoices.grapanikolaou@n3.syzefxis.gov.gr

5.2. Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου(Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές του Νοσοκομείου, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του

ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση.

β) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα, είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης, είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

γ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2. Αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3. Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης αγαθών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών αγαθών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4. Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016.

Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1. Χρόνος παράδοσης αγαθών

6.1.1. Η μέγιστη συνολική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα (1) έτος με δυνατότητα παράτασης ενός (1) επιπλέον έτους. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη εντός χρονικού διαστήματος πέντε (05) ημερών ημερολογιακών ημερών από την λήψη της έγγραφης παραγγελίας.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των αγαθών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το είδος, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των αγαθών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το αγαθό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση αγαθού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το αγαθό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2. Παραλαβή αγαθών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών

6.2.1. Η οριστική παραλαβή κάθε είδους της σύμβασης θα διενεργείται από επιτροπή που συγκροτείται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα, με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το παράρτημα VI της παρούσας. Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και -εφόσον το επιθυμεί- μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο έλεγχος της ποσότητας, της ποιότητας και της καλής λειτουργίας θα γίνεται σύμφωνα με τα άρθρα 208 & 209 του Ν.4412/2016, τα προβλεπόμενα στους σχετικούς όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές του παραρτήματος «Ι».

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του αγαθού με παρατηρήσεις –απόρριψης των αγαθών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Αγαθά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε

δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του ν. 4412/2016.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

6.2.2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα είδη, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων ειδών, σύμφωνα με τις παραγράφους 6.3.3 και 6.3.4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και στις τυχόν τμηματικές παραλαβές.

Το κόστος της διενέργειας των τυχόν ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

6.2.3. Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα είδη δεν ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, όπου αναφέρονται οι παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων ειδών και –συνεπώς– αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.2.4. Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων ειδών, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα είδη, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220 του ν. 4412/2016.

6.2.5. Αν η παραλαβή των ειδών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

6.2.6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την τυχόν πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του ΔΣ του Νοσοκομείου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.3. Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών, με απόφαση του ΔΣ του Νοσοκομείου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 50% του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα αγαθά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.3.3. Η επιστροφή των αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.4. Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Η επιτροπή αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει την κατάθεση δείγματος για οποιοδήποτε υλικό αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο.

6.5 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας (δεν απαιτείται)

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά τον χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στη σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για τη συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την κατάπτωση της εγγύησης καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 περί εγγυήσεων και στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

6.6 Αναπροσαρμογή τιμής

6.6.1 Προβλέπεται ρήτρα αναπροσαρμογής της τιμής, η οποία εφαρμόζεται μόνο αν, κατά τον χρόνο παράδοσης των αγαθών, συντρέχουν αθροιστικά οι εξής συνθήκες:

α) η σύμβαση έχει διάρκεια μεγαλύτερη των δώδεκα μηνών και έχουν παρέλθει δώδεκα (12) μήνες τουλάχιστον από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών,

β) ο δείκτης τιμών καταναλωτή (ΔΤΚ) είναι μικρότερος από μείον τρία τοις εκατό (-3%) και μεγαλύτερος από τρία τοις εκατό (3%),

γ) η αναθέτουσα αρχή διαθέτει τις απαραίτητες πιστώσεις για την εφαρμογή της αναπροσαρμογής της τιμής.

Σε περιπτώσεις τμηματικών παραδόσεων, η τιμή αναπροσαρμόζεται για τις ποσότητες που, σύμφωνα με τα έγγραφα της σύμβασης, προβλέπεται να παραδοθούν μετά την παρέλευση των δώδεκα (12) μηνών.

6.6.2 Για την αναπροσαρμογή της τιμής εφαρμόζεται ο τύπος:

$$T = T_{\text{προσφοράς}} \times (1 + \Delta TK)$$

Όπου ΔTK: ο δείκτης τιμών καταναλωτή της συγκεκριμένης κατηγορίας στην οποία υπάγονται τα αγαθά, όπως έχει ανακοινωθεί από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) για τον μήνα που προηγείται του χρόνου παράδοσης των αγαθών, σε σχέση με τον ίδιο μήνα του έτους κατά το οποίο υποβλήθηκε η προσφορά του οικονομικού φορέα, και ανακοινώνεται σε μηνιαία βάση από το Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων. T - προσφοράς: η τιμή της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα στον οποίο ανατίθεται η σύμβαση και T: η αναπροσαρμοσμένη τιμή.

6.6.3 Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης, με υπαιτιότητα του αναδόχου, ο χρόνος παράτασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την αναπροσαρμογή. Προκαταβολή που χορηγήθηκε αφαιρείται από την προς αναπροσαρμογή συμβατική αξία.

6.6.4 Στην περίπτωση, που κατά τον χρόνο εφαρμογής της ρήτρας αναπροσαρμογής, η αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει τις, κατά περίπτωση, αναγκαίες πιστώσεις, μπορεί να προβαίνει σε αύξηση των τιμών μονάδας, με παράλληλη μείωση των προς παράδοση ποσοτήτων, υπό την προϋπόθεση ότι συναινεί ο ανάδοχος.

6.7 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης-Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΝΙΚΗΤΑΣ Δ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "Ι"

Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΥΛΙΚΩΝ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ - ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΚΟΥ»(CPV 33164000-7, 33196000-0)

A/A	Κωδικός Είδους	Περιγραφή Είδους	Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές Υλικού Ενδοσκοπικού Βρογχοσκοπικού	Ποσό τητα	Τιμή προ ΦΠΑ €	ΦΠΑ	Αξία προ ΦΠΑ €	Αξία ΦΠΑ	Αξία με ΦΠΑ €
1	11090040061	ΒΕΛΟΝΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 19G ΣΑΡΚΟΕΙΔΩΣΗΣ ΛΕΜΦΩΜΑΤΟΣ	Να διαθέτει περιφερικό άκρο με σπείρωμα για την καλύτερη ηχογένεια της βελόνας. Να είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι. Να διαθέτει εργονομική λαβή με διπλό μηχανισμό ασφαλείας για την προστασία του καναλιού ενδοσκόπησης. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο μήκος βελόνας από 20 έως 40mm. Να διαθέτει επιπλέον μηχανισμό ασφαλείας στα 20mm. Η διάμετρος της βελόνης να είναι 19G και το μήκος του καθετήρα να είναι 700mm. Να διαθέτει βελόνα με μεγάλη ευκαμψία για καλύτερη προσέγγιση του πάσχοντος σημείου ενώ ταυτόχρονα διατηρεί άριστη δυνατότητα αναρρόφησης Το κάθε σετ βελόνης να περιλαμβάνει μία βελόνη, μία 20ml σύριγγα με δυνατότητα κλειδώματος με στρόφιγγα κατά τη διάρκεια της αναρρόφησης και ένα προσαρμογέα βαλβίδας βιοψίας. Να είναι συμβατή με κανάλι εργασίας 2,2mm.	30	445,00	13%	13.350,00	1.735,50	15.085,50

2	11090040062	ΒΕΛΟΝΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 21 G	Να διαθέτει περιφερικό άκρο με σπείρωμα για την καλύτερη ηχογένεια της βελόνας. Να είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη λαβή ασφαλείας δύο δρόμων για την προστασία του καναλιού ενδοσκόπησης. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο μήκος βελόνας από 20 έως 40mm. Να διαθέτει επιπλέον μηχανισμό ασφαλείας στα 20mm. Η διάμετρος της βελόνης να είναι 21G και το μήκος του καθετήρα να είναι 700mm. Το κάθε σετ βελόνης να περιλαμβάνει μία βελόνη, μία 20ml σύριγγα με δυνατότητα κλειδώματος με στρόφιγγα κατά τη διάρκεια της αναρρόφησης και ένα προσαρμογέα βαλβίδας βιοψίας. Να είναι συμβατή με κανάλι εργασίας 2,0mm.	120	185,00	13%	22.200,00	2.886,00	25.086,00
3	11090040064	ΒΕΛΟΝΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 22 G	• Βελόνες ιστολογικής βιοψίας EBUS TBNB ενδοβρογχικού υπερήχου 22G κατασκευασμένες από STAINLESS STEEL με εργονομική χειρολαβή και τεχνολογία Twist-Lock με ορατή ένδειξη κλειδώματος και ξεκλειδώματος, για την ρύθμιση του μήκους τόσο του θηκαριού όσο και της βελόνας. • Να παρέχεται η δυνατότητα χειρισμού του συστήματος με το ένα χέρι. Να είναι κατασκευασμένη τόσο η ίδια η βελόνα όσο και ο στείλεός από STAINLESS STEEL για την εύκολη αφαίρεση του υλικού από το εσωτερικό της βελόνας και την αποφυγή προσκόλλησης του δείγματος. • Το άκρο της βελόνας να είναι ειδικά σχεδιασμένο σε σχήμα κορώνας τριών σημείων δίνοντας την δυνατότητα λήψης περισσότερου δείγματος, να μην έχει επιπλέον πλάγια οπή για να μην επηρεάζεται η σταθερότητα της βελόνας αποτρέποντας έτσι την παραμόρφωση της. • Το θηκάρι να είναι χρώματος μπλε εξασφαλίζοντας έτσι την αναγνώριση επακριβώς της θέσης της βελόνας . • Η επιφάνεια της βελόνας να έχει υποστεί ειδική επεξεργασία ώστε να παρέχει άριστη αντανάκλαση των κυμάτων υψηλής συχνότητας του βρογχοσκοπίου. • Οι βελόνες να έχουν ρυθμιζόμενο μήκος (0cm-4,0cm) και να είναι πλήρως συμβατές με ενδοσκόπια Olympus BF190. • Το μήκος εργασίας να είναι από 69cm έως 73cm • Να διατίθεται με στρογγυλεμένο στείλεό καθώς και με σύριγγα 5-20ml έτοιμη προς χρήση εντός της αποστειρωμένης συσκευασίας. • Να έχει ενσωματωμένο αντάπτορα για να κουμπώνει απευθείας στο βρογχοσκόπιο Olympus BF190 • Η διάμετρος της βελόνας να είναι 22Gauge/0.7mm ενώ η εξωτερική διάμετρος του θηκαριού να είναι 1.8mm.	120	198,85	13%	23.862,00	3.102,06	26.964,06

4	11090050185	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ ΒΑΘΟΥΣ ΕΣΤΙΑΣΗΣ 3-50mm	Θα πρέπει: -Να διαθέτει πηγή φωτισμού οπτικής ίνας και βάθος εστίασης 3 mm - 50 mm. Εύκαμπτο σε όλο το μήκος του με δυνατότητα κάμψης του άκρου διπλής κατεύθυνσης (πάνω και κάτω) 180Ο. - Να είναι διαθέσιμο σε τρία μεγέθη: με μέγιστη εξωτερική διάμετρο / κανάλι εργασίας βρογχοσκοπίου 5.2mm/ 2.8mm, 4.5mm/ 2.2mm, 3.2mm/1.2mm, εξασφαλίζοντας στον χειριστή εύκολη πρόσβαση σε όλες τις ανατομικά δύσκολες περιοχές. - Το βρογχοσκόπιο να επιτρέπει οκτώ ώρες λειτουργίας (όχι συνεχόμενα) και να υπάρχει στην οθόνη αντίστροφη μέτρηση που να ενημερώνει τον χρήστη για τον υπόλοιπο διαθέσιμο χρόνο. - Το βρογχοσκόπιο να συνδέεται σε οθόνη αφής ή σε επεξεργαστή με μνήμη αποθήκευσης τουλάχιστον 8 GB αλλά και έξοδο HDMI και USB για να συνδέονται με την οθόνη του εργαστηρίου και με κάποια μονάδα αποθήκευσης (εξωτερικό σκληρό δίσκο, usb stick). - Να διαθέτει εργονομική λαβή με βαλβίδα αναρρόφησης και πλήκτρο λήψης φωτογραφίας και καταγραφής βίντεο. Ωφέλιμο μήκος βρογχοσκοπίου 600mm. Να διαθέτει εύχρηστο σκληρό κάλυμμα προστασίας με λαβή στήριξης. Να παρέχεται η δυνατότητα κλειδώματος θέσης υπό γωνία σε όποια θέση αφήσεις τον μοχλό, χωρίς να απαιτείται κάποια επιπλέον ενέργεια ή συνεχή πίεση του μοχλού χειρισμού. Επίσης να έχει τη δυνατότητα λήψης εικόνας και καταγραφής βίντεο, τόσο από τα χειριστήρια λαβής του ενδοσκοπίου όσο και από την οθόνη αφής του επεξεργαστή εικόνας. Η οθόνη να λειτουργεί με ρεύμα και μπαταρία με αυτονομία τουλάχιστον 4 ωρών.	10	450,00	24%	4.500,00	1.080,00	5.580,00
5	11110050071	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΡΥΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΧ ΔΙΑΜ. 1.7mm ΜΗΚΟΣ 115cm	Καθετήρας κρυοθεραπείας μιας χρήσεως αποστειρωμένος διαμέτρου 1.7 mm και μήκους 115 cm για χρήση με την κρυθεραπεία ERBE CRYO 2.Να έχει ατραυματικό άκρο και να είναι ακτινοσκιερός.	12	520,00	13%	6.240,00	811,20	7.051,20
6	11110050072	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΡΥΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΧ ΔΙΑΜ. 1.1 mm ΜΗΚΟΣ 115cm	Καθετήρας κρυοθεραπείας μιας χρήσεως αποστειρωμένος διαμέτρου 1.1 mm και μήκους 115 cm για χρήση με την κρυθεραπεία ERBE CRYO 2.Να έχει ατραυματικό άκρο και να είναι ακτινοσκιερός. Να παραδίδεται με ατραυματική	12	520,00	13%	6.240,00	811,20	7.051,20
7	11110050073	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΡΥΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΧ ΔΙΑΜ. 2.4 mm ΜΗΚΟΣ 115cm	Καθετήρας κρυοθεραπείας μιας χρήσεως αποστειρωμένος διαμέτρου 2,4 mm και μήκους 115 cm για χρήση με την κρυθεραπεία ERBE CRYO 2.Να έχει ατραυματικό άκρο και να είναι ακτινοσκιερός.	12	520,00	13%	6.240,00	811,20	7.051,20
8	11670013035	ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΧ,ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 mm	ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΧ,ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 mm	40	7,13	13%	285,20	37,08	322,28
9	11670013042	ΛΑΒΙΔΕΣ ΜΧ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΚΑΙ ΑΚΙΔΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.8mm και 2.3mm	Λαβίδα βιοψίας μιάς χρήσης, με σιαγόνες τύπου οβάλ, με παράθυρο και ακίδα. Ο καθετήρας και οι σιαγόνες να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι, με το σπирαλ του καθετήρα να έχει επικάλυψη από Teflon για προστασία του καναλιού βιοψίας. Να διατίθεται σε διαμέτρους 1.8mm και 2.3mm και μήκη 160cm, 180 cm 230cm.	180	10,42	13%	1.875,60	243,83	2.119,43

10	11670013045	ΛΑΒΙΔΕΣ Μ.Χ. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΒΑΛ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΚΑΙ ΑΚΙΔΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.8mm και 2.3mm	Λαβίδα βιοψίας μιάς χρήσης, με σιαγόνες τύπου οβάλ, με παράθυρο και ακίδα. Ο καθετήρας και οι σιαγόνες να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι, με το σπирαλ του καθετήρα να έχει επικάλυψη από Teflon για προστασία του καναλιού βιοψίας. Να διατίθεται σε διαμέτρους 1.8mm και 2.3mm και μήκη 160cm, 180 cm 230cm.	110	15,00	13%	1.650,00	214,50	1.864,50
11	11670013069	ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΛΗΨΗΣ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ- ΜΕ ΣΚΛΗΡΟ ΠΕΛΟΣ	Βούρτσες λήψης κυτταρολογικού υλικού με σκληρό πέλος με διάμετρο βούρτσας 1.7 - 1.8mm.	150	5,15	24%	772,50	185,40	957,90
12	11670013070	ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΛΗΨΗΣ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕ ΣΚΛΗΡΟ ΠΕΛΟΣ ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 1.7 - 1.8mm	Βούρτσες λήψης κυτταρολογικού υλικού με σκληρό πέλος με διάμετρο βούρτσας 1.7 - 1.8mm.	80	7,24	13%	579,20	75,30	654,50
13	11670013084	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΠΛΑΓΙΑ ΕΓΚΟΠΗ	Βελόνες διαβροχικής βιοψίας (Τ.Β.Ν.Α) μιάς χρήσης με μηχανισμό κλειδώματος, μεταλλική, διαστάσεων καθετήρα 1,8 Χ1.200, για διάμετρο αυλού εργασίας 2,0 - 2,8mm .	40	62,10	13%	2.484,00	322,92	2.806,92
14	11670019335	ΒΕΛΟΝΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ	Οι βελόνες αναρρόφησης ενδοβρογχικού υπερήχου 22G του κατασκευαστικού Οίκου MediGlobe GmbH Γερμανίας κατασκευασμένες εξολοκλήρου από Nitinol τόσο η ίδια η βελόνα όσο και ο στειλεός . Διαθέτουν τεχνολογία TwistLock για την ρύθμιση του μήκους τόσο του θηκαριού όσο και της βελόνας παρέχοντας την δυνατότητα χειρισμού του συστήματος με το ένα χέρι. Το άκρο της βελόνας είναι ειδικά σχεδιασμένο με κλίση 15μοιρών δίνοντας την δυνατότητα λήψης περισσότερου δείγματος και καθιστώντας την λιγότερο τραυματική, ενώ ταυτόχρονα παρέχει άριστη αντανάκλαση των κυμάτων υψηλής συχνότητας του βρογχοσκοπίου. Το θηκάρι είναι χρώματος μπλε δημιουργώντας υψηλής ανάλυσης εικόνα κατά την ενδοσκοπική απεικόνιση, εξασφαλίζοντας έτσι την αναγνώριση επακριβώς της θέσης της βελόνας και άρα τον καλύτερο χειρισμό. Οι βελόνες ρυθμίζονται κατά μήκος (0cm-4,0cm) και είναι συμβατές με ενδοσκόπια των κυριότερων κατασκευαστών. Διατίθεται με στρογγυλεμένο στειλεό καθώς και με σύριγγα 5-20ml. Η διάμετρος της βελόνας είναι 0.7mm ενώ η εξωτερική διάμετρος του θηκαριού είναι 1.8mm	120	190,00	13%	22.800,00	2.964,00	25.764,00

15	11670019336	ΣΕΤ ΘΗΚΑΡΙ ΜΕ ΛΑΒΙΔΑ ΒΙΟΨΙΑΣ & ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΗ ΒΟΥΡΤΣΑ (EBUS)	• Να είναι κατάλληλο για λήψη βιοψιών από περιφερικές βλάβες των πνευμόνων. • Να είναι συμβατό με ενδοσκόπια με διάμετρο καναλιού 2,0mm που διαθέτει το νοσοκομείο. • Να διατίθεται σε σετ που περιλαμβάνει μία πλαστική θήκη, μια λαβίδα βιοψίας και μια κυτταρολογική βούρτσα. • Η πλαστική θήκη να διαθέτει ακτινοσκοπικό σημάδι στο άκρο της, για τον εντοπισμό της στην ακτινοσκοπική εικόνα. • Η λαβίδα βιοψίας να είναι οβάλ ατραυματική με παράθυρο. • Η κυτταρολογική βούρτσα να έχει διάμετρο 2,0mm και μήκος 1050mm. • Κάθε τεμάχιο στο σετ να είναι μιας χρήσης αποστειρωμένο και έτοιμο προς χρήση • Να είναι συμβατό με καθετήρες υπερήχου που διαθέτει το νοσοκομείο. • Το σετ να περιλαμβάνει ειδικά stop για την σταθεροποίηση των αναλωσίμων και του καθετήρα υπερήχων. • Να είναι συμβατό και με βελόνα περιφερικών βλαβών.	30	260,00	13%	7.800,00	1.014,00	8.814,00
16	11670019337	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ RADIAL EBUS	Οι συγκεκριμένοι οδηγοί-καθοδήγησης θα πρέπει να είναι συμβατοί με το σύστημα GuideSheath και ειδικά σχεδιασμένοι για τη χρήση με το Probe υπερήχου τεχνολογίας Radial scanning της κλινικής. Θα πρέπει να: • Να είναι κατάλληλο για χρήση με το σύστημα Guide Sheath Kit. • Να διαθέτει μηχανισμό περιστροφής και γωνίωσης του άκρου του για πιο εύκολη προσέγγιση του περιφερικού σημείου. • Το μήκος εργασίας του να φτάνει έως και τα 1150 mm. • Το άκρο του να είναι ειδικά σχεδιασμένο για την εύκολη εισαγωγή του σε πολύ λεπτές περιοχές. • Να είναι μίας χρήσης.	2	560,00	13%	1.120,00	145,60	1.265,60
17	11090050183	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟ ΥΠΕΡΗΧΟ	Μπαλόνι ενδοσκοπικού διαβρογχικού υπερήχου (Maj-1351) EBUS-TBNA του οίκου Olympus συμβατό με τους ακόλουθους τύπους βρογχοσκοπίων : BF- UC190F, BF-UC180F, BF-UC160F, BF-UC260-0L8, BF-UC260FW, BF-UC290F	100	38,00	13%	3.800,00	494,00	4.294,00
18	11090050184	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Να είναι κατάλληλες για βρογχοσκόπια OLYMPUS - Στη συσκευασία Να αναγράφεται ότι το υλικό δύναται Να χρησιμοποιηθεί μία μόνο φορά - Να εμπεριέχονται Στη συσκευασία αναλυτικές οδηγίες χρήσης και απόρριψης μετά τη χρήση	100	7,00	13%	700,00	91,00	791,00

19	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΛΑΒΙΔΕΣ ΘΕΡΜΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ	Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία. Να διαθέτουν σιαγόνες με παράθυρο για καλύτερη λήψη του δείγματος και προσέγγιση σε δύσκολα σημεία. Να συνδέονται με διαθερμία για συλλογή ιστού, καυτηριασμού και αιμόσταση. Να μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως ηλεκτρόδιο αιμόστασης όταν έχουν κλειστές σιαγόνες. Να διαθέτουν πράσινο δείκτη στο απώτερο άκρο, που εξασφαλίζει ότι ο καθετήρας έχει κατάλληλη τοποθέτηση για να ενεργοποιηθεί η χρήση του με ηλεκτροχειρουργική διαθερμία. Να διατίθενται σε μήκος 1050 mm, για χρήση από κανάλι εργασίας 2,0mm.	10	220,00	13%	2.200,00	286,00	2.486,00
20	11040030009	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟ 14G ΕΩΣ 26 G	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟ 14G ΕΩΣ 26 G	500	0,35	13%	175,00	22,75	197,75
21	11100010050	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ERCP ΤΡΙΠΛΟ ΑΥΛΟΥ	• Καθετήρες ERCP τριπλού αυλού με ακτινοσκιερό άκρο τύπου tapered. Μέγεθος καθετήρα 7Fr - 5.5Fr και μήκος 210cm	3	90,80	13%	272,40	35,41	307,81
22	11100010080	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΑΧΑΛΑΣΙΑΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΔΗΓΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ	• Καθετήρας διαστολικός αχαλασίας οισοφάγου, αεροδιαστολής, με τέσσερα ακτινοσκιερά σημάδια (δύο στο άκρο και δύο στο μέσο του μπαλονιού). Να διατίθεται σε διάφορα μεγέθη διαμέτρου μπαλονιού 30, 35, 40 mm, μήκος μπαλονιού 10cm, καθετήρα 14Fr. Η συσκευασία του μπαλονιού να περιέχει super stiff 0.038 οδηγό σύρμα για την προώθησή του	11	379,00	13%	4.169,00	541,97	4.710,97
23	11100010100	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΔΙΠΟΛΙΚΟΙ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΙ (ΓΙΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	• Διπολικοί Καθετήρες ηλεκτροοαιμόστασης-ηλεκτρόδιο με άκρο από χρυσό τύπου spiral συμβατοί με όλες τις διαθερμίες. Οι καθετήρες να έχουν επικάλυψη hemoglides, να διατίθενται σε 7 και 10 Fr και να διαθέτουν και αυλό πλύσης. Να διατίθενται σε μήκη 210cm, 300cm και 350cm	18	309,00	13%	5.562,00	723,06	6.285,06

24	11100020110	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΚΩΝΙΚΗ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. - Να διαθέτουν ειδικό σχεδιασμό σύρματος τύπου Cross&Hook για μεγαλύτερη ευελιξία και ιδανική προσαρμογή στα τοιχώματα. - Να είναι πλήρως επικαλυμμένες και να διαθέτουν εσωτερική μεμβράνη σιλικόνης η οποία ελαχιστοποιεί την ανάπτυξη όγκων. - Να διαθέτουν διευρυμένα άκρα τα οποία εμποδίζουν την μετανάστευση της ενδοπρόθεσης. - Να διαθέτουν 12 ακτιοσκοπερά σημεία τα οποία παρέχουν αυξημένη ευκρίνεια της ενδοπροθεσης υπο ακτινοσκόπηση. - Να διαθέτουν ράμματα στα άκρα επιτρέποντας την εύκολη μετακίνηση και αφαίρεσή της ενδοπρόθεσης μετά την τοποθέτηση. - Να διαθέτουν εργονομικό σύστημα τοποθέτησης επί οδηγού σύρματος (over-the- wire) με ειδικό σχεδιασμένο άκρο σχήματος ελιάς για ευκολότερη διείσδυση σε μεγάλες στενώσεις. - Να είναι συμβατές με συρμάτινο οδηγό διαμέτρου έως 0,038'	6	940,00	13%	5.640,00	733,20	6.373,20
25	11100020165	STENTS ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΑ 5FR ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ PIGTAIL ΚΑΙ ΕΥΘΕΑ	STENTS ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΑ 5FR ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ PIGTAIL ΚΑΙ ΕΥΘΕΑ	24	145,00	13%	3.480,00	452,40	3.932,40
26	11100030001	ΣΥΡΜΑ - ΟΔΗΓΟΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΜΟΝΟΜΕΝΟ	Να διαθέτει κυρίως σώμα από Nitinol. Να διαθέτει διάμετρο άκρου 0,025'και 0,035' για τα υπόλοιπα 2,330mm ή 3,430mm αντίστοιχα. Να φέρει μαύρη επικάλυψη στα πρώτα 5cm του άκρου του και εν συνεχεία πράσινη επικάλυψη 2cm που λειτουργεί και σαν δείκτης θέσης στο χοληδόχο πόρο και χιαστή χρωματική εναλλαγή κίτρινο-μαύρο στο υπόλοιπο σώμα ώστε να είναι καλύτερα ορατό κατά την ακτινοσκόπηση. Να διαθέτει υδρόφιλη επικάλυψη 7 cm Radifocus από το τελικό του άκρο. Να διατίθεται σε τύπους με ευθύ και γωνιωμένο άκρο και μήκους 2.700 mm και 4.500 mm. Να διατίθεται σε δύο τύπους 0.035' και 0.025' . Να είναι συμβατό με ειδική συσκευή εναλλαγής αναλωσίμων τύπου V.	77	124,00	13%	9.548,00	1.241,24	10.789,24

27	11100050001	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΛΙΘΩΝ ΑΠΟ ΧΟΛΗΦΟΡΟ ΠΟΡΟ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 9-12mm, 12-15mm και 15-18mm	- Καθετήρας μπαλόνι για ενδοσκοπική αφαίρεση λίθων τριπλού αυλού, να διαθέτει σχεδιασμό μπαλονιού τετράγωνου σχήματος για την βέλτιστη εφαρμογή του κατά τη διέλευση από τα τοιχώματα του χοληδόχου πόρου. Να είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό latex, να διατίθεται σε μεγέθη αυξανόμενης διαμέτρου 9-12mm, 12-15mm και 15-18mm. με δυνατότητα επιλογής έγχυσης σκιαγραφικού πάνω και κάτω από το μπαλόνι, να είναι συμβατό και με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Το μπαλόνι δύναται να φέρει προφορτωμένο στυλεό από ανοξείδωτο ατσάλι στο RX κανάλι / αυλό του, αυξάνοντας την σκληρότητα του φέροντος καθετήρα και ενισχύοντας την ευκολία προώθησής του σε δύσκολες ανατομίες. Ο καθετήρας να είναι συνολικού μήκους 200cm, η διάμετρος του καθετήρα μπαλόνι να λεπταίνει από 7fr σε 6fr στο περιφερικό τελικό τμήμα των 7,5cm και να διαθέτει στο εγγύς άκρο ακτινοσκοπικό δείκτη θέσης. - Η συσκευασία να διαθέτει μια διαβαθμισμένη σύριγγα διπλής ένδειξης του μεγέθους καθώς και luer lock stopcock adaptor	80	108,62	13%	8.689,60	1.129,65	9.819,25
28	11100050075	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ	Μπαλόνι διαστολής χοληδόχου πόρου, προωθούμενο επί οδηγού σύρματος υψηλής πίεσης έως 12atm, μήκους 2 cm και 4cm, διαμέτρων 4,6,8,10 mm. Το μπαλόνι να φέρει δύο ακτινοσκοπικούς δείκτες και να διαθέτει εγγύς ανοικτό κανάλι οδηγού σύρματος ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Η διάμετρος του καθετήρα να είναι 5.8Fr και να καταληγει σε ατραυματικό ακρο 4fr.	21	380,00	13%	7.980,00	1.037,40	9.017,40
29	11100060030	ΣΕΤ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΚΙΡΣΩΝ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ, ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ	Σετ ενδοσκοπικής περίδεσης κίρσων οισοφάγου το οποίο διαθέτει θηλιά σύρματος (μεταλλικής χορδής) ενεργοποίησης της μονάδας λαβής κατά την διάρκεια της αρχικής εγκατάστασης. Η μονάδα λαβής να περιλαμβάνει επίσης συνδετήρα ενδοσκοπίου για την ασφάλιση της λαβής στο ενδοσκόπιο. Το σύστημα απολίνωσης να είναι μονού ράμματος πολλαπλών δακτυλίων (7) από ΥΠΟ αλλεργικό υλικό πολυισοπρένιο (latex free) με ειδικό τετράγωνο σχεδιασμό για την απολυτή εφαρμογή στον κίρσο κατά την απελευθέρωση του. Το σύστημα των δακτυλίων να διαθέτει άκρο σιλικόνης για την προστασία του ενδοσκοπίου και προειδοποιητικό προτελευταίο δακτύλιο γκρι χρώματος. Να διαθέτει λαβή με χαρακτηριστικό ήχο κατά την απελευθέρωση του εκάστοτε δακτυλίου, καθώς και υποδοχή καθετήρα πλύσης. Να είναι συμβατό με ενδοσκόπια διαμέτρου 8,5-11,5mm	44	207,40	13%	9.125,60	1.186,33	10.311,93

30	11100070001	ΣΦΙΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΛΑΒΗ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ	• Σφιγκτηροτόμοι τριπλού αυλού περιστρεφόμενου άκρου προκεκαμμένοι με χρωματικούς δείκτες στα 5, 10, 15 & 20mm (για μέτρηση σφιγκτηροτομής) και στα 5, 10, 15 cm (για μέτρηση μήκους), κατάλληλοι για Billroth II, συμβατό με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Μονόκλωνο σύρμα κοπής 20 και 30mm. Να διαθέτει φρένο στη λαβή για την διατήρηση της κάμψης. Να διαθέτει ιδιαίτερα ατραυματικό άκρο μήκους 5mm με κοινό κανάλι σκιαγραφικού και σύρματος. Να διατίθεται με άκρο διαμέτρου 4,9 Fr - 4,4 Fr και 3,9 Fr (κατάλληλο για χρήση με οδηγό σύρμα 0,018'' , 0,025'' και 0,035''). Να διατίθεται με ενσωματωμένο προκυρτωμένο στυλεό που επηρεάζει την μνήμη του πλαστικού άκρου για σωστό προσανατολισμό της χορδής τομής κατά την σφιγκτηροτομή.	4	289,00	13%	1.156,00	150,28	1.306,28
31	11100070020	ΣΦΙΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ NEEDLE KNIFE ΠΡΟΚΥΡΤΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΑΚΡΟ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5Fr	• Σφιγκτηροτόμος τριπλού αυλού τύπου "βελόνας" - μαχαιριδίου με καθετήρα 7 Fr που καταλήγει σε 5,5 Fr και άκρο 5Fr. Το άκρο του να φέρει ειδικούς χρωματικούς δείκτες (5,10,15,20 mm) και έναν ακτινοσκοιρό δείκτη. Να είναι συμβατό και με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx	10	121,00	13%	1.210,00	157,30	1.367,30
32	11100070120	ΣΦΙΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ ERCP ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ	• Προκεκαμμένος σφιγκτηροτόμος τριπλού αυλού προφορτωμένος με σύρμα δύο εύκαμπτων υδρόφιλων άκρων, 5 cm και 10cm και εναλλασόμενες πλάγιες ρίγες μήκους 450cm και 260cm. Ο σφιγκτηροτόμος να διαθέτει χρωματικούς δείκτες στα 5,10,15 & 20mm και στα 5,10,15cm, ειδική περιστρεφόμενη λαβή για τον έλεγχο της κατεύθυνσης του άκρου και του μονόκλωνου σύρματος κοπής, συμβατός με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Σύρμα κοπής 20 και 30mm. Να διατίθεται με άκρο διαμέτρου 4,9Fr και 4,4 Fr κατάλληλος για χρήση 0,035''. Να διατίθεται με ενσωματωμένο προκυρτωμένο στυλεό που επηρεάζει την μνήμη του πλαστικού άκρου για σωστό προσανατολισμό της χορδής τομής κατά την σφιγκτηροτομή.	300	490,00	13%	147.000,00	19.110,00	166.110,00
33	11100100075	ΛΑΒΙΔΕΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΤΥΠΟΥ RAT TUTH	Λαβίδες εξαγωγής ξένων σωμάτων πολλαπλών χρήσεων όλων των τύπων, (rat tooth , alligator , alligator- rat tooth, W-shape, τρίποδα με αιχμηρά και στρογγυλεμένα άκρα , τετράποδα με αιχμηρά και στρογγυλεμένα άκρα , ψαλίδι κοπής ραμμάτων). Οι λαβίδες alligator-rat tooth να διατίθεντε και με άνοιγμα σιαγόνων 11,3mm και 14,9mm. Διάμετρος καθετήρα 0.8, 1.0, 1.2, 1.4, 1.6, 1.8, 2.1, 2.3, 2.5, 3.0mm. Μήκος καθετήρα 160, 180, 230 cm. Με δυνατότητα αποστείρωσης στους 134ο C. Με μαλακό θηκάρι και να είναι υψηλής ευκαμψότητας.	5	232,00	13%	1.160,00	150,80	1.310,80

34	11100120001	ΒΡΟΓΧΟΙ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	Καθετήρες βρόχοι πολυπεκτομής μιας χρήσεως με ενσωματωμένο χειριστήριο. Να διατίθενται με μονόκλωνο και πολύκλωνο, μεταβλητής σκληρότητας σύρμα κοπής σε διαμέτρους 0.28-0.30-0.35-0.36mm, με διάμετρο βρόχου 6-7-10-15-20- 25-30-35-40-45-50mm, σε τύπους oval, hexagonal, crescent, spiralsnare και diamond shape. Να διατίθενται με θηκάρι μεταβλητής σκληρότητας ανάλογα με τον τύπο του βρόχου. Η διάμετρος του καθετήρα να είναι 1.9-2.3-2.4-2.5mm και το μήκος 165-190-230-240cm. Να διατίθενται και με δυνατότητα περιστροφής κατά 360° με ενσωματωμένο χειριστήριο. Να φέρουν ημιδιάφανο θηκάρι για την αποφυγή των αντανάκλασεων με συνδετικό HF συμβατό με την υπάρχουσα διαθερμία και χωρίς συνδετικό HF.	489	13,50	13%	6.601,50	858,20	7.459,70
35	11100130030	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΖΕΛΕ ΕΙΔΙΚΟ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΖΕΛΕ ΕΙΔΙΚΟ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ	156	13,80	13%	2.152,80	279,86	2.432,66
36	11100130060	ΒΟΥΡΤΣΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ERCP ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ	- Κυτταρολογική Βούρτσα χοληφόρων 3mm διπλού αυλού. Ο αυλός της βούρτσας να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για έγχυση σκιαγραφικού υλικού και να φέρει σύνδεση υποδοχής luer lock. Να διαθέτει εγγύς ανοικτό άκρο κανάλι οδηγού σύρματος πλήρως απομονωμένο από τα μέσα έγχυσης. Να είναι συμβατό με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής ανοικτού καναλιού- τύπου RX. - Ο καθετήρας να έχει διάμετρο καθετήρα 8fr μήκους 200cm και πέλος ψήκτρας 2,1mm. Το περιφερικό άκρο του καθετήρα να διαθέτει ακτινοσκιερο (RO) δείκτη ώστε να διευκολύνει την οπτική παρατήρηση κατά την διάρκεια χολαγγειογραφίας για ακτινοσκοπική παρακολούθηση και επιβεβαίωση θέσης. Ο καθετήρας να φέρει οπτικούς δείκτες προσαύξησης θέσης με χρωματική κωδικοποίηση ανά απόσταση στο άκρο κατά 5cm- 10cm-15cm καθώς και 3 δείκτες εξόδου του οδηγού σύρματος	36	150,00	13%	5.400,00	702,00	6.102,00
37	11100130125	ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΛΙΘΟΘΡΥΠΤΕΣ	Σύστημα καλάθι αφαίρεσης χολολίθων ειδικού τραπεζοειδούς σχήματος που παρέχει τη δυνατότητα μετατροπής του σε λιθοτρίπτη μέσω ειδικού μηχανισμού, ο οποίος προσαρμόζεται εύκολα χωρίς να απαιτείται η απομάκρυνσή του καθετήρα από τον ασθενή. Να διαθέτει ειδικό άκρο ώστε να είναι δυνατή η απελευθέρωση του καλαθιού σε περίπτωση αποτυχίας της λιθοτριψίας. Να διατίθεται σε διαμέτρους 1,5-2,0-2,5 και 3,0 cm και μήκη αντίστοιχα 3-4-5 και 6 cm. Να είναι συμβατό με την τεχνική ανοικτού καναλιού-τύπου Rx	3	349,00	13%	1.047,00	136,11	1.183,11
38	11100130140	ΛΑΒΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΙΣ ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	Συσκευή πολλαπλών χρήσεων με ειδική εργονομική λαβή και με διακόπτη ασφαλείας τριών θέσεων για χρήση με τις σύριγγες πλήρωσης των μπαλονιών διαστολής. Να μπορεί να προσαρμοστεί σε καλάθι αφαίρεσης χολολίθων το οποίο έτσι να μετατρέπεται άμεσα σε μηχανικό λιθοτρίπτη χωρίς την μετακίνηση του ενδοσκοπίου από τη περιοχή του φύματος	1	740,71	13%	740,71	96,29	837,00

39	11100130210	ΒΡΟΧΟΣ ΒΛΕΝΟΓΟΝΕΚΤΟΜΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΤΥΠΟΥ CRESCENT	Βρόγχος ψυχρής πολυεκτομής διαμέτρου 10mm & 15 mm, σχήματος ρόμβου, μήκους καθετήρα 2300mm, πλήρως περιστρεφόμενος, χωρίς υποδοχή HF, ιδανικός για εκτομή πολυπόδων έως και 9 mm και 14 mm αντίστοιχα. Να διασφαλίζει άριστη, εξαιρετικά ταχεία εκτομή των πολυπόδων πεπτικού με την καταβολή της ελάχιστης προσπάθειας από το χρήστη. Να διαθέτει ενισχυμένο σπειροειδή σωλήνα (spiral tube) και λαβή three-ring και να είναι κατασκευασμένος από σύρμα κοπής εξαιρετικά μικρού πάχους Compact Wire Technology, το οποίο να συνδυάζει τα οφέλη του μονόκλωνου και του πολύκλωνου σύρματος. Να παρέχει πλήρη υποστήριξη στο χρήστη στα πλαίσια της ορθής εφαρμογής του προτύπου ESGE*, σύμφωνα με το οποίο θα πρέπει να υπάρχει περιθώριο υγιούς ιστού κατά 1 mm παραπάνω κατά την πολυεκτομή, δηλαδή ο βρόγχος θα πρέπει να υπερβαίνει τη διάμετρο του πολύποδα κατά 1 mm.	204	29,08	13%	5.932,32	771,20	6.703,52
40	11100130245	ΣΕΤ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΑΠΟ -14 ΕΩΣ 24 Fr	Κατασκευασμένοι από διάφανη πολύ μαλακή ιατρική σιλικόνη υψηλής διαύγειας σε διάμετρο 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30Fr. Στο τελικό άκρο να φέρουν μπαλόνι σταθεροποίησης των 5-7-10ml. Το μπαλόνι να είναι ανατομικού σχεδιασμού χωρίς προεξοχή του τελικού άκρου του καθετήρα. Ο δίσκος σταθεροποίησης δέρματος τύπου μαργαρίτα να προσφέρει ασφαλή συγκράτηση χωρίς την χρήση άλλων συνδετικών. Να φέρει 6 αντιαλλεργικά, ανατομικά πέλματα πάχους 3mm για την ανατομική καθήλωση του στο δέρμα και να φέρει 6 αεραγωγούς - οπές για τον αερισμό του δέρματος. Ο σωλήνας σίτισης να φέρει εξωτερική διαγράμμιση ανά 10 mm για την εκτίμηση βάθους και να διαθέτει ακτινοσκοπική λωρίδα για άμεσο ακτινολογικό έλεγχο. Να φέρουν ενσωματωμένη κεφαλή σίτισης τριών (3) αυλών, για σίτιση, χορήγηση φαρμάκων και για εμφύσηση του μπαλονιού. Να διατίθενται και με κεφαλή σίτισης ENFit®. Ο καθετήρας να είναι συμβατός με το σετ ενδοσκοπικής γαστροπηξίας. Να έχει έγκριση και για αρχική τοποθέτηση	57	57,50	13%	3.277,50	426,08	3.703,58
41	11100130250	ΒΑΛΒΙΔΕΣ.ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΒΙΟΨΙΑΣ ΤΩΝ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΩΝ RENTAX	Ελαστικά πώματα κατάλληλα για ενδοσκόπια όλων των τύπων και οίκων κατασκευής, να είναι μιας χρήσης και να παραδίδονται αποστειρωμένες σε ατομική συσκευασία. Να διαθέτουν ειδική οπή για εφαρμογή ενδοσκοπικών καθετήρων-εργαλείων διατηρώντας τον αέρα και ελαχιστοποιώντας την διαρροή των υγρών. Εύκολη τοποθέτηση στο κανάλι εργασίας.	200	2,52	13%	504,00	65,52	569,52
42	11100130300	Αναλώσιμα πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπουENDOTECHNIK	20	219,47	13%	4.389,40	570,62	4.960,02
43	11100130305	Αναλώσιμα πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ πλυντηρίου ενδοσκοπ.οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	20	4,94	13%	98,80	12,84	111,64
44	11100130310	Αναλώσιμα πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΔΟΥ πλυντηρίου ενδοσκοπικών οργάνων τύπου ENDOTECHNIK	20	4,94	13%	98,80	12,84	111,64

45	11100130503	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΛΙΘΩΝ ΧΟΛΗΔΟΧΟΥ ΠΟΡΟΥ 20mm	Να είναι τριπλού αυλού. - Να είναι κατασκευασμένα από Pebax και να υπάρχει η δυνατότητα έγχυσης σκιαγραφικού πάνω και κάτω από το μπαλόνι. - Να υπάρχει η δυνατότητα διάτασης του μπαλονιού σε τρεις διαφορετικές διαμέτρους 8.5 - 11.5 - 15mm και 15 - 18 και 20mm με την χρήση τριών διαφορετικών συριγγών, οι οποίες να περιλαμβάνονται στην συσκευασία. - Να είναι συμβατό με σύστημα προσπέλασης V-System και RX - Να φέρει δύο ακτινοσκοπικούς μάρτυρες, στο εγγύς και άπω άκρο του μπαλονιού.	33	140,00	13%	4.620,00	600,60	5.220,60
46	11100130507	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΥΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΜΕ ARGON PLASMA	Να έχει ατραυματικό άκρο που να ελαχιστοποιεί τον τραυματισμό του ιστού και να προστατεύει το κανάλι του οργάνου Να είναι αξονικής ρίψης με μήκος 2,2 m και διάμετρο 2,3 mm να είναι μίας χρήσης Να έχει υψηλής ποιότητας κεραμικό ακροφύσιο που να βελτιώνει την ροή του argon και διασφαλίζει την εύκολη χρήση χάρις την αξιόπιστη ανάφλεξη argon και με ένα μειωμένο ρίσκο διάτρησης Να έχει εξαιρετικά εύκολη χρήση εξαιτίας του μεγάλου διαστήματος ανάφλεξης >10 mm Να έχει ελάχιστη ροή Argon 0,4l/min Να είναι κατάλληλοι για τη γεννήτρια ARC400 με argon, που είναι εγκατεστημένη στο Τμήμα του Νοσοκομείου Να φέρουν πιστοποιητικά συμβατότητας - διακίνησης από τον κατασκευαστικό οίκο	22	537,70	13%	11.829,40	1.537,82	13.367,22
47	11100130508	ΜΕΛΑΝΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ (ΤΑΤΟΟ) ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	Ειδική αποστειρωμένη σύριγγα των 5cc με περιστροφικό κλείδωμα. Να περιέχει ειδική μελάνη από υψηλής καθαρότητας μόρια άνθρακα, σιμεθικόνη, γλυκερόλη, νερό κ.α. Να είναι αναγραφόμενη στις ενδείξεις η χρήση για προεγχειρητική σήμανση βλαβών ορατό μέχρι και 36 μήνες, καθώς και για κλινική παρακολούθηση αφαιρεθέντων βλαβών ορατό πάνω από 11 έτη. Το διάλυμα να μην έχει ίζημα για αποφυγή απόφραξης της βελόνας έγχυσης. Να δύναται να χρησιμοποιηθεί και με βελόνα έγχυσης 25G.	9	43,35	13%	390,15	50,72	440,87
48	11100130509	ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ CO2	Συμβατή με την υπάρχουσα αντλία CO2	20	164,60	13%	3.292,00	427,96	3.719,96
49	11100130510	ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ CO2 ΜΕ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ OLYMPUS	Συμβατή με την υπάρχουσα αντλία CO2	10	219,47	13%	2.194,70	285,31	2.480,01

50	11100130515	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΥΠΟ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟ ΥΠΕΡΗΧΟ	• Σύστημα άμεσης διαγαστρικής και διαδωδεκαδακτυλικής ενδοσκοπικής παροχέτευσης παγκρεατικών κύστεων και χοληφόρου δέντρου υπό υπερηχογραφική παρακολούθηση. Το σύστημα επιτρέπει την άμεση ενδοσκοπική τοποθέτηση μιας προφορτωμένης αυτοεκπτυσόμενης ενδοπρόσθεσης για την παροχέτευση του χοληφόρου δέντρου ή των παγκρεατικών ψευδοκύστεων και αποτελείται από τον καθετήρα τοποθέτησης και την ενδοπρόσθεση. Ο καθετήρας τοποθέτησης διαθέτει: -υδρόφιλη επικάλυψη για να διευκολύνεται η προώθησή του-δύο ακτινοσκοπούς δείκτες ιριδίου-πλατίνας για την ακριβή ακτινοσκοπική παρακολούθηση του καθετήρα-μαύρο δείκτη τοποθέτησης της ενδοπρόσθεσης- κεραμικό σταδιακά μειούμενο άκρο για διατομή και εύκολη διατοιχωματική προσέλαση μέσω υψίσυχνου ρεύματος συμβατής διαθερμίας-luer lock, κλειδωμά καναλιού εργασίας-εργονομική λαβή με υποδοχή μονοπολικού βύσματος διαθερμίας 3mm-κλειδώματα και οπτικές ενδείξεις θέσης για την ασφαλή και ακριβή τοποθέτηση της ενδοπρόσθεσης. Η ενδοπρόσθεση διαθέτει: - πλέγμα νιτινόλης μαγνητικά συμβατό για ευκαμψία και ακτινοσκοπιότητα- επικάλυψη σιλικόνης σε όλο το μήκος της για την αποφυγή διαφυγής και επιθηλιοποίησης, ενώ συμβάλλει στην εύκολη αφαίρεση-άκρα μεγαλύτερης διαμέτρου από το σώμα για αποφυγή μετανάστευσης και συγκράτησης των τοιχωμάτων. Διάμετροι ενδοπρόσθεσης σώμα/άκρα: 6/14mm, 8/17mm, 10/21mm, 15/24mm και 20/29mm. Μήκη σώματος: 8mm, 10mm και 15mm. Διάμετροι καθετήρα 9Fr και 10.8Fr, μήκος εργασίας 138cm, συμβατοί με κανάλι εργασίας 3.7mm και οδηγό σύρμα 0.035". Συμβατές όλες οι διαθερμίες με πρότυπα λειτουργίας IEC 60601-1-2 και IEC 60601-2-2	2	3.000,00	13%	6.000,00	780,00	6.780,00
51	11110110085	ΒΕΛΟΝΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ	• Βελόνα κυτταρολογικής βιοψίας ενδοσκοπικού υπερήχου κατασκευασμένη από κράμα κοβαλτίου-χρωμίου. Να διαθέτει ηχογενείς δακτυλίους στο άκρο της για βέλτιστη υπερηχοτομογραφική εντόπιση. Το μήκος της βελόνας και το μήκος του θηκαριού να είναι πλήρως ρυθμιζόμενα μέσω δύο ανεξάρτητων κομβίων. Η βελόνα και το θηκάρι της να ρυθμίζονται κατά μήκος από 0 έως 8cm και 0 έως 3cm αντίστοιχα ενώ κλειδώνουν στην επιθυμητή θέση τους μέσω δύο περιστροφικών ρυθμιστών στην λαβή της βελόνας η οποία περιστρέφεται και διαθέτει επιφάνεια από αντιολισθητικό υλικό. Ο εσωτερικός μεταλλικός στυλεός κράματος νιτινόλης να διαθέτει ενσωματωμένο clip συγκράτησης του κατά τη μη χρήση του. Η βελόνα να διατίθεται σε διαμέτρους 19, 22 και 25G με διάμετρο θηκαριού 1.83mm, 1.65mm & 1.52mm αντίστοιχα. Να διαθέτει μια διαβαθμισμένη σύριγγα 20 cc & στρόφιγγα μονής κατεύθυνσης	13	190,00	13%	2.470,00	321,10	2.791,10

52	11110110086	ΒΕΛΟΝΑ ΒΙΟΨΙΑΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ	• Βελόνα βιοψίας ενδοσκοπικού υπερήχου κατασκευασμένη από κράμα κοβαλτίου-χρωμίου με τρεις συμμετρικές επιφάνειες κοπής κατάλληλη για ακριβείς λήψη ικανού δείγματος ,να παρέχει σταθερότητα και ικανό έλεγχο της βελόνας. Να διαθέτει ηχογενείς δακτυλίους στο άκρο της για βέλτιστη υπερηχοτομογραφική εντόπιση. Το μήκος της βελόνας και το μήκος του θηκαριού να είναι πλήρως ρυθμιζόμενα μέσω δύο ανεξάρτητων κομβίων. Η βελόνα να διατίθεται σε διαμέτρους 19, 22 και 25G με διάμετρο θηκαριού 1.73mm, 1.65mm & 1.52mm αντίστοιχα. Να διαθέτει μια διαβαθμισμένη σύριγγα 20 cc & στρόφιγγα μονής κατεύθυνσης. Να διατίθεται και σε έκδοση με ειδικό στυλεό κωνοειδούς σχήματος, σχεδιασμένο για να κεντράρει το σημείο του στυλεού μέσα στη θήκη κατά τη διέλευση της συσκευής σε ελικοειδή θέσεις, προσφέροντας μείωση στη δύναμη διάτρησης. Ο στυλεός να διαθέτει λευκό κλιπ, το οποίο να προορίζεται για την αναγνώριση του στυλεού και για να το ξεχωρίζεται εμφανώς από την βελόνα	18	315,00	13%	5.670,00	737,10	6.407,10
53	11110110087	ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΣΚΕΥΣΗΣ CO2 ΜΕ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΑ PENTAX	Συμβατή με την υπάρχουσα αντλία CO2	20	219,47	13%	4.389,40	570,62	4.960,02

54	11110120001	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΚΑΨΟΥΛΑ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΛΕΠΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ	Ενδοσκοπική κάψουλα λεπτού εντέρου • Να διατίθεται σε 2 τύπους με 2 έγχρωμες κάμερες ενδοσκόπια στην ίδια πλευρά της κάψουλας και έξι (6) πηγές φωτός LEDs καθώς και με 2 έγχρωμες κάμερες ενδοσκόπιο μία στην μία πλευρά της κάψουλας και μία στην άλλη με δώδεκα (12) πηγές φωτός LEDs -έξι (6) στην δεξιά πλευρά και έξι (6) στην αριστερή πλευρά • Να έχει διαστάσεις 10.8mm x 24.5mm με βάρος 3,25gr και 10.8mm x 30.1mm με βάρος 3,5gr αντίστοιχα. • Να διαθέτει έγχρωμη κάμερα ενδοσκόπιο με κλίση οπτικού πεδίου 170°. • Να έχει δυνατότητα καταγραφής μέχρι 12 ώρες και ταχύτητα λήψης 3 και 6 εικόνες ανά δευτερόλεπτο αντίστοιχα. • Να εξασφαλίζει λήψη εικόνων πολύ υψηλής ανάλυσης 320X320 (102.400) pixels. • Να μεταδίδει τις εικόνες σε ειδικούς καταγραφείς/ ηλεκτρόδια με την τεχνολογία E-field propagation. • Τα ηλεκτρόδια να συνδέονται με ειδικό μηχανήμα καταγραφής δεδομένων, το οποίο να διαθέτει "real-time" viewer χωρίς την χρήση επιπλέον συσκευών για την εποπτεία σε αληθινό χρόνο της θέσης της κάψουλας μέσα στο πεπτικό σωλήνα. • Να παρέχει τη δυνατότητα χρήσης HDRi (High Dynamic Range Imaging) προκειμένου να λαμβάνονται περισσότερες και μεγαλύτερης ευκρίνειας εικόνες, αυξάνοντας την διαγνωστική ακρίβεια της μεθόδου. • Σε περίπτωση προβλήματος πριν την κατάποση, να μπορεί να διακοπεί η λειτουργία της κάψουλας και να επαναποθετηθεί στην συσκευασία της για να χρησιμοποιηθεί εκ νέου.	30	675,00	24%	20.250,00	4.860,00	25.110,00
55	11640010345	Λαβίδα Magill 25cm	Λαβίδα Magill 25cm . Κατασκευασμένη από Ανοξείδωτο ατσάλι αριστης ποιότητας, ανατομικού σχεδιασμού. Μικρό βάρος και όγκος.	2	35,77	13%	71,54	9,30	80,84
56	11670014005	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ - ΜΗΚΟΥΣ 160 εκ. ΚΑΙ 240 εκ.	Βελόνες αιμόστασης με σκιερό θηκάρι για αποφυγή αντανάκλασεων με μήκος βελόνας 3, 4, 5, 6, 8mm σε 19-21-23-25G. Να διατίθεται και με βελόνα τριπλής λοξότμησης για να παρέχει υψηλή διεισδυτικότητα στο βλεννογόνο Με μηχανισμό για το κλείδωμα της βελόνας τηλεσκοπικού τύπου. Η διάμετρος του καθετήρα να είναι 1.8-1.9-2.3-2.5mm. Το μήκος του καθετήρα να είναι 160-165-230cm. Να φέρουν ομοκεντρικό σύστημα διάχυσης σκληρυντικών ουσιών. Η βελόνα να είναι τύπου λόγχης.	198	9,27	13%	1.835,46	238,61	2.074,07

57	11670014009	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ..ΜΕ ΘΗΚΑΡΙ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ	• Λαβίδες βιοψίας μιας χρήσεως με επικαλυμμένο θηκάρι για μείωση τριβών, με ακίδα (βελόνη) ή χωρίς. Να διαθέτουν προειδοποιητικούς δείκτες θέσης και οδοντωτή σιαγόνα με διπλό παράθυρο για λήψη μεγάλου ιστοτεμαχιδίου. Να διαθέτουν συρματα σχεδιασμού διπλής έλξης για να ενισχύεται η δύναμη λήψης του δείγματος και να επιτρέπουν στις σιαγόνες να περιστρέφονται γύρω από το στοχευμένο σημείο βιοψίας για ακριβή απόκτηση ιστού. Ο καθετήρας να διατίθεται σε μήκη 160 και 240cm τα οποία να προσδιορίζονται από διαφορετικό χρώμα. Η εξωτερική διάμετρος των σιαγώνων να δύνανται να είναι 2,2mm (standard capacity), 2,4mm (large capacity), 2,8mm (jumbo) και 1,8mm (gastropediatric). Το απαιτούμενο κανάλι εργασίας να είναι τουλάχιστον 2,8mm (standard, large capacity), 3,2mm (jumbo) και 2,0mm (pediatric). Να ίναι από ανοξείδωτο ατσάλι.	35	43,00	13%	1.505,00	195,65	1.700,65
58	11670014018	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 60ml ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΤΩΝ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ.ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ	• Ειδική αποστειρωμένη σύριγγα πλήρωσης 60cc με ενσωματωμένο μανόμετρο υψηλής ευκρίνειας, μιας χρήσεως, με δυνατότητα προσαρμογής σε ειδική συσκευή, η οποία παρέχει υψηλή-σταδιακή πίεση πλήρωσης για την ευκολότερη πλήρωση και αποπλήρωση των μπαλονιών. Να διαθέτει ειδικό σύστημα προέκτασης	40	109,73	13%	4.389,20	570,60	4.959,80
59	11670014019	ΕΝΔΟΣΚΟΠΤΙΚΑ CLIPS.	• Προφορτωμένα περιστρεφόμενα αιμοστατικά κλιπ μιας χρήσεως για την αντιμετώπιση γαστρεντερολογικών αιμορραγιών. Να διαθέτουν άνοιγμα σιαγόνων 11mm και 17mm, μήκους 5mm και 7,5mm αντίστοιχα. Να περιστρέφονται 1:1 με ειδικό στροφέιο πλησίον της λαβής χειρισμού αλλά και σε όλο το μήκος του καθετήρα λόγω της ύπαρξης 32 συρμάτων (16 σε κάθε κατεύθυνση) και προς τις 2 κατευθύνσεις, δεξιόστροφα και αριστερόστροφα. Να είναι φορτωμένα σε καθετήρα μήκους 155 cm ή/και 235 cm κατά περίπτωση (γαστροσκόπιο, κολονοσκόπιο). Να έχουν δυνατότητα ανοίγματος και κλεισίματος έως και πέντε φορές πριν από την τελική απελευθέρωσή τους και να είναι συμβατά με κανάλι εργασίας 2,8mm. Να διαθέτει λαβή με χαρακτηριστικό ήχο επιβεβαίωσης κατά την απελευθέρωση. Να είναι συμβατά με μαγνητικό τομογράφο, να έχουν ένδειξη προφυλακτικής χρήσης μετά από πολυπεκτομή, ενδοσκοπικού μαρκαρίσματος, διατρήσεων < 2cm και καθήλωση καθετήρων σίτισης. Να διαθέτουν βιβλιογραφική τεκμηρίωση αποτελεσματικότητας τουλάχιστον 5 ετών	78	118,95	13%	9.278,10	1.206,15	10.484,25

60	11670014022	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΕΙΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΣΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ 7-10Fr	• Σετ πλαστικών ενδοπροσθέσεων χοληδόχου πόρου με ευθύ άκρο που να διαθέτει εγγύς ανοικτό κανάλι οδηγού σύρματος, συμβατό με την τεχνική ανοιχτού καναλιού-τύπου Rx. Ο καθετήρας να διαθέτει υδρόφιλη επικάλυψη στο άκρο του και να διατίθεται σε ποικιλία μεγεθών, μήκη (5,7,10,12 και 15cm) και διάμετροι (7-8,5-10-11,5Fr). Το σύστημα να διαθέτει προστατευτικό εξάρτημα για την εισαγωγή της ενδοπρόθεσης και να έχει τη δυνατότητα απόσυρσης-μετακίνησης, μέσω ενσωματωμένου ράμματος ασφαλείας (μεταξύ ενδοπρόθεσης και καθετήρα), πριν την τελική απελευθέρωση της ενδοπρόθεσης. - Η έκπτυξη του οδηγού καθετήρα μπορεί να επιβεβαιωθεί καθώς ο ακτινοσκοπικός δείκτης του εσωτερικού οδηγού καθετήρα ευθυγραμμίζεται με τον ακτινοσκοπικό δείκτη του εξωτερικού καθετήρα. Επιπλέον, οι δύο χρωματιστοί δείκτες του οδηγού καθετήρα να υποδεικνύουν τότε έχει σχεδόν αναπτυχθεί ο οδηγός καθετήρας και τότε έχει αναπτυχθεί ο οδηγός καθετήρας	110	164,00	13%	18.040,00	2.345,20	20.385,20
61	11670014024	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ	Μεταλλική αυτοδιατεινόμενη ενδοπρόθεση χοληδόχου πόρου Να είναι κατασκευασμένη από ένα ενιαίο βιοσυμβατό κράμα νικελίου-τιτανίου εξασφαλίζοντας ομοιόμορφη και συνεχή ακτινική δύναμη. Να διαθέτει ακτινοσκοπικούς δείκτες υψηλής πυκνότητας για βέλτιστη ακτινοσκοπική ευκρίνεια. Να διατίθεται σε μήκη 6cm, 7cm, 8cm, 9cm, 10cm, 11cm και 12 cm, ενώ η διάμετρος του να είναι 8 και 10 mm. Να είναι προφορτωμένη σε εύρηστο σύστημα εισαγωγής με δυνατότητα επανοποθέτησης. Η διάμετρος του συστήματος εισαγωγής να 8Fr ενώ το μήκος 185cm. Επίσης να έχει τη δυνατότητα για διαδερμική εισαγωγή με καθετήρα μήκους 50cm. Να είναι συμβατό με κανάλι εργασίας 3.2mm.	11	940,00	13%	10.340,00	1.344,20	11.684,20
62	11670014025	ΕΝΔΟΠΡΟΣΘΕΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ- ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΑΥΤΟΔΙΣΤΕΛΛΟΜΕΝΕΣ	• Μεταλλικές ενδοπροθέσεις οισοφάγου από nitinol, με εξωτερική επικάλυψη πολυουρεθάνης και ειδικό μηχανισμό τοποθέτησής του με δυνατότητα απελευθέρωσής τους, εγγύς ή άπω μέσω ράμματος. Η ενδοπρόθεση να διαθέτει ενδοσκοπικό δείκτη στον καθετήρα της ώστε να διευκολύνεται η τοποθέτησή της ενδοσκοπικά και επιπλέον νήμα στα άκρα του ώστε να παρέχει δυνατότητα μετακίνησης ή αφαίρεσής της. Να διατίθεται σε διάφορα μεγέθη μήκους 10, 12, 15cm με αντίστοιχη επικάλυψη 7, 9, 12 cm και διαμέτρους 18mm ή 23mm, με καθετήρα εισαγωγής 15Fr που καταλήγει σε 10 Fr και με τέσσερις ακτινοσκοπικούς δείκτες	6	2.080,00	13%	12.480,00	1.622,40	14.102,40
63	11670014031	ΛΑΒΙΔΕΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ 4 ΑΚΙΔΩΝ ΜΕ ΜΑΤΑΚΙΑ	ΛΑΒΙΔΕΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ 4 ΑΚΙΔΩΝ ΜΕ ΜΑΤΑΚΙΑ	5	59,26	13%	296,30	38,52	334,82

64	11670014039	ΜΕΤΑΛΙΚΑ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ CLIP ΔΥΟ ΑΚΙΔΩΝ ΚΠ 57.5	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ (ΠΡΟΦΟΡΤΩΜΕΝΑ) - Να διαθέτουν προσυναρμολογημένο clip από ανθεκτικό και εύκαμπτο κράμα μετάλλων (ELGILOY). - Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένο περίβλημα καθετήρα έτσι ώστε να μην προκαλεί φθορά στο κανάλι του ενδοσκοπίου. - Να διαθέτουν δυνατότητα ανοίγματος-κλεισίματος τουλάχιστον πέντε φορές πριν την τελική απελευθέρωση. - Να διαθέτουν δυνατότητα πλήρους περιστροφής κατά 360 μοίρες για την βέλτιστη προσέγγιση της πάσχουσας περιοχής - Να είναι συμβατά με MRI. - Να διαθέτουν μεγάλο άνοιγμα τουλάχιστον 11mm. - Να διαθέτει βιβλιογραφία με αποδεδειγμένη κλινική εμπειρία στην αποτελεσματική αντιμετώπιση αιμορραγιών του ανωτέρου και κατωτέρου πεπτικού.	73	98,00	13%	7.154,00	930,02	8.084,02
65	11670014050	Συσκευή παγίδευσης πολυπόδων	Συσκευή παγίδευσης πολυπόδων μίας θέσης.	200	4,00	13%	800,00	104,00	904,00
66	11670019167	ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΩΝ	Soehendra stent retriever 5 και 7fr	2	201,91	13%	403,82	52,50	456,32

67	11670019171	ΣΕΤ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΝΗΣΤΙΔΟΣΤΟΜΙΑΣ (ΜΕΘΟΔΟΣ PULL)	Σετ ενδοσκοπικής γαστροστομίας PEG. Καθετήρας κατασκευασμένος από διάφανη πολύ μαλακή ιατρική σιλικόνη υψηλής διαύγειας σε διάμετρο 14 - 20 - 24fr, ο οποίος να φέρει εξωτερική διαγράμμιση ανά 10mm για την εκτίμηση βάθους. Το τελικό του άκρο να είναι τύπου μανιταριού διαμέτρου 30fr και πάχους 2mm, με δυνατότητα σύγκλησης δια της έλξεως. Ο καθετήρας να καταλήγει σε ενσωματωμένο διαστολέα δέρματος κωνικού σχήματος μεταβλητής διαμέτρου από 2 - 16fr και να φέρει ενσωματωμένη θηλιά περιόδου ισχυρής έλξεως. Ο καθετήρας σίτισης να διαθέτει ακτινοσκοπική λωρίδα για άμεσο ακτινολογικό έλεγχο. Να φέρει δίσκο συγκράτησης κατασκευασμένο από σιλικόνη με μηχανισμό σταθεροποίησης secure lock χωρίς να απαιτεί την τοποθέτηση ράμματος ή την χρήση άλλου συνδετικού. Να φέρει 6 υποαλλεργικά, ανατομικά πέλματα πάχους 3mm για την ανατομική καθήλωση του στο δέρμα. Να φέρει 6 αεραγωγούς-οπές για τον αερισμό του δέρματος. Να φέρει αποσπώμενη κεφαλή σίτισης με ασφαλές σύστημα σύνδεσης με τον καθετήρα η οποία να διαθέτει 2 αυλούς για σίτιση και χορήγηση φαρμάκων, με ενσωματωμένες τάπες φραγής. Να διατίθεται και με κεφαλή σίτισης ENFit®. Το σύστημα να διαθέτει λοιπά εξαρτήματα (χειρουργικό πεδίο, γάζες, νυστέρι, συνδετικό luer lock για σύνδεση με αντλία σίτισης, σύριγγα, βελόνη). Να φέρει βρόγχο σύλληψης διαμέτρου καθετήρα 1.8mm και άνοιγμα θηλιάς 30mm	119	110,00	13%	13.090,00	1.701,70	14.791,70
68	11670019235	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΛΙΘΟΤΡΙΨΙΑΣ	Καθετήρας ηλεκτροδραυλικής λιθοτριψίας χοληφόρων (EHL lithotripsy Probe). Να χρησιμοποιείται για τον κατακερματισμό λίθων του χοληφόρου δέντρου μέσω ψηφιακού συστήματος χοληδοσκοπικής και να είναι συμβατός με ηλεκτροδραυλικό λιθοτρίπτη. Να διαθέτει διάμετρο μικρότερη από 1.9Fr και μήκος 375cm	7	713,27	13%	4.992,89	649,08	5.641,97
69	11670019236	ΛΑΒΙΔΑ ΧΟΛΗΔΟΧΟΣΚΟΠΙΟΥ	Λαβίδα βιοψίας χοληδοσκοπίου μιας χρήσης για την λήψη ιστοτεμαχίου κατά τη διάρκεια εξέτασης του χοληδόχου πόρου υπό άμεση όραση. Η λαβίδα αυτή να παρέχει την δυνατότητα επίσπευσης της διάγνωσης και ελαχιστοποίησης της ανάγκης για επανάληψη της ERCP ή άλλων διαγνωστικών διαδικασιών. Να προωθείται μέσω ανεξάρτητου καναλιού του καθετήρα πρόσβασης. Η λαβίδα να διαθέτει οδοντοτές σιαγώνες στο περιφερικό άκρο με παράθυρο, ειδικά σχεδιασμένη για την λήψη και συγκράτηση του ιστού στο εσωτερικό της. Η εξωτερική διάμετρος των σιαγώνων είναι 1.0mm και το άνοιγμά τους 4.1mm και 55°, το συνολικό μήκος του καθετήρα να είναι 286cm για χρήση με κανάλι 1.2mm	1	440,00	13%	440,00	57,20	497,20

70	11670019237	ΧΟΛΗΔΟΧΟΣΚΟΠΙΟ	Ψηφιακό χοληδοχοσκοπείο μιας χρήσης συμβατό με ψηφιακή μονάδα ελέγχου χοληδοχοσκόπησης υψηλής ανάλυσης η οποία δύναται να αποδίδει σε HDR (High Dynamic Range = Υψηλή ανάλυση εικόνας) . Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από έναν χρήστη ταυτόχρονα με το δωδεκαδακτυλοσκόπιο σε περιπτώσεις εξετάσεων ERCP, να κλειδώνει σταθερά πλησίον του καναλιού βιοψίας, να έχει ψηφιακό αισθητήρα λήψης εικόνας τουλάχιστον 70ο, κατεύθυνση οπτικού πεδίου 0 μοίρες, οπτικό πεδίο 120 μοίρες στον αέρα με ελάχιστο εύρος γωνίωσης 30 μοίρες με την παρελκόμενη συσκευή μέσα στο κανάλι εργασίας, διδύμα κανάλια πλύσης και φωτισμού και κανάλι εργασίας 1,2mm. Επίσης, να διαθέτει 2 χωριστούς σωλήνες αναρρόφησης και πλύσης. Να διαθέτει περιστροφικούς μοχλούς κίνησης με κλείδωμα σε όλες τις κατευθύνσεις, προσαρμογέα θύρας Υ και η μέγιστη διάμετρος 10,8Fr να είναι συμβατή με κανάλι ενδοσκοπίου 4.2mm. Το συνολικό μήκος του να είναι 230cm ή 65cm, κατ' επιλογή, και το σύστημα να είναι κατάλληλο και εγκεκριμένο για χρήση σε διαγνωστικές και θεραπευτικές εφαρμογές τόσο κατά την διάρκεια εξέτασης ERCP όσο και ενδοσκοπικών- λαπαροσκοπικών διαδικασιών (χολοκυστεκτομές) στο σύστημα χοληφόρων- παγκρέατος, συμπεριλαμβανομένων των ηπατικών & παγκρεατικών πόρων	8	2.200,00	13%	17.600,00	2.288,00	19.888,00
71	11670019238	ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΧΟΛΟΛΙΘΩΝ	Καθετήρας μπαλόνι για ενδοσκοπική αφαίρεση λίθων τριπλού αυλού. Να είναι από πολύ υψηλής ανθεκτικότητας πολυαιθυλένιο, με δυνατότητα πλήρωσης σε τρεις διαστάσεις 10 – 12 – 15 mm και 13 - 15 - 18mm. Το μπαλόνι να έχει ειδικό επίπεδο σχεδιασμό για την ελαχιστοποίηση της τριβής κατά την αφαίρεση. Ο καθετήρας να έχει διάμετρο 2.3mm και μήκος 200 cm με κωνικό άκρο και να είναι συμβατός με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής. Να διαθέτει ακτινοσκοπικά σημεία στα άκρα του μπαλονιού για τον εντοπισμό του και η έγχυση του σκιαγραφικού να γίνεται στο απομακρυσμένο άκρο του μπαλονιού. Στη συσκευασία να περιλαμβάνεται διαβαθμισμένη σύριγγα πλήρωσης.	200	150,00	13%	30.000,00	3.900,00	33.900,00

72	11670019239	ΣΤΕΝΤ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ	Μεταλλικό αυτοεκπτυσσόμενο stent χοληφόρων χωρίς επικάλυψη και με επικάλυψη σιλικόνης. Κατασκευασμένο από κράμα Νικελίου-Τιτανίου. Να διαθέτει στρογγυλεμένα, ατραυματικά άκρα. Να επιτρέπει την επανατοποθέτησή του αφού εκπτυχθεί μέχρι και 80%. Το σύστημα εισαγωγής να διαθέτει εργονομική λαβή και καθετήρα με ακτινοσκοπικό δείκτη. Το stent να είναι κατάλληλο και για την τεχνική stent in stent για M-Hilar χολαγγειοκαρκίνωμα. Να διαθέτει δυο ακτινοσκοπικούς markers τύπου σπирάλ στο σημείο που είναι δυνατή η τοποθέτηση του δεύτερου stent καθώς και στα άκρα του επάνω στο πλέγμα για την σωστή τοποθέτηση. Το σύστημα τοποθέτησης να διαθέτει τρεις δείκτες επάνω στη λαβή για να ενημερώνει τον χρήστη για την πορεία έκπτυξης του stent, να έχει διάμετρο 7Fr για το ακάλυπτο και 8Fr για το επικαλυμμένο και το μήκος του να είναι 180cm. Το stent να είναι διαθέσιμο σε διάμετρο 8mm και 10mm και σε μήκη 40mm, 60mm, 80mm και 100mm	28	1.350,00	13%	37.800,00	4.914,00	42.714,00
73	11670019240	ΣΤΕΝΤ ΕΝΤΕΡΟΥ	Μεταλλική αυτοεκπτυσσόμενη ενδοπρόθεση εντέρου - δωδεκαδακτύλου χωρίς επικάλυψη και με επικάλυψη σιλικόνης, κατασκευασμένη από κράμα Νικελίου- Τιτανίου. Να επιτρέπει την επανατοποθέτησή του αφού εκπτυχθεί μέχρι και 80%. Το stent να είναι κατάλληλο και για την τεχνική stent in stent και να διαθέτει έξι (6) υψηλής ευκρίνειας ακτινοσκοπικούς markers στο σημείο που είναι δυνατή η τοποθέτηση δεύτερου stent στο χοληδόχο πόρο. Το σύστημα εισαγωγής να είναι 10Fr και μήκος 230cm και να διαθέτει τρεις δείκτες επάνω στο pusher για να δείχνει την κατάσταση έπτυξης του stent. Το stent να είναι διαθέσιμο σε διάμετρο 20mm, 22mm, 24mm και 26mm και σε μήκη 60mm, 80mm, 100mm, 120mm, 140mm, 160mm και 180mm.	2	1.350,00	13%	2.700,00	351,00	3.051,00

74	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΑ CLIPS ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	Το Clip να είναι προφορτωμένο, περιστρεφόμενο, κατασκευασμένο από ειδικά επεξεργασμένο ανοξείδωτο χάλυβα - stainless steel- και να λειτουργεί σύμφωνα με την τεχνολογία calmp (σφιγκτήρα). Να ανοιγοκλείνει απεριορίστα και περιστρέφεται με απόλυτη ακρίβεια σε οποιαδήποτε θέση (καμπή) και να βρίσκεται το ενδοσκόπιο. Να έχει ειδικό σχεδιασμό Cam Mechanism, ώστε να αποτρέπεται η ανάκληση των σιαγόνων κατά το κλείσιμο. Το clip να διαθέτει βραχίονες ισχυροποίησης στο εσωτερικό των σκελών του. Οι βραχίονες να φέρουν στη βάση τους ενισχυτικές λωρίδες νιτινόλης. Το Clip να φέρει 4 ισχυρές ακίδες συγκράτησης ιστού, δύο στο κάθε άκρο των σκελών του και ατραυματικά άκρα κυματοειδούς σχεδιασμού. Να έχει βραχύ stem 5,5mm - 6mm. Το Clip να είναι διαθέσιμο σε: 8mm - 11mm και 16mm. Κατά την πλήρη έκπτυξη του, το πλάτος του να είναι σταδιακά αυξανόμενο με μέγιστη ανάπτυξη ανά διάσταση: 8+2mm, 11±1mm και 16±2mm. Ο καθετήρας του να είναι από λείο ανοξείδωτο ατσάλι, να έχει εύκαμπτο ακάλυπτο spiral τελικό άκρο και επικάλυψη teflon στο σώμα. Να διαθέτει laser printed markers για σαφή εντοπισμό βάθους εισαγωγής. Να είναι χρωματικά κωδικοποιημένος και να διατίθεται σε 2,6mm & 195cm- 230cm. Η λαβή χειρισμού One-ring, να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με την τεχνολογία λειτουργίας λαβίδων βιοψίας. Το Clip να είναι συμβατό με μαγνητικό τομογράφο σε πεδία 1,5 ή 3 Tesla.	237	32,52	13%	7.707,24	1.001,94	8.709,18
75	11670019241	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΑ CLIPS ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	Clip αιμόστασης για την αντιμετώπιση γαστρεντερολογικών αιμορραγιών, με ή χωρίς επικάλυψη, επανναποθετούμενο, πλήρως περιστρεφόμενο 1:1 360°, ανοίγματος σιαγόνων 09-11-13-16mm, μήκος καθετήρα 160cm - 230 cm, διάμετρος αυλού εργασίας 2,8 mm, για ακριβής τοποθέτηση και με σχεδιασμό εργονομικής λαβής safety lock. Έχει τη δυνατότητα ν' ανοιγοκλείνει απεριορίστες φορές πριν την τελική απελευθέρωσή του. Είναι συμβατό με μαγνητικό τομογράφο σε πεδία 1,5 ή 3 Tesla	314	31,73	13%	9.963,22	1.295,22	11.258,44
76	11080180295	ΜΙΚΡΟΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΜΕ DMSO	Καθετήρας αφαίρεσης ξένων σωμάτων και πολυπόδων μιας χρήσης τύπου tripod, με 3 ή 4 άκρα, ατραυματικά ή αιχμηρά τύπου hook. Καθετήρας από teflon, λαβή 1-ring. Διάμετρος 2.3 mm, μήκος 230cm.	15	55,00	13%	825,00	107,25	932,25
77	11090010040	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΤΥΠΟΥ ΑΛΙΓΑΤΟΡΑ	Λαβίδα σύλληψης και αφαίρεσης ξένων σωμάτων μιας χρήσης, από ανοξείδωτο ατσάλι με επικάλυψη Teflon. Διατίθεται με σιαγώνες Rat tooth, alligator και crocodile. Λαβή 1-ring. Διάμετρος 2.3mm, μήκος 230cm.	7	55,00	13%	385,00	50,05	435,05

78	11100040045	ΚΑΛΑΘΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝΠΟΛΥΠΟΔΩΝ (ΠΛΕΚΤΟ)	Ενδοσκοπικό δίκτυ σύλληψης πολυπόδων και ξένων σωμάτων μίας χρήσης. Να αποτελείται από καθετήρα με βρόγχο, ανθεκτικό δίκτυ πυκνής πλέξης από πολυεστέρα και εργονομική λαβή χειρισμού. Το θηκάρι του βρόχου να είναι μπλέ χρώματος για την καλύτερη αναγνώριση και απεικόνιση του κατά την πράξη. Το μέγεθος του να είναι 3cm x 5.5cm (30mm διάμετρο σύλληψης) , με μήκος και διάμετρο καθετήρα 230 cm και 2,5mm αντίστοιχα	40	90,00	24%	3.600,00	864,00	4.464,00
79	11100130001	ΔΙΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ, ΠΥΛΩΡΟΥ ΚΑΙ ΠΑΧΕΩΣ ΕΝΤΕΡΟΥ	Μπαλόνια προοδευτικής διαστολής, τριών διαστάσεων, μέσω ενδοσκοπίου (TTS). Να διαθέτουν 3 (τρεις) ακτινοσκοπικούς δείκτες για να διευκολύνουν την ακριβή τοποθέτηση του μπαλονιού σε σχέση με την στένωση. Να διαθέτουν βαλβίδα Υ που επιτρέπει το κλείδωμα του οδηγού σύρματος, και ταυτόχρονη έγχυση σκιαγραφικού με το οδηγό σύρμα στην θέση του, καθώς επίσης και εσωτερικό στειλεό για χρήση χωρίς οδηγό σύρμα. Να διατίθενται σε διαμέτρους 4mm, 6-7-8mm, 8-9-10mm, 10-11-12mm, 12-13,5-15mm, 15-16,5-18mm και 18-19-20mm και σε μήκη μπαλονιού 30mm και 55mm. Ο φέρων καθετήρας να έχει διάμετρο 2,3mm, μήκος 240cm και να είναι συμβατός με ενδοσκόπια με κανάλι εργασίας διαμέτρου 2,8mm και με οδηγά σύρματα διαμέτρου 0,035"	54	245,00	13%	13.230,00	1.719,90	14.949,90
80	11100130050	ΕΠΙΣΤΟΜΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΣΕΩΝ Μ.Χ..ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΜΕ ΛΟΥΡΑΚΙ	Επιστόμια μιας χρήσης ενηλίκων, με ελαστικό λουράκι περιόδωσης. Να φέρει πλαϊνές οπές για χρήση αναρρόφησης. Να φέρει κεντρική οπή για την εισαγωγή του ενδοσκοπίου 27, 48, 50, 54, 60fr. Να φέρει ειδικό ανατομικό σταθεροποιητή οδόντων και γλώσσας. Να φέρει ειδική θυρίδα σταθεροποίησης του ενδοσκοπίου. Να έχει χρωματική κωδικοποίηση	900	1,20	24%	1.080,00	259,20	1.339,20

81			Να είναι κατάλληλο για την υψηλού βαθμού απολύμανση ευκάμπτων ενδοσκοπίων στους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας. Στην σύνθεσή του να περιέχει Υπεροξικό Οξύ 1 - 5%, Υπεροξειδίο του Υδρογόνου (H₂O₂) 15-30% και Οξικό Οξύ, ώστε να εξασφαλίζεται η υψηλού βαθμού απολύμανση σε χαμηλή θερμοκρασία 35°C, σύμφωνα με τις προδιαγραφές λειτουργίας του πλυντηρίου. Να εξασφαλίζει βέλτιστη δράση σε δοσολογία 12ml/lt (1,2%) σύμφωνα με τις προδιαγραφές του πλυντηρίου. Να έχει ουδέτερο pH και να είναι φιλικό προς το χρήστη, προς τα υλικά κατασκευής των ενδοσκοπίων καθώς και του πλυντηρίου εξασφαλίζοντας προστασία από πιθανές φθορές. Να είναι κατάλληλο και απόλυτα συμβατό με στους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας, ώστε να εξασφαλίζεται η άρτια απολύμανση των ευκάμπτων ενδοσκοπίων και η ενδεδειγμένη λειτουργία του πλυντηρίου. Να κατατεθεί πρωτότυπη δήλωση-πιστοποίηση συμβατότητας, του προσφερόμενου απολυμαντικού υγρού με τα πλυντήρια του οίκου OLYMPUS, από τον οικο κατασκευής του πλυντηρίου. Να φέρει σήμανση CE. Να διατίθεται σε δοχείο των 2,8 λίτρων. Τα προσφερόμενα είδη 81,82 και 83 να είναι του ιδίου κατασκευαστικού οίκου, και θα αξιολογηθούν από κοινού, για λόγους συμβατότητας με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων του οίκου OLYMPUS, οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο Τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας.	96	125,00	24%	12.000,00	2.880,00	14.880,00
	18010010022	ΥΓΡΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ENDODIS							

82			Να έχει ισχυρή καθαριστική δράση για αποτελεσματικό καθαρισμό των εύκαμπτων ενδοσκοπίων σε χαμηλή θερμοκρασία έως 40°C. Στην σύνθεσή του να περιέχει 5-15% ανιονικά τασιενεργά, γλυκόλες, ενισχυτικό διαλυτότητας και ενισχυτικό καθαρισμού ώστε να εξασφαλίζεται ο πλήρης καθαρισμός και η προστασία των ενδοσκοπίων. Να παρέχει βέλτιστη δράση καθαρισμού σε δοσολογία 6ml/lt (0,6%) σύμφωνα με τις προδιαγραφές των πλυντηρίων. Να είναι κατάλληλο και απόλυτα συμβατό με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας, ώστε να εξασφαλίζεται η άρτια απολύμανση των εύκαμπτων ενδοσκοπίων και η ενδεδειγμένη λειτουργία του πλυντηρίου. Να κατατεθεί πρωτότυπη δήλωση- πιστοποίηση συμβατότητας, του προσφερόμενου απολυμαντικού υγρού με τα πλυντήρια του οίκου OLYMPUS, από τον οίκο κατασκευής του πλυντηρίου. Να είναι συμβατό για χρήση σε εύκαμπτα ενδοσκόπια. Να είναι φιλικό προς το χρήστη, προς τα υλικά κατασκευής τόσο των ενδοσκοπίων όσο και του πλυντηρίου εξασφαλίζοντας τον άρτιο καθαρισμό τους και την προστασία τους από πιθανές φθορές. Να φέρει σήμανση CE. Να διατίθεται σε δοχείο των 5 λίτρων. Τα προσφερόμενα είδη 81,82 και 83 να είναι του ιδίου κατασκευαστικού οίκου, και θα αξιολογηθούν από κοινού, για λόγους συμβατότητας με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων του οίκου OLYMPUS, οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο Τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας.						
	18010010023	ΥΓΡΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ENDO DET		24	140,00	24%	3.360,00	806,40	4.166,40

83	18010010024	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟΥ ENDO ACT	Να είναι υγρός Ενεργοποιητής για χρήση σε συνδυασμό με το προσφερόμενο απολυμαντικό υγρό (είδος 17), ώστε να εξασφαλίζεται ουδέτερο pH και προστασία των ευκάμπτων ενδοσκοπίων. Στην σύνθεσή του να περιέχει <5 % Υδροξείδιο του Νατρίου και Φωσφορικό άλας, και να δρα συνδυαστικά με το προσφερόμενο απολυμαντικό υγρό (είδος 17) σε χαμηλή θερμοκρασία 35°C. Να παρέχει βέλτιστη δράση σε δοσολογία 12ml/lt (1,2%) σύμφωνα με τις προδιαγραφές των πλυντηρίων. Να είναι κατάλληλος και απόλυτα συμβατός με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου μας, ώστε να εξασφαλίζεται η άρτια απολύμανση τους και η ενδεδειγμένη λειτουργία του πλυντηρίου. Να κατατεθεί πρωτότυπη δήλωση-πιστοποίηση συμβατότητας, του προσφερόμενου απολυμαντικού υγρού με το πλυντήριο mini ETD 2 του οίκου OLYMPUS, από τον οίκο κατασκευής του πλυντηρίου. Να είναι συμβατός για χρήση σε εύκαμπτα ενδοσκόπια. Να είναι φιλικός προς το χρήστη, προς τα υλικά κατασκευής τόσο των ενδοσκοπίων όσο και του πλυντηρίου εξασφαλίζοντας τον άρτιο καθαρισμό τους και την προστασία τους από πιθανές φθορές. Να φέρει σήμανση CE. Να διατίθεται σε δοχείο των 5 λίτρων Τα προσφερόμενα είδη 81,82 και 83 να είναι του ιδίου κατασκευαστικού οίκου, και θα αξιολογηθούν από κοινού, για λόγους συμβατότητας με τους αυτόματους απολυμαντές εύκαμπτων ενδοσκοπίων του οίκου OLYMPUS, οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στο τμήμα Ενδοσκοπήσεων Πεπτικού καθώς και στο Τμήμα Βρογχοσκοπήσεων του νοσοκομείου σας.	59	140,00	24%	8.260,00	1.982,40	10.242,40
84	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ ΑΚΑΛΥΠΤΗ	Τύπου Nitinol Plus, με 9 ευκρινείς ακτινοσκοπικούς δακτυλίους και στα δύο άκρα και στο κέντρο, με ενισχυμένο, πλεκτό σύρμα τύπου hook and cross από άκρη σε άκρη, εύκαμπτη με ακτινική δύναμη 100%, με ειδικό σχεδιασμό μείωσης μήκους κατά 25%, ανθεκτική ειδικά σχεδιασμένη σιλικόνη αποτροπής ανάπτυξης όγκων, με ειδικές και εμπεριστατωμένες κλινικές μελέτες οι οποίες να αποδεικνύονται και να αναφέρονται στο προσέκτ του υλικού. Με σύστημα τοποθέτησης διαμέτρου 7fr με ειδικό άκρο τύπου "olive" με ακτινοσκοπικό δείκτη. Συμβατή με οδηγό σύρμα 0.035" ελάχιστου μήκους 360cm και δυνατότητα τοποθέτησης TTW (Through-The-Scope/Διαμέσω του Ενδοσκοπίου) ή OTW(Over-The-Wire).	3	1.000,00	13%	3.000,00	390,00	3.390,00

85	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΩΝ PIGTAIL	Σετ τοποθέτησης πλαστικών ενδοπροθέσεων PIGTAIL στο ένα ή και στα δύο άκρα, από PTFE με ομοκεντρικό σύστημα απελευθέρωσης τηλεσκοπικού τύπου σε διαμέτρους 7-8,5-10-11,5Fr και μήκος 175-190-205-230-260cm. Να φέρουν χρωματική κωδικοποίηση ανάλογα με τη διάμετρο του συστήματος. Το σύστημα απελευθέρωσης να γίνεται σε ένα στάδιο. Ο εσωτερικός οδηγός καθετήρας να φέρει ειδική επικάλυψη προλίπανσης για την υψηλή ολισθηρότητα κατά την διάνοιξη. Να διατίθεται με 1, 2 και 3 μεταλλικούς δακτυλίους στο τελικό άκρο, με και χωρίς μπαλόνι σταθεροποίησης της ενδοπρόθεσης. Να φέρει κανάλι για χρήση συρμάτινου οδηγού 0,018'', 0,025'' και 0.035'' με περιστροφικό κλείδωμα για δυνατότητα έγχυσης σκιαγραφικού και ταυτόχρονη χρήση του συρμάτινου οδηγού.	3	110,00	24%	330,00	79,20	409,20
86	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΠΟΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΑΣ ΥΠΕΓΕΡΣΗΣ	Ειδική αποστειρωμένη σύριγγα των 10cc με περιστροφικό κλείδωμα. Να περιέχει υδροξυαιθυλοκυτταρίνη (HEC) κυτταρίνη, μπλε του μεθυλενίου, γλυκερίνη κ.α. Να έχει ένδειξη χρήσης σε ενδοσκοπικές επεμβάσεις ανωτέρου κατωτέρου πεπτικού. Το διάλυμα να έχει ιδανική απόχρωση του μπλε ώστε να αναδεικνύονται τα στοιχεία κατά την εκτομή.	10	89,00	13%	890,00	115,70	1.005,70
87	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΧΡΩΣΤΙΚΗ ΧΡΩΜΟΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗΣ INDIGO CARMINE	Η χρωστική ουσία χρωμοενδοσκόπησης-τύπος Indigo Carmine 1% να είναι απόλυτα βιοσυμβατή με τον ανθρώπινο οργανισμό, σε φιαλίδιο των 10ml. Το φιαλίδιο να έχει λαστιχένιο πώμα για ευχερή αναρρόφηση.	20	46,00	13%	920,00	119,60	1.039,60
88	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Λαβίδες αιμόστασης, σύλληψης αιμορραγούντων αγγείων και ελκών	Λαβίδα θερμής αιμόστασης, σύλληψης αιμορραγούντων αγγείων και ελκών με διαμόρφωση σιαγόνας alligator και άνοιγμα 5mm, με λεία και ομαλά άκρα για αποφυγή τραυματισμών. Να φέρει καθετήρα διαμέτρου 2,3mm μονωμένο με μήκος 1650, 1820 και 2000mm. Να είναι περιστρεφόμενες. Να φέρουν επιπλέον κανάλι έγχυσης-έκπλυσης. Να δύναται να συνδεθεί με την υπάρχουσα διαθερμία του νοσοκομείου χωρίς αντάπορες.	2	380,00	24%	760,00	182,40	942,40
89	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Test ταχείας ανίχνευσης ελικοβακτηριδίου του πυλωρού	Test ταχείας ανίχνευσης ελικοβακτηριδίου του πυλωρού με την μέθοδο διάσπασης της ουρεάσης. Να διαθέτει τρεις χρωματικές ενδείξεις για το θετικό αποτέλεσμα και δύο για το αρνητικό αποτέλεσμα και να γίνεται με την αλλαγή χρώματος έως 15 λεπτά και η ανάγνωση αρνητικού αποτελέσματος έως 1 ώρα. Το προϊόν να συντηρείται εκτός ψυγείου, σε θερμοκρασία δωματίου για τουλάχιστον 24 μήνες και με ημερομηνία λήξης για τουλάχιστον 24 μήνες. Όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια και υλικά να συμπεριλαμβάνονται στην συσκευασία, ώστε η ολοκλήρωση της εξέτασης να είναι άμεση και αποτελεσματική	2000	3,90	24%	7.800,00	1.872,00	9.672,00

90	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Προφορτωμένο, πλήρως περιστρεφόμενο ενδοσκοπικό κλιπ, 10 ακίδων, 8-11-16- 20mm	Το clip να είναι προφορτωμένο, πλήρως περιστρεφόμενο (1:1) κατά 360ο και ιδανικό για χρήση σε επεμβατικές ενδοσκοπικές τεχνικές : ERCP, ESD και EMR. Να λειτουργεί σύμφωνα με την τεχνολογία calmp (σφιγκτήρα). Να ανοιγοκλείνει απεριόριστα και να περιστρέφεται με απόλυτη ακρίβεια σε οποιαδήποτε θέση (καμπή) και να βρίσκεται το ενδοσκόπιο. Κατά την ERCP, να μην επηρεάζονται τα λειτουργικά χαρακτηριστικά του από το elevator του ενδοσκοπίου. Να έχει ειδικό σχεδιασμό Cam Mechanism, ο οποίος να μην επιτρέπει την ανάκληση των σιαγόνων κατά το κλείσιμο. Το clip να φέρει συνολικά 10 ισχυρές ακίδες συγκράτησης ιστού. Το κάθε σκέλος του clip να έχει ατραυματικά άκρα 2 ακίδων (σχεδιασμού V) και 3 ακίδες στο εσωτερικό του, ώστε να εξασφαλίζεται μέγιστη δύναμη σύγκλεισης. Επίσης να έχει βραχύ stem (στέλεχος/βάση βραχιόνων κλιπ) σε μήκη 5mm - 6,75mm. Να διατίθεται σε 4 διαφορετικές διαστάσεις : 8mm x 9,88mm - 11mm x 10,88mm - 16mm x 12,8mm και 20mm x 13,8mm. Ο καθετήρας του να είναι κατασκευασμένος από λείο ανοξείδωτο ατσάλι, με εύκαμπτο ακάλυπτο spiral τελικό άκρο, επικάλυψη teflon και laser printed markers. Επίσης να είναι χρωματικά κωδικοποιημένος και να διατίθεται σε διάμετρο 2,6mm & μήκος 195cm-230cm. Να φέρει λαβή χειρισμού Short-throw 3-ring, από καουτσούκ. Να είναι συμβατό με μαγνητικό τομογράφο σε πεδία 1,5 ή 3 Tesla. Επιπρόσθετα να φέρει ένδειξη προφυλακτικής χρήσης μετά από πολυεκτομή, διατρήσεων < 3cm, καθήλωση καθετήρων σίτισης και μεταλλικών ενδοπροσθέσεων.	20	85,00	13%	1.700,00	221,00	1.921,00
91	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Μεταλλική βελόνα έγχυσης ERCP, ESD & EMR μιας χρήσης	Να είναι μιας χρήσης και να διατίθεται αποστειρωμένη σε ατομική συσκευασία. Να είναι κατάλληλη για έγχυση, μαρκάρισμα, σκληροθεραπεία, ERCP, ESD & EMR. Ο σχεδιασμός κίνησης της βελόνας, να της επιτρέπει να ανοιγοκλείνει άριστα σε οποιαδήποτε θέση (καμπή) και αν βρίσκεται το ενδοσκόπιο. Η βελόνη να είναι ευρύστομη, μονού bevel και να διατίθεται σε διαμέτρους 23G-25G και μήκη 4- 5mm. Ο καθετήρας της να είναι μεταλλικός εύκαμπτος spiral σωλήνας με εξωτερική επικάλυψη teflon, διαθέσιμος σε διάμετρο 1,8-2,5mm και μήκος 230cm. Επίσης να φέρει μεταλλικό δακτύλιο στο άκρο του ώστε να ενισχύεται η βελόνα κατά την εξαγωγή της. Επιπλέον να φέρει σύστημα με ισχυρό ελατήριο, ώστε να αποκλείεται η ακούσια εξαγωγή ή επαναφορά της βελόνας. Η βελόνα να έχει εργονομική λαβή με ενσωματωμένο μηχανισμό κλειδώματος, ώστε να ασφαρίζεται η θέση της βελόνας τόσο μετά την εξαγωγή όσο και μετά την επαναφορά της στον καθετήρα. Να είναι ιδανική για χρήση σε δωδεκαδακτυλοσκόπιο, και να μην επηρεάζεται η λειτουργία της από το elevator του ενδοσκοπίου	5	70,00	13%	350,00	45,50	395,50

92	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Διαφανές κάλυμμα ενδοσκοπίου για EMR & ESD	Να παραδίδεται σε ατομική συσκευασία. Να είναι σχεδιασμένο ώστε να διευκολύνει την ενδοσκοπική εικόνα κατά την διενέργεια ποικίλων θεραπευτικών ενδοσκοπικών επεμβάσεων. Να βοηθά στην αποφυγή της «ερυθρότητας» διατηρώντας σταθερή απόσταση μεταξύ του ενδοσκοπίου και του βλεννογόνου. Να διευκολύνει τον ελιγμό του ενδοσκοπίου, μέσω δύσκολων στροφών του γαστρεντερικού σωλήνα. Να διαθέτει οπή στην κορυφή του, για συνεχή παροχέτευση υγρών. Να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με ενδοσκοπικούς καθετήρες, π.χ. πολυπεκτόμους ή βελόνες. Να είναι διαθέσιμο σε μήκος 4mm και σε ποικιλία διαστάσεων : cap = 11.35mm E.O.D.= 8.9-9.5mm, cap = 11.8mm E.O.D.= 9.5-9.9mm cap = 12.4mm E.O.D.= 9.8-10.5mm, cap = 13.4mm E.O.D.= 10.9-11.8mm cap = 15.0mm E.O.D.= 12.6-13.2mm και cap = 15.7mm E.O.D.= 13.4-13.9mm	15	25,00	24%	375,00	90,00	465,00
93	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Stent Οισοφάγου με σπόγγο για vacuum therapy	Η ενδοπρόσθεση να είναι προφορτωμένη σε OTW εύκαμπτο, εργονομικό σύστημα εισαγωγής διαμέτρου 14/11mm και μήκους 100cm. Η ενδοπρόσθεση να φέρει πλήρη διπλή (εσωτερική-εξωτερική) επικάλυψη και να έχει σχήμα ευθύ με ατραυματικά άκρα round tulip. Το κυρίως σώμα της να καλύπτεται εξωτερικά από ειδικό σπόγγο. Να είναι κατασκευασμένη από ΕΝΑ ενιαίο nitinol σύρμα θερμικής μνήμης. Να φέρει ράμμα και στα δύο άκρα της. Το κάθε ράμμα αποτελεί μέρος του πλέγματος (ενιαίο) και όχι επιπρόσθετο νήμα. Το stent να είναι πρωτοποριακά σχεδιασμένο ώστε να συνδυάζει σε ένα προϊόν, δύο αξιόπιστες μεθόδους που εφαρμόζονται στην αντιμετώπιση διαφυγής/διαρροής και αναστομωτικής ανεπάρκειας, λόγω διατρήσεων του ανωτέρου γαστρεντερικού σωλήνα. Επιπλέον το πλήρως επικαλυμμένο stent να καλύπτει πλήρως την βλάβη ενώ η κοιλότητα του τραύματος να παροχετεύεται με συνεχή αναρρόφηση. Επίσης ο σπόγγος να επικουρεί στον σχηματισμό κοκκιδώδους ιστού. Η εφαρμογή του stent να διατηρεί ανοιχτή την οισοφαγική/εντερική δίοδο. Η χρήση του stent να παρέχει : • συνεχή παροχέτευση • αξιόπιστη αναρρόφηση • αντιμετώπιση διατρήσεων/βλαβών έως 30 mm • πλήρη κάλυψη κοιλότητας τραύματος • εύκολη και ακριβής τοποθέτηση OTW (over-the-wire) • κοκκοποίηση ιστού • διατηρεί ανοιχτή την οισοφαγική /εντερική δίοδο, ώστε να μην απαιτείται εφαρμογή σωλήνα σίτισης στον ασθενή. Η ενδοπρόσθεση να έχει διάμετρο κυρίως σώματος 14mm με άκρα 30mm, συνολικό μήκος 70cm και μήκος σπόγγου 50cm	1	3.100,00	13%	3.100,00	403,00	3.503,00

94	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Λαβίδα βιοψίας χοληδόχου πόρου μιας χρήσης, με αυλό για συρμάτινο οδηγό	Να είναι μίας χρήσης και να διατίθεται αποστειρωμένη σε ατομική συσκευασία. Να διαθέτει καθετήρα, κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι, ο οποίος να φέρει υποδοχή εισαγωγής συρμάτινου οδηγού έως 0,038". Ο καθετήρας να είναι εξαιρετικά εύκαμπτος, να μην επηρεάζεται από το elevator του ενδοσκοπίου και να επιτρέπει την λήψη βιοψιών σε οποιαδήποτε καμπή βρίσκεται η λαβίδα. Η λαβή χειρισμού να είναι εργονομική και να φέρει ενσωματωμένο ισχυρό ελατήριο, επαναφοράς θέσης σιαγώνων. Οι σιαγόνες της να έχουν διάμετρο 2,2mm και άνοιγμα 8mm ώστε να συλλέγουν ευμεγέθες δείγμα και να είναι οδοντωτές. Το μήκος του καθετήρα να είναι 240cm και η διάμετρος του 2,1mm	10	210,00	13%	2.100,00	273,00	2.373,00
95	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό όργανο σε σχήμα άγκυρας για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα	Ειδικό όργανο που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα σε συνδυασμό με το σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους. Αποτελείται από τα εξής μέρη: • Ειδική λαβή ασφαλείας με κουμπί το οποίο όταν ενεργοποιείται μπλοκάρει το όργανο • Εύκαμπτο άξονα μήκους 220cm • Σωλήνα με σπειροειδείς αύλακες • Άγκυρα που αποτελείται από 3 κυρτά τμήματα (για χρήση με κολονοσκόπιο)	2	920,00	13%	1.840,00	239,20	2.079,20
96	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό όργανο σε σχήμα άγκυρας για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα	Ειδικό όργανο που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την σύλληψη και τον χειρισμό ιστού στον πεπτικό σωλήνα σε συνδυασμό με το σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους. Αποτελείται από τα εξής μέρη: • Ειδική λαβή ασφαλείας με κουμπί το οποίο όταν ενεργοποιείται μπλοκάρει το όργανο • Εύκαμπτο άξονα μήκους 165cm • Σωλήνα με σπειροειδείς αύλακες • Άγκυρα που αποτελείται από 3 κυρτά τμήματα (για χρήση με γαστροσκόπιο)	1	920,00	13%	920,00	119,60	1.039,60

97	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό όργανο για την συμπλησίαση χειλών του ιστού στον πεπτικό σωλήνα με πλευρικές σιαγόνες που ενεργοποιούνται ξεχωριστά για διατρήσεις	Ειδικό όργανο που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την συμπλησίαση χειλών του ιστού για διατρήσεις στον πεπτικό σωλήνα σε συνδυασμό με το σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους. Αποτελείται από τα εξής μέρη ; • Ειδική λαβή • Δύο ξεχωριστές μετακινούμενες λαβές • Εύκαμπτο άξονα μήκους 220cm • Κεντρική ράβδο • 2 πλευρικές μεταλλικές σιαγόνες που μπορούν να ενεργοποιηθούν ξεχωριστά (για χρήση με γαστροσκόπιο και κολονοσκόπιο)	1	1.065,00	13%	1.065,00	138,45	1.203,45
98	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σετ για την εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο παχύ έντερο και το ορθό	Ειδικό σετ που χρησιμοποιείται με κολονοσκόπιο για τη διαγνωστική και θεραπευτική εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο παχύ έντερο και το ορθό. Αποτελείται από τα εξής τμήματα: A. System • Applicator Cap • Hand Wheel • Thread Retriever • Endoscope Sleeve B. Marking Probe Γ. Grasper Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 11.5-13.2 mm και κανάλι εργασίας 3.2 mm και άνω.	3	2.110,00	13%	6.330,00	822,90	7.152,90
99	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σετ για την εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο στομάχι και στο δωδεκαδάκτυλο	Ειδικό σετ που χρησιμοποιείται με γαστροσκόπιο για τη διαγνωστική και θεραπευτική εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο στομάχι και στο δωδεκαδάκτυλο. Αποτελείται από τα εξής τμήματα: A. System • Applicator Cap • Hand Wheel • Thread Retriever • Endoscope Sleeve B. Καθετήρας Σήμανσης Γ. Λαβίδα Σύλληψης Δ.Μπαλόνι Εισαγωγής Ε. Οδηγό Σύρμα Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 10.5-12.0 mm και κανάλι εργασίας 3.7 mm και άνω.	2	2.430,00	13%	4.860,00	631,80	5.491,80

100	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την αιμόσταση και την αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα. Αποτελείται από τα εξής τμήματα: • Applicator Cap • Hand Wheel • Clip Αποτελείται από ειδικό υλικό με σχηματική μνήμη Nitinol και έχει σχήμα "δαγκάνας με μια σειρά από δόντια" χωρίς να αφήνει κενό στη μέση. Η "δαγκάνα" διπλώνει και ασκεί ισχυρή δύναμη συμπίεσης στον επιθυμητό ιστό, επιτυγχάνοντας αποτελεσματική αιμόσταση και αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα, τόσο μικρών όσο και μεγάλων. Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 8.5-10.0 mm	5	650,00	13%	3.250,00	422,50	3.672,50
101	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την αιμόσταση, την διάτρηση και την αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα. Αποτελείται από τα εξής τμήματα : • Applicator Cap • Hand Wheel • Clip Αποτελείται από ειδικό υλικό με σχηματική μνήμη Nitinol και έχει σχήμα "δαγκάνας με μια σειρά από δόντια" χωρίς να αφήνει κενό στη μέση. Η "δαγκάνα" διπλώνει και ασκεί ισχυρή δύναμη συμπίεσης στον επιθυμητό ιστό, επιτυγχάνοντας αποτελεσματική αιμόσταση και αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα, τόσο μικρών όσο και μεγάλων. Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 8.5-11.0 mm	3	660,00	13%	1.980,00	257,40	2.237,40

102	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την αιμόσταση, την διάτρηση και την αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα. Αποτελείται από τα εξής τμήματα : • Applicator Cap • Hand Wheel • Clip Αποτελείται από ειδικό υλικό με σχηματική μνήμη Nitinol και έχει σχήμα "δαγκάνας με μια σειρά από δόντια" χωρίς να αφήνει κενό στη μέση. Η "δαγκάνα" διπλώνει και ασκεί ισχυρή δύναμη συμπίεσης στον επιθυμητό ιστό, επιτυγχάνοντας αποτελεσματική αιμόσταση και αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα, τόσο μικρών όσο και μεγάλων. Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 10.5-12.0 mm	2	920,00	13%	1.840,00	239,20	2.079,20
103	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους με σχήμα δαγκάνας	Ειδικό σύστημα σύγκλεισης ολικού πάχους που χρησιμοποιείται με εύκαμπτο ενδοσκόπιο για την αιμόσταση, την διάτρηση και την αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα. Αποτελείται από τα εξής τμήματα : • Applicator Cap • Hand Wheel • Clip Αποτελείται από ειδικό υλικό με σχηματική μνήμη Nitinol και έχει σχήμα "δαγκάνας με μια σειρά από δόντια" χωρίς να αφήνει κενό στη μέση. Η "δαγκάνα" διπλώνει και ασκεί ισχυρή δύναμη συμπίεσης στον επιθυμητό ιστό, επιτυγχάνοντας αποτελεσματική αιμόσταση και αντιμετώπιση βλαβών στον γαστρεντερικό σωλήνα, τόσο μικρών όσο και μεγάλων. Συμβατό με ενδοσκόπιο διαμέτρου 11.5-14.0 mm	1	1.020,00	13%	1.020,00	132,60	1.152,60

104	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Μεταλλική Ενδοπρόθεση Οισοφάγου Με Πλήρη Επικάλυψη για την Αντιμετώπιση Αναστομωτικών Διαφυγών Μέσω Οδηγού Σύρματος	Ενδοπρόθεση οισοφάγου αυτοδιατεινόμενη από πλεκτό σύρμα νιτινόλης για την αντιμετώπιση αναστομωτικών διαφυγών. Η ενδοπρόθεση διαθέτει ατραυματικά άκρα και φέρει πλήρη επικάλυψη από σιλικόνη στο σώμα και στα άκρα. Διαθέτει 2 ράμματα αφαίρεσης στο εγγύς και άπω άκρο. Διαθέτει 6 ακτινοσκοιούς δείκτες από ταντάλιο για μεγάλη ακτινοσκοπική ευκρίνεια και είναι συμβατή με MRI. Το σώμα της ενδοπρόθεσης έχει διάμετρο 28 mm και τα άκρα 34 mm. Το μήκος των άκρων είναι 15 mm και του σώματος διατίθεται σε μήκη 80, 100 και 120 mm. Η ενδοπρόθεση είναι προφορτωμένη σε σύστημα εισαγωγής το οποίο επιτρέπει την επανατοποθέτηση της κατά τη διάρκεια της επέμβασης. Το σύστημα εισαγωγής είναι συμβατό με οδηγό σύρμα 0.035. Το σύστημα εισαγωγής διαθέτει 3 ακτινοσκοιούς δείκτες από βολφράμιο, άκρο από βάριο, ενδοσκοπικό δείκτη (κίτρινο), καθώς και ένδειξη ασφαλείας στην λαβή που επιτρέπει την εύκολη και ακριβή τοποθέτησή του.	2	1.600,00	13%	3.200,00	416,00	3.616,00
105	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	Πρόσθετο Κανάλι Εργασίας για Εύκαμπτη Ενδοσκόπηση με Χρήση Γαστροσκοπίου	Πρόσθετο κανάλι εργασίας για εύκαμπτη ενδοσκόπηση. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εισαγωγή οργάνων ≤ 2.8 mm, για την αναρρόφηση και την έκπλυση με νερό. Αποτελείται από τα παρακάτω μέρη: • Προσάρτημα (για ενδοσκόπια διαμέτρου 8.5 - 13.5 mm) • Κανάλι εργασίας (εσωτερική διάμετρος 3.0 mm) • Προσαρμογέας • Βαλβίδα • Μανίκι	3	550,00	24%	1.650,00	396,00	2.046,00

106	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Σετ Ανάκτησης Θραυσμάτων OTSC	Ειδικό σετ για την ανάκτηση των θραυσμάτων OTSC/FTRD/STENTFIX από το πεπτικό σύστημα. Αποτελείται από τα εξής μέρη: 1: μονοπολικό όργανο μήκους 220cm για τον θρυμματισμό του Over-the-Scope Clip στον πεπτικό σωλήνα • αποτελείται από ένα μονωμένο καλώδιο με ένα εκτεθειμένο άκρο το οποίο περνά μέσα από το κανάλι εργασίας του ενδοσκοπίου • χρησιμοποιείται για την εφαρμογή του συνεχούς ρεύματος (DC) που παρέχεται από το σύστημα με σκοπό τον θρυμματισμό του Over-the-Scope Clip 2: Ειδικό καπάκι για την ανάκτηση των θραυσμάτων του Over-the-Scope Clip από το πεπτικό σύστημα • είναι ελαστικό και διαφανές και διατίθεται σε δύο διαστάσεις: • (για χρήση στο ανώτερο πεπτικό) • (για χρήση στο κατώτερο πεπτικό) 3: λαβίδα που χρησιμοποιείται για την σύλληψη και την ανάκτηση των θραυσμάτων του Over-the-Scope Clip στο πεπτικό σύστημα • περιλαμβάνει alligator and rat teeth για να εξασφαλιστεί η ισχυρή συγκράτηση και η εύκολη ανάκτηση των θραυσμάτων του Over-the-Scope Clip	1	1.300,00	13%	1.300,00	169,00	1.469,00
107	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Σετ αφαίρεσης ξένων σωμάτων από το πεπτικό σύστημα	Το Σετ αφαίρεσης ξένων σωμάτων από το πεπτικό σύστημα εφαρμόζεται σε εύκαμπτο ενδοσκόπιο και αποτελείται από τα εξής: SecureCap • Ελαστικό και διαφανές καπάκι για την αφαίρεση ξένων σωμάτων από το πεπτικό σύστημα • Έχει μήκος 30.5 mm και μέγιστη διάμετρο 16.9 mm και είναι συμβατό με ενδοσκόπια διαμέτρου 9.5-12.0 mm Grasper • Λαβίδα που διαθέτει alligator and rat teeth και χρησιμοποιείται για την ασφαλή σύλληψη και την εύκολη αφαίρεση ξένων σωμάτων από το πεπτικό σύστημα • Έχει μήκος 220 cm και διάμετρο 2.3 mm, συμβατή με κανάλι εργασίας ενδοσκοπίου 2.8 mm	3	555,00	24%	1.665,00	399,60	2.064,60

108	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ	Διπολικός καθετήρας ραδιοσυχνοτήτων διαμέτρου 8Fr, με δυνατότητα προώθησης μέσω οδηγού σύρματος 0.035", σχεδιασμένος για την εκτομή του ιστού στη γαστρεντερική οδό. Να διαθέτει δύο ηλεκτρόδια μήκους 8mm, 5mm από την άκρη του καθετήρα. Να είναι συμβατός με διάφορες γεννήτριες RF (να/μην απαιτεί εξειδικευμένη γεννήτρια RF) και η σύνδεση του στην γεννήτρια να πραγματοποιείται με ειδικό καλώδιο προσαρμογέα. Να είναι συμβατός με ενδοσκόπια καναλιού εργασίας 3,2 mm ή μεγαλύτερο, με μήκος καθετήρα 180 cm	2	2.000,00	13%	4.000,00	520,00	4.520,00
109	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ	Συνδετικά καλώδια προσαρμογέα για χρήση του καθετήρα εκτομής γαστρεντερικού ιστού διαστάσεων 4mm, 22mm & 28mm	5	300,00	24%	1.500,00	360,00	1.860,00
110	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΡΡΑΦΗΣ	Ενδοσκοπικό σύστημα με στόχο την προσέγγιση μαλακού ιστού σε ελάχιστα επεμβατικές ενδοσκοπικές πράξεις (για παράδειγμα το κλείσιμο και επούλωση έπειτα από ESD/EMR, κλείσιμο συριγγίων, διατρήσεων και διαρροών). Να επιτρέπει την στερέωση μέσω άγκιστρων-σπειραμάτων χαμηλού προφίλ σε υποβλεννογόνιο και ενδομυϊκό γαστρεντερικό ιστό και με την εφαρμογή τάσης ραφής να επιτρέπει το ακριβές κλείσιμο των ελλειμμάτων. Το σετ να περιλαμβάνει ένα μπλε 3-0 ράμμα από πολυπροπυλένιο (για να ενισχυθεί η ορατότητα), προτοποθετημένο σε 4 άγκιστρα-σπειράματα. Να διαθέτει μια κατασκευή χαμηλού προφίλ, βασισμένη σε ράμματα με βελτιστοποιημένο μήκος και η επίπεδη άκρη ελικοειδούς σχήματος-άγκιστρο. Το συνολικό μήκος του αγκίστρου-έλικας να είναι 5,5mm, το μήκος του σπειράματος να είναι 3,5mm και πλάτος 1,5mm. Να μην περιέχει λάτεξ. Να διαθέτει ειδικό θηκάρι για την προστασία του καναλιού εργασίας του ενδοσκοπίου. Να διαθέτει ειδικό καθετήρα με εργονομική λαβή για την απελευθέρωση του αγκίστρου-σπειράματος, με τρυπάνι που μετατρέπει τη γραμμική κίνηση σε περιστροφή για την εύκολη τοποθέτηση των άγκιστρων-ραμμάτων, το οποίο να διαθέτει ένα μπλε κουμπί απελευθέρωσης του αγκίστρου-σπειράματος. Να διαθέτει καρτέλα με 3 άγκιστρα-έλικες με προφορτωμένο το ράμμα, η οποία μπορεί να τοποθετηθεί με ειδική λαβή/βραχίονα και ειδικό ιμάντα πάνω στο ενδοσκόπιο για να επιτρέπει την εύκολη επαναφόρτιση και τοποθέτηση του επόμενο αγκίστρου-έλικας ράμματος, ώστε να παρέχει στους γιατρούς τη δυνατότητα να εκτελούν προσέγγιση ιστού και να επαναφορτίσουν τα άγκιστρα με το ράμμα χωρίς να απαιτείται η αφαίρεση του ενδοσκοπίου. Να είναι συμβατό με γαστροσκόπια (έως 155 cm) και κολονοσκόπια (έως 235 cm) με κανάλι εργασίας 2,8 mm	1	1.100,00	13%	1.100,00	143,00	1.243,00

111	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ	• Καθετήρας ασφάλισης ράμματος συμβατός με ενδοσκοπικό σύστημα ραμμάτων συρραφής και σύστημα προσέγγιση μαλακού ιστού. Να χρησιμοποιείται για την προσέγγιση του ιστού και γρήγορο και ασφαλές κλείδωμα του ράμματος μέσω μιας κατασκευής στερέωσης χωρίς κόμπους από υλικό PEEK. Να έχει σχέδιο βύσματος και γιακά για να κλειδώνει το ράμμα, μήκους 7.95mm και διαμέτρου 2.44mm. Να διαθέτει ενσωματωμένο βρόγχο φόρτωσης του ράμματος, διαφορετικού χρώματος, για να μπορεί εύκολα και με ασφάλεια να τραβηχτεί το ράμμα μέσα στον καθετήρα ασφάλισης. Να διαθέτει εργονομική λαβή τριών δακτυλίων με διαχωριστικό ασφαλείας, η οποία να επιτρέπει το κλείδωμα του ράμματος και το κόψιμό του σε δύο ευδιάκριτα στάδια. Να διατίθεται σε μήκη 160cm και 235cm	1	350,00	13%	350,00	45,50	395,50
112	Ν'ΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΚΛΙΠ ΓΙΑ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΜΕΓΑΛΩΝ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΩΝ	Προφορτωμένα κλιπ μιας χρήσεως για κλείσιμο μεγάλων ελλειμμάτων (< 3 cm) στον γαστρεντερολογικό σωλήνα. Τα ειδικά διαμορφωμένα δόντια αγκίστρωσης που διαθέτουν, να επιτρέπουν στους χρήστες να πιάνουν με ασφάλεια τον υγιή ιστό, περιορίζοντας την ολίσθηση κατά τη διάρκεια της κινητοποίησης και εύκολα να προσεγγίσουν το άπω άκρο προκειμένου να επιτευχθεί η σύγκλιση. Να διαθέτουν άνοιγμα σιαγώνων 11mm. Να έχουν δυνατότητα ανοίγματος και κλεισίματος πριν από την τελική απελευθέρωσή τους και να είναι συμβατά με κανάλι εργασίας 2,8mm. Να περιστρέφονται 1:1 με ειδικό στροφέιο πλησίον της λαβής χειρισμού αλλά και σε όλο το μήκος του καθετήρα λόγω της ύπαρξης 32 συρμάτων (16 σε κάθε κατεύθυνση) και προς τις 2 κατευθύνσεις, δεξιόστροφα και αριστερόστροφα. Να διαθέτει λαβή με χαρακτηριστικό ήχο επιβεβαίωσης κατά την απελευθέρωση. Να είναι συμβατά με μαγνητικό τομογράφο, να έχουν ένδειξη για ενδοσκοπικό μαρκάρισμα, κλείσιμο διατρήσεων < 2cm, να έχουν ένδειξη προφυλακτικής χρήσης μετά από πολυεκτομή, αιμόσταση για αιμοραγούντα έλκη, βλενογόνια και υποβλενογόνια σύγκλιση <3cm, αρτηριών <2mm, πολυπόδων <1.5cm, εκκολπωμάτων, και καθήλωση καθετήρων σίτισης	2	230,00	13%	460,00	59,80	519,80

113	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	Βελόνα βιοψίας ενδοσκοπικού υπέρηχου τύπου FNB για λήψη ιστολογικού δείγματος διαμέτρου 22G	Να διαθέτει τουλάχιστον 6 διαφορετικές επιφάνειες κοπής ώστε να παρέχει ακρίβεια, σταθερότητα και έλεγχο της βελόνας και να εξασφαλίζει τη λήψη του καλύτερου δείγματος με τη μικρότερη δύναμη διείσδυσης. Να διαθέτει ηχογενείς δακτυλίους στο κάτω άκρο της ώστε να παρέχει δυνατότητα υπερηχοτομογραφικής εντόπισης κατά τη διάρκεια της εξέτασης. Να διαθέτει δυνατότητα ρύθμισης του μήκους τόσο της βελόνας όσο και του θηκαριού μέσω δύο ανεξάρτητων κομβίων. Να είναι αποστειρωμένη, μίας χρήσης. Η συσκευασία να περιλαμβάνει διαβαθμισμένη σύριγγα και στρόφιγγα μονής κατεύθυνσης. Να διαθέτει δυνατότητα αφαίρεσης μόνο της βελόνας χωρίς να απαιτείται να αφαιρεθεί όλη η συσκευή, μειώνοντας έτσι το χρόνο αναμεσά στις λήψεις του δείγματος και επιπλέον επιτρέποντας στο χρήστη να διατηρεί τη θέση του ενδοσκοπίου. Να διαθέτει δυνατότητα εναλλαγής βελόνων διαφορετικών διαμέτρων 19G και 25G, βελόνων κυτταρολογικού δείγματος τύπου FNA στην ίδια συσκευή	5	330,00	13%	1.650,00	214,50	1.864,50
114	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ EUS-FNB ΚΑΙ EUS-FNA	Ο καθετήρας να διαθέτει μεταλλικό περίβλημα, ατραυματικό για το κανάλι εργασίας, που να διευκολύνει την εισαγωγή του (στο κανάλι εργασίας) και να επιτρέπει ευελιξία κινήσεων στο χρήστη. Το άκρο της βελόνας να είναι τύπου Menghini για άριστη διείσδυση. Η βελόνα να είναι κατασκευασμένη από Nitinol και να επιτρέπει την πολλαπλή συλλογή δειγμάτων χωρίς να τσακίζει. Να διαθέτει σε ξεχωριστή συσκευασία σύριγγα κενού, ρυθμιζόμενη έως και 20ml. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο μήκος βελόνης έως και 80mm με ενσωματωμένο εμπλοκέα και να διατίθεται σε δύο τύπους α) με πλάγια οπή και β) χωρίς πλάγια οπή. Να διαθέτει ωφέλιμο μήκος καθετήρα 1.400mm και διάμετρο βελόνης 19G, 22G και 25G. Να διαθετεί εργονομική λαβή για καλύτερη ρύθμιση της βελόνης κατά τη διάρκεια ολόκληρης της διαδικασίας. Να διαθετεί άριστη οπτική του άκρου της βελόνης κατά τον υπέρηχο.	5	350,00	13%	1.750,00	227,50	1.977,50

115	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΟΡΩΣΗΣ ΙΣΤΩΝ	Το Ηλεκτρόδιο εφαρμόζει σε ενδοσκόπιο και χρησιμοποιείται για την παροχή ελεγχόμενης ηλεκτροπόρωσης σε στοχευμένους ιστούς με ασφάλεια και ταχύτητα, μέσω των παράλληλων πλακών που περιέχονται σε θάλαμο. Ο ιστός τραβιέται μέσα στο θάλαμο μέσω εφαρμογής κενού. Το Ηλεκτρόδιο είναι αποστειρωμένο, μιας χρήσεως και παρέχει ηλεκτρικούς παλμούς σε βάθος 1cm εντός 3 δευτερολέπτων σε συνδυασμό με τη Γεννήτρια Ηλεκτροπόρωσης. Το Ηλεκτρόδιο μπορεί να εφαρμοστεί για τη θεραπεία βλαβών σε διαφορετικά σημεία κατά τη διάρκεια της ίδιας επέμβασης. Η χρήση του Ηλεκτροδίου σε συνδυασμό με την Γεννήτρια Ηλεκτροπόρωσης ενδείκνυται σε: - Ενδοσκοπική, λαπαροσκοπική και θωρακοσκοπική θεραπεία νεοπλασματικών ιστών στο ανώτερο και κατώτερο πεπτικό - Θεραπεία συμπαγών όγκων και τοπική θεραπεία επιδερμικών και υποδορίων όγκων και μεταστάσεων ανεξάρτητα από την προέλευση τους και οποιαδήποτε προηγούμενη θεραπεία - Ηλεκτροπόρωση ανθρώπινου ιστού Η κεφαλή του ηλεκτροδίου έχει μήκος 250mm και διάμετρο 12mm. Το Ηλεκτρόδιο συνδέεται με τη Γεννήτρια με καλώδιο μήκους 124cm.	1	3.600,00	13%	3.600,00	468,00	4.068,00
116	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΣΦΙΓΚΤΗΡΟΤΟΜΟΙ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΜΕ ΠΡΟΦΟΡΤΩΜΕΝΟ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ ΟΔΗΓΟ ΣΥΜΒΑΤΟΙ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ	Να διαθέτουν προφορτωμένο συρμάτινο οδηγό διαμέτρου 0,035". - Να διατίθενται με μήκος συρματός 2700mm. - Το σύρμα να διαθέτει διάμετρο άκρου 0,025' και 0,035' για τα υπόλοιπα 2,330mm αντίστοιχα. - Να διατίθενται σε τύπους με ευθύ και γωνιωμένο τελικό άκρο σύρματος. - Να διαθέτουν μερικώς επικαλυμμένο σύρμα κοπής με πολυμερές PFA. - Να διατίθενται με διάμετρο τελικού άκρου 4.4 Fr. - Να διατίθενται με σύρμα κοπής 20mm, και 30 mm και με άκρο 7mm. - Να διατίθενται με μήκος καθετήρα 1950mm. - Να διαθέτουν ειδική χειρολαβή τύπου C-Hook η οποία να δίνει την δυνατότητα εφαρμογής στην λαβή του ενδοσκοπίου και ειδική διαγράμμιση στον καθετήρα έτσι ώστε να είναι συμβατός με την τεχνική ταχείας ανταλλαγής αναλωσίμων τύπου V.	40	360,00	13%	14.400,00	1.872,00	16.272,00

117	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΠΛΗΡΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να είναι πλήρως επικαλυμμένες και να διαθέτουν εσωτερική μεμβράνη σιλικόνης η οποία ελαχιστοποιεί την ανάπτυξη όγκων. Να διαθέτουν σχεδιασμό σταθερών κυψελίδων πολύκλωνης κατασκευής ούτως ώστε να επιτυγχάνεται υψηλή ευκαμψία και βέλτιστη ακτινική δύναμη. Να διαθέτουν διευρυμένα άκρα, τα οποία εμποδίζουν τη μετανάστευση της ενδοπρόθεσης Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοπερά σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοπερά σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να διαθέτουν ορατό πράσινο ράμμα στο άνω άκρο επιτρέποντας την εύκολη μετακίνηση και αφαίρεσή της ενδοπρόθεσης μετά την τοποθέτηση. Να έχουν διάμετρο 18mm, 20mm, 22mm και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 6cm, 8cm, 10cm, 12cm, 14cm και 15cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 10,5fr και να διατίθεται σε 3 διαφορετικά μήκη: 160cm, 180cm και 220cm. Να είναι κατάλληλες για τοποθέτηση σε ενδείξεις καλοήθειας και κακοήθειας	3	900,00	13%	2.700,00	351,00	3.051,00
118	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να είναι μερικώς επικαλυμμένες και να διαθέτουν εσωτερική μεμβράνη σιλικόνης η οποία ελαχιστοποιεί την ανάπτυξη όγκων. Να διαθέτουν σχεδιασμό σταθερών κυψελίδων πολύκλωνης κατασκευής ούτως ώστε να επιτυγχάνεται υψηλή ευκαμψία και βέλτιστη ακτινική δύναμη. Να διαθέτουν διευρυμένα άκρα, τα οποία εμποδίζουν τη μετανάστευση της ενδοπρόθεσης Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοπερά σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοπερά σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να διαθέτουν ορατό πράσινο ράμμα στο άνω άκρο επιτρέποντας την εύκολη μετακίνηση και αφαίρεσή της ενδοπρόθεσης μετά την τοποθέτηση. Να έχουν διάμετρο 18mm, 20mm, 22mm και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 6cm, 8cm, 10cm, 12cm, 14cm και 15cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 10,5fr και να διατίθεται σε 3 διαφορετικά μήκη: 160cm, 180cm και 220cm. Να είναι κατάλληλες για τοποθέτηση σε ενδείξεις καλοήθειας και κακοήθειας	3	900,00	13%	2.700,00	351,00	3.051,00

119	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΑΚΑΛΥΠΤΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΔΩΔΕΚ. ΚΑΙ ΠΥΛΩΡΟΥ ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να διαθέτουν σχεδιασμό ασταθούς δομής κυψελίδων τύπου πλέξης, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται βέλτιστη τοποθέτηση για να αποτραπεί η μετανάστευση και ο κίνδυνος διάτρησης Να αποτελούν το βέλτιστο συνδυασμό ακτινικής και αξονικής δύναμης για διατήρηση της βατότητας σε ελικοειδή ανατομία Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοπερά σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοπερά σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόσθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να έχουν διάμετρο 18mm, 20mm, 22mm, και 24mm, και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 6cm, 8cm, 10cm, 12cm, 14cm και 15cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 10fr και να διατίθεται σε 2 μήκη 180cm και 220cm. Να είναι κατάλληλες για τοποθέτηση σε ενδείξεις κακοήθειας	2	900,00	13%	1.800,00	234,00	2.034,00
120	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΑΚΑΛΥΠΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΑΤΩΤΕΡΟ ΠΕΠΤΙΚΟ (ΠΑΧΕΩΣ ΕΝΤΕΡΟΥ) ΔΙΑ ΜΕΣΩ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΟΥ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να διαθέτουν σχεδιασμό ασταθούς δομής κυψελίδων τύπου πλέξης, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται βέλτιστη τοποθέτηση για να αποτραπεί η μετανάστευση και ο κίνδυνος διάτρησης Να αποτελούν το βέλτιστο συνδυασμό ακτινικής και αξονικής δύναμης για διατήρηση της βατότητας σε ελικοειδή ανατομία Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοπερά σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοπερά σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόσθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να έχουν διάμετρο 18mm, 20mm, 22mm, 24mm, 26mm, 28mm και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 6cm, 8cm, 10cm, 12cm, 14cm και 15cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 10fr και 10,5fr και μήκος 220cm. Να είναι κατάλληλες για τοποθέτηση σε ενδείξεις κακοήθειας	2	900,00	13%	1.800,00	234,00	2.034,00

121	ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	STENT ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΓΑΣΤΡΕΚΤΟΜΗ	Να είναι κατασκευασμένες από nitinol. Να είναι πλήρως επικαλυμμένες και να διαθέτουν εσωτερική μεμβράνη σιλικόνης η οποία επιτρέπει την εύκολη αφαίρεση. Να διαθέτουν μεγάλη διάμετρο και μεγάλο μήκος, τα οποία εμποδίζουν τη μετανάστευση της ενδοπρόθεσης Να διαθέτουν 4 ακτινοσκοπερά σημεία σε κάθε άκρο και 2 ακτινοσκοπερά σημεία στο κέντρο, τα οποία παρέχουν αυξημένη ακρίβεια της ενδοπρόθεσης υπό ακτινοσκόπηση. Να διαθέτουν 2 ράμματα στο ανώτερο και κατώτερο άκρο επιτρέποντας την εύκολη μετακίνηση και αφαίρεσή της ενδοπρόθεσης μετά την τοποθέτηση. Να έχουν διάμετρο 22mm, 24mm, 28mm και κάθε διάμετρος να διατίθεται στα ακόλουθα μήκη 18cm και 23cm. Ο καθετήρας εισαγωγής να έχει διάμετρο 20fr και μήκος 70cm. Να είναι κατάλληλο για αντιμετώπιση διαρροής ή συριγγίου μετά από χειρουργείο γαστρεκτομής.	1	900,00	13%	900,00	117,00	1.017,00
							749.796,35		854.739,15

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “ΙΙ”

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΣΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης, με το οποίο δίνονται αναλυτικές απαντήσεις με σχετικές παραπομπές σε όλα τα σημεία των «Απαιτήσεων-Τεχνικών Προδιαγραφών» του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης, καθώς και σε κάθε άλλη τεχνική απαίτηση του Νοσοκομείου.

	Απαίτηση-Τεχνική Προδιαγραφή	Απάντηση	Παραπομπή Τεκμηρίωσης

Ημερομηνία

Ο/Η δηλών/ούσα

[υπογραφή]

(ονοματεπώνυμο, σφραγίδα)

Σημειώσεις/επεξηγήσεις:

- α. στη στήλη «α/α», θα πρέπει να αναφέρεται ο αύξων αριθμός της απαίτησης-τεχνικής προδιαγραφής,
- β. στη στήλη «Απαίτηση-Τεχνική Προδιαγραφή» το σημείο της απαίτησης-τεχνικής περιγραφής για το οποίο δίνεται αναλυτική απάντηση,
- γ. στη στήλη «Απάντηση», θα πρέπει να αναφέρεται με ΝΑΙ ή ΟΧΙ η ικανοποίηση της απαίτησης ύπαρξης της εκάστοτε τεχνικής προδιαγραφής,
- δ. στη στήλη «Παραπομπή Τεκμηρίωσης», θα πρέπει να αναφέρεται το αντίστοιχο σημείο στην υποβληθείσα προσφορά (φυλλάδιο με τεχνικά χαρακτηριστικά, πιστοποιητικό, έγγραφο κλπ) που, κατά την κρίση του οικονομικού φορέα, τεκμηριώνει την ικανοποίηση της εκάστοτε τεχνικής προδιαγραφής.
- ε. επιτρέπεται η χρήση επιπλέον στήλης για παρατηρήσεις/σχόλια.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "ΙΙΙ"

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (Ε.Ε.Ε.Σ.)

[άρθρου 79 παρ. 1 & 3 ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης των οδηγιών

Σε συνημμένο αρχείο της διακήρυξης περιλαμβάνονται:

1. Υπόδειγμα του **Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης** της διακήρυξης, σε μορφή αρχείου -.pdf, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστό της μέρος.
2. Το **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης** της διακήρυξης, σε μορφή αρχείου .xml, το οποίο θα μπορούν να το χρησιμοποιήσουν οι οικονομικοί φορείς, προκειμένου να συντάξουν μέσω της ηλεκτρονικής υπηρεσίας eΕΕΕΣ - eΤΕΥΔ του διαδικτυακού τόπου <http://www.eprocurement.gov.gr>, στο πεδίο: «Promitheus ESPDint – ηλεκτρονικές υπηρεσίες eΕΕΕΣ-eΤΕΥΔ», τη σχετική απάντησή τους.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "ΙV"

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης υπ' αριθ. ΠΕ036/2025)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ονομασία Τράπεζας

Κατάστημα

Δ/ση οδός-αριθμός Τ.Κ. FAX) Ημερομηνία έκδοσης.....

ΕΥΡΩ

Προς: Το Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»

Λεωφόρος Παπανικολάου -

Δ.Κ. ΕΞΟΧΗΣ – Δήμου ΠΥΛΑΙΑΣ-ΧΟΡΤΙΑΤΗ - ΤΚ 57010

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ.....

ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίζουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩυπέρ της επιχείρησης με Α.Φ.Μ και Δ/ση για τη συμμετοχή της στο διενεργούμενο διαγωνισμό για τηνσύμφωνα με την υπ' αριθ.

ΠΕ036/2025 διακήρυξή σας, με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω επιχείρησης καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη την δήλωσή σας, ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ονομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα

(Δ/νση οδός- αριθμός Τ.Κ. fax)

Ημερομηνία έκδοσης.....

ΕΥΡΩ

Προς

Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»

Λεωφόρος Παπανικολάου -

Δ.Κ. ΕΞΟΧΗΣ – Δήμου ΠΥΛΑΙΑΣ-ΧΟΡΤΙΑΤΗ - ΤΚ 57010

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.....

(και ολογράφως)..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωση μας, υπέρ της επιχείρησης..... με Α.Φ.Μ

Δ/νση για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό

..... σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την

..... (αρ. διακήρυξης

ΠΕ036/2025) και το οποίο ποσόν καλύπτει το 4% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, προ Φ.Π.Α.

ΕΥΡΩ.

- Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

- Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

- Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την ή την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

- Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και Ν.Π.Δ.Δ., συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ “V”

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2 ΕΤΩΝ	ΤΙΜΗ/ ΜΜ [€ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ]	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ¹ [€ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ]	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΠΑ 13% ή 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ¹ [€ ΜΕ ΦΠΑ]	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ Ε.Π.Υ. ²
Σύνολο							
Σημ. 1. Όπου η τιμή είδους είναι μηδενική, νοείται ότι παρέχεται δωρεάν ή ότι έχει συνυπολογισθεί και περιλαμβάνεται στην τιμή άλλου είδους. 2. Αναφέρεται ο κωδικός παρακολούθησης και η τιμή παρατηρητηρίου για το αντίστοιχο είδος, διαφορετικά αναφέρεται ότι το προσφερόμενο είδος δεν αντιστοιχεί στο Π.Τ. της Ε.Π.Υ.							

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "VI"

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
 3η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ



ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΕ036/2025

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, οι παρακάτω συμβαλλόμενοι, αφενός το **ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ "Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ"**, που εδρεύει στην λεωφόρο Παπανικολάου – Δ.Κ. Εξοχής Δήμου Πυλαίας-Χορτιάτη Θεσσαλονίκης, ΤΚ 57010, ΔΟΥ: Ε΄ Θεσσαλονίκης ΑΦΜ: 999294028 και κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης: 1015.E00221.0001, νόμιμα εκπροσωπούμενο από τον Διοικητή κ., που χάριν συντομίας θα καλείται "ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ" και αφετέρου η εταιρία με την επωνυμία που εδρεύει ΤΚ ΑΦΜ:, ΔΟΥ: και εκπροσωπείται νόμιμα από τον που στο εξής- χάριν συντομίας- θα καλείται "ΑΝΑΔΟΧΟΣ".

Έχοντας υπόψη:

- α) Τις διατάξεις του Ν.4412/2016.
- β) Την υπ' αριθμ ... απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ...), στο πλαίσιο της ανωτέρω διακήρυξης, στον Ανάδοχο, καθώς και την αριθμ. πρωτ. ειδική πρόσκληση της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την.....
- γ) Την από υπεύθυνη δήλωση του αναδόχου περί μη οψιγενών μεταβολών, κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 [μνημονεύεται μόνο στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης].
- δ) Την από υπεύθυνη δήλωση του αναδόχου περί της μη συνδρομής των καταστάσεων ρωσικής εμπλοκής, που περιγράφονται στην παρ. 2.2.3.4.α της παρούσας.

ε) Την από υπεύθυνη δήλωση του Αναδόχου της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον ν. 3414/2005»

στ) Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του Ν.4412/2016:

- Η υπ' αριθ. **ΠΕ036/2025** διακήρυξη (ΑΔΑΜ...) με τα παραρτήματά της και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε η Αναθέτουσα Αρχή για την ανωτέρω εν θέματι σύμβαση προμήθειας.
- Η από προσφορά του δεύτερου συμβαλλόμενου, την οποία κατέθεσε στον διενεργηθέντα διεθνή ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό.

στ) Τη με αριθμ. πρωτ...../202... απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ:) οι οποίες βαρύνουν τον Κ.Α.του προϋπολογισμού των οικονομικών ετών του Φορέα.

Συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν τα εξής:

Άρθρο 1 - Ορολογία

Ανάδοχος	Ο/η που έχει επιλεγεί και κληθεί να υπογράψει τη <u>σύμβαση</u> και να υλοποιήσει το αντικείμενο προμήθειας των ειδών της παρούσας.
Αναθέτουσα Αρχή	Το Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ», το οποίο θα υπογράψει με τον ανάδοχο τη σύμβαση για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας.
Αντίκλητος	Το πρόσωπο που ο υποψήφιος ΑΝΑΔΟΧΟΣ με έγγραφη δήλωσή του, στην οποία περιλαμβάνονται τα πλήρη στοιχεία του προσώπου (ονοματεπώνυμο, ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, fax, κλπ.) ορίζει ως υπεύθυνο για τις ενδεχόμενες ανάγκες επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής με αυτόν.
ΕΔΔΑΠ	Επιτροπή διενέργειας /αξιολόγησης αποτελεσμάτων του διαγωνισμού.
Επίσημη γλώσσα της σύμβασης	Επίσημη γλώσσα της σύμβασης είναι η ελληνική. Η προσφορά και η σύμβαση είναι συνταγμένα στην ελληνική γλώσσα.
Έργο	Το σύνολο του υπό ανάθεση αντικειμένου.
Κανονισμός Προμηθειών	Η ισχύουσα νομοθεσία περί δημοσίων συμβάσεων (Ν.4412/2016).
Κύριος του Έργου	Το Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»
Προϋπολογισμός/εκτιμώμενη αξία της σύμβασης	Η εκτιμώμενη από το Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» ως πιθανή δαπάνη για την υλοποίηση της πράξης.
Σύμβαση	Το παρόν συμφωνητικό που θα υπογραφεί μεταξύ των συμβαλλομένων μερών για το σύνολο της πράξης, δηλαδή μεταξύ του Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ», ως Αναθέτουσας Αρχής και του, ως αναδόχου της πράξης.

Συμβατικά τεύχη	Τα τεύχη της σύμβασης μεταξύ του Νοσοκομείου και του Αναδόχου, καθώς και όλα τα τεύχη που την συνοδεύουν και την συμπληρώνουν και περιλαμβάνουν κατά σειρά ισχύος: α. τη παρούσα σύμβαση, β. τη διακήρυξη του διαγωνισμού για την ανάδειξη προμηθευτή-εγκαταστάτη. γ. την υπ' αριθ. .../θέμα .. /..... απόφαση κατακύρωσης. δ. την προσφορά (τεχνική και οικονομική) του αναδόχου.
Συμβατικό τίμημα	Το συνολικό τίμημα της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).
Τμηματική παραλαβή	Προσωρινή παραλαβή των εκάστοτε παραδοτέων.
Οριστική παραλαβή	Παραλαβή των ειδών της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 2 – Αντικείμενο της σύμβασης – Τίμημα

Με την παρούσα σύμβαση το ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ αναθέτει και ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αναλαμβάνει, έναντι της αμοιβής που αναφέρεται πιο κάτω στην παρούσα, την υλοποίηση τμήματος του διαγωνισμού με αντικείμενο την προμήθεια υλικών ενδοσκοπικού - βρογχοσκοπικού (CPV: 33164000-7 Κολιολοσκοπική Διάταξη & 33196000-0 Ιατρικά Βοηθήματα).

2.1. Συγκεκριμένα ο ανάδοχος αναλαμβάνει την προμήθεια των ειδών, όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στον ακόλουθο πίνακα για τις ανάγκες του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου»:

.....

2.2. Η πράξη θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους: 1) της παρούσας σύμβασης 2) της υπ' αριθ. ΠΕ043/2025 διακήρυξης ανοικτού διαγωνισμού ανάδειξης αναδόχου της πράξης, 3) της υπ. αρ. .../θέμα .. /.....202..... απόφασης κατακύρωσης, 4) της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς του αναδόχου.

2.3. Το συνολικό τίμημα, που θα καταβληθεί από το Νοσοκομείο στον ανάδοχο για την υλοποίηση του ως άνω αντικειμένου ανέρχεται στο ποσό των **ΕΥΡΩ και .. λεπτών (..... €)**, πλέον ΦΠΑ (13% και 24%) εκ χιλιάδων **ΕΥΡΩ και .. λεπτών (..... €)**, ήτοι συνολικά σε **χιλιάδες ΕΥΡΩ και .. λεπτά (..... €)**. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης αποδεχόμενος το συμβατικό αντάλλαγμα ως επαρκές, νόμιμο και εύλογο για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας, μετά από συνολική έρευνα που πραγματοποίησε πριν την κατάθεση της προσφοράς του.

2.4. Στο ως άνω τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι ενδεχόμενες αμοιβές τρίτων, οι επιβαρύνσεις για τις άδειες χρήσης προϊόντων λογισμικού, οι νόμιμες κρατήσεις, τα τυχόν τέλη, οι ασφαλιστικές εισφορές, κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση, το επιχειρηματικό όφελος, καθώς και οι δαπάνες του αναδόχου για την π λ ή ρ η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου, χωρίς καμία περαιτέρω επιβάρυνση του Νοσοκομείου. Ο ανάδοχος παραιτείται ρητά από τυχόν μελλοντική αξίωσή του από το άρθρο 388 Α.Κ., για το οποίο επιπλέον δηλώνει ότι αναλαμβάνει τον συγκεκριμένο κίνδυνο για το συγκεκριμένο έργο και τη συγκεκριμένη σύμβαση, άλλως παραιτείται από κάθε ενδεχόμενη αξίωσή του.

2.5. Το τίμημα της παρούσας σύμβασης μπορεί να αναπροσαρμοστεί, υπό τους περιορισμούς του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 9 του ν. 4412/2016 και της παραγράφου 6.6 της διακήρυξης.

Άρθρο 3 – Διάρκεια της σύμβασης – Χρόνος παράδοσης

3.1 Η συνολική διάρκεια υλοποίησης του συμβατικού αντικειμένου, ορίζεται σε ένα (1) έτος και συγκεκριμένα το χρονικό διάστημα ισχύος ορίζεται από έως

3.2 Τμηματική παράδοση των ειδών της παρούσας εντός το πολύ πέντε (05) ημερών από την κοινοποίηση της παραγγελίας.

3.3 Το Νοσοκομείο με μονομερή απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου, έχει δικαίωμα παράτασης της σύμβασης για ένα επιπλέον έτος, με αντίστοιχη αύξηση του φυσικού-οικονομικού αντικειμένου. Η συνολική δαπάνη συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος παράτασης ενός έτους ανέρχεται σε€ χωρίς το Φ.Π.Α 13% και 24% (Σύνολο με Φ.Π.Α.€).

3.4 Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα μονομερούς λύσης της παρούσας σύμβασης στην περίπτωση κατάργησης ή ριζικής διαφοροποίησης των συνθηκών επί των οποίων είχε στηριχθεί η υπογραφή της. Σε περίπτωση που το Υπουργείο Υγείας ή Υ.ΠΕ. ή άλλη Υπερκείμενη Αρχή ή άλλος φορέας παρέχει τη σχετική υπηρεσία στο Νοσοκομείο με οποιοδήποτε τρόπο (δωρεά, σύμβαση, κ.λπ.) που καλύπτει στο σύνολο ή κατά ένα μέρος τις ανάγκες του, μονομερώς το Νοσοκομείο και χωρίς δικαίωμα για αποζημίωση από μέρους του Αναδόχου μπορεί να μειώσει τις συμβατικές Υπηρεσίες μέχρι και του συνόλου αυτών.

Άρθρο 4 – Ποινικές ρήτρες - Εκπτώσεις

4.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν υλοποιήσει την πράξη μέσα στον συμβατικό χρόνο ή τον χρόνο παράτασης που του έχει δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

- α) ο εξοπλισμός δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

4.2. Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

- α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,
- β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που τυχόν χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο

μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

4.3. Αν το είδος, με αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου, παραδοθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας του τμήματος που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για την ολοκλήρωση της πράξης, με απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος παράδοσης.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την ολοκλήρωση της πράξης, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται, εν όλω ή εν μέρει, σε ανώτερη βία ή στην Αναθέτουσα Αρχή.

4.4. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παραδοτέων ειδών με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα παραδοτέα είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Άρθρο 5 – Τρόπος πληρωμής - Κρατήσεις

5.1. Το τίμημα της παρ. 2.3 θα καταβληθεί στον ανάδοχο τμηματικά, μετά την οριστική παραλαβή εκάστου είδους της παρούσας ως της εξάντλησης της συμβατικής ποσότητας.

5.2. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Η προσκόμιση πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας είναι απαραίτητη για κάθε πληρωμή.

Ο ανάδοχος κατά την υποβολή του ηλεκτρονικού τιμολογίου συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου: «ΑΔΑ Ανάληψης», κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης 1015.E00221.0001. Η ηλεκτρονική διεύθυνση αποστολής παραστατικών έχει ορισθεί: invoices.gpapanikolaou@n3.syzefxis.gov.gr.

5.3. Σημειώνεται ακόμη ότι η καθαρή αξία των παραστατικών υπόκειται σε παρακράτηση φόρου εισοδήματος, με βάση το Ν. 2238/94 (ΦΕΚ 151/Α/94), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5.4. Κάθε πληρωμή υπόκειται στις ακόλουθες νόμιμες κρατήσεις:

- Κράτηση 2% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, σύμφωνα με την αριθμ. ΔΥ6α/Γ.Π./οικ. 36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. σε εφαρμογή του άρθρου 3 του Ν. 3580/2007
- Κράτηση 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 (ΕΑΔΗΣΥ) (άρθρο 350 παρ.3 Ν.4412/16, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 7 του Ν. 4912/22 και ισχύει)
- 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

5.5. Το Νοσοκομείο δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του αναδόχου ή τρίτων.

5.6. Όλα τα έξοδα ταξιδιών, διαμονής, διατροφής, εκπαίδευσης κτλ. σχετικά με την υλοποίηση της παρούσας σύμβασης (στα παραπάνω δεν συμπεριλαμβάνονται τα έξοδα του προσωπικού ή μελών επιτροπών της Αναθέτουσας Αρχής), ακόμη και αυτών που θα προκύψουν από πιθανές τροποποιήσεις ή οποιεσδήποτε αλλαγές επί της σύμβασης, αποτελούν υποχρέωση του αναδόχου.

Άρθρο 6 - Αναπροσαρμογή τιμής

6.1. Η περίπτωση της αναπροσαρμογής τιμής των υλικών υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν 4412/2016 καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 6.6 της Διακήρυξης (κατηγορία προϊόντος κωδικός 0612 Ιατρικά προϊόντα).

Ειδικώς για είδη που οι τιμές τους περιλαμβάνονται ή πρόκειται να περιληφθούν στο Παρατηρητήριο Τιμών (άρθρο 13 του Ν.3918/2011, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 14 παρ.7 του Ν. 4052/2012), η αναπροσαρμοσμένη τιμή δεν δύναται να υπερβαίνει την αντίστοιχη τιμή του Παρατηρητηρίου.

6.2 Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης, με υπαιτιότητα του Αναδόχου, ο χρόνος παράτασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την αναπροσαρμογή. Προκαταβολή που χορηγήθηκε αφαιρείται από την προς αναπροσαρμογή συμβατική αξία.

6.3 Στην περίπτωση, που, κατά τον χρόνο εφαρμογής της ρήτρας αναπροσαρμογής, η Αναθέτουσα Αρχή δεν διαθέτει τις, κατά περίπτωση, αναγκαίες πιστώσεις, μπορεί να προβαίνει σε αύξηση των τιμών μονάδας, με παράλληλη μείωση των προς παράδοση ποσοτήτων, υπό την προϋπόθεση ότι συναινεί ο Ανάδοχος.

Άρθρο 7 – Εγγύηση καλής εκτέλεσης

7.1. Για την καλή εκτέλεση της παρούσας, ο ανάδοχος κατέθεσε στο Νοσοκομείο τη με αριθμό εγγυητική επιστολή της (ονομασία τράπεζας), για ποσό **χιλιάδων ΕΥΡΩ και .. λεπτών (..... €)** (4% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς τον ΦΠΑ), ισχύος μέχρι την επιστροφή της, η οποία έχει συνταχθεί κατά το αντίστοιχο υπόδειγμα της διακήρυξης.

7.2. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στις παρ. 4.1.1 και 4.1.2 της υπ' αριθ. ΠΕ036/2025 διακήρυξης.

7.3. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ του Νοσοκομείου, με την έγγραφη ειδοποίηση προς την εγγυήτρια τράπεζα και κοινοποίηση προς τον ανάδοχο, σε διάστημα πέντε (5) ημερών από την ειδοποίηση αυτής για την επικείμενη κατάπτωση. Στην περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης καλής εκτέλεσης, το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα καταγγελίας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Άρθρο 8– Λοιπές υποχρεώσεις αναδόχου - Εκχώρηση – Ασφαλίσεις

8.1. Ο ανάδοχος είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που θα προκληθεί σε τρίτους, υποχρεούται μόνος αυτός στην αποκατάστασή της.

8.2. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη της οποίας τον βαρύνει εξ ολοκλήρου, ο ανάδοχος υποχρεούται, μέσα σε δέκα (10) εργάσιμες μέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στο Νοσοκομείο τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

8.3. Απαγορεύεται η εκχώρηση, από τον ανάδοχο προς οποιονδήποτε τρίτο, των υποχρεώσεων και δικαιωμάτων που απορρέουν από την παρούσα σύμβαση, εκτός της αμοιβής του, την οποία μπορεί να

εκχωρήσει σε τράπεζα της επιλογής του. Τυχόν εκχώρηση – μεταβίβαση της σύμβασης αποτελεί ουσιώδη τροποποίηση αυτής και υπόκειται υποχρεωτικά στην έγκριση της αρμόδιας Διαχειριστικής Αρχής, με την σχετική διαδικασία να αποτελεί ευθύνη του Νοσοκομείου.

8.4. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε τράπεζα, κατά τα ως άνω, ρητά συμφωνείται ότι σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται των συμβατικών σχέσεων μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα (ενδεικτικά αναφέρονται έκπτωση αναδόχου, απομείωση συμβατικού τιμήματος, αναστολή εκτέλεσης της σύμβασης, διακοπή σύμβασης, καταλογισμός ρητρών, συμβιβασμός κλπ.), το Νοσοκομείο ουδεμία ευθύνη φέρει έναντι της εκδοχέως τράπεζας.

8.5. Ο ανάδοχος υποχρεούται να **ασφαλίσει** και να διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό που θα απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς, καθ' όλη τη διάρκειά της. Γενικά ο ανάδοχος ή οι νόμιμοι εκπρόσωποί του, δεσμεύονται ότι θα τηρούν τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου που έχουν θεσπιστεί από το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα XIV του Προσαρτήματος Β' του Ν. 4412/2016. (Άρθρο 18 του Ν. 4412/2016).

8.6. Ειδική ρήτρα ακεραιότητας: Με την υπογραφή της παρούσας ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα συνεχίσει να λειτουργεί ομοίως κατά την εκτέλεση αυτής,

β) θα δηλώσει αμελλητί στο Νοσοκομείο, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού του Νοσοκομείου που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Σε περίπτωση παράβασης των όρων της ρήτρας ακεραιότητας εκ μέρους του αναδόχου, μέχρι τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, αυτός κηρύσσεται έκπτωτος.

Άρθρο 9 – Ασφάλεια - Αποζημιώσεις

9.1. Ο ανάδοχος, σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της παρούσας συμφωνίας ή της διακήρυξης ή της προσφοράς του, έχει υποχρέωση να αποζημιώσει το Νοσοκομείο για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτήν τη παράβαση, εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται.

9.2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε ενδεικνυόμενο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών, κατά την εκτέλεση των εργασιών μεταφοράς, αποσυσκευασίας, εγκατάστασης, σύνδεσης και επίδειξης του εξοπλισμού της παρούσας και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξηνηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της σύμβασης από τον ανάδοχο, εφόσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.

9.3. Το Νοσοκομείο απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία οφειλόμενη στην εκτέλεση της εγκατάστασης.

9.4. Ρητά συνομολογείται ότι τα ποσά των εγγυήσεων που χορηγούνται σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 6 και 7 της παρούσας, δεν εξαντλούν την ευθύνη του αναδόχου για αποζημίωση του Νοσοκομείου σε περίπτωση που, συνεπεία αθετήσεως κάποιου όρου της παρούσας εκ μέρους αυτού, προξηνηθούν σε αυτό οικονομικές ή μη περιουσιακές ζημιές.

9.5. Ο ανάδοχος αποζημιώνει το Νοσοκομείο σε περίπτωση οποιασδήποτε αγωγής, απαίτησης ή διαδικασίας κατά αυτού, εκ μέρους τρίτων, για κάθε είδους ζημιές που προκλήθηκαν από οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη του αναδόχου, κατά την εκτέλεση της σύμβασης ή από τυχόν ελαττώματα του έργου, ακόμη και μετά την παράδοσή του ή/και από την έλλειψη συμφωνημένων ιδιοτήτων αυτού. Εάν η ως άνω απαίτηση του τρίτου εγερθεί κατά του Νοσοκομείου πριν τη λήξη της σύμβασης, τούτο διατηρεί το δικαίωμα να παρακρατήσει από την αμοιβή του αναδόχου το ύψος της απαίτησης του τρίτου, μέχρι την τελεσίδικη δικαστική κρίση.

9.6. Το Νοσοκομείο υποχρεούται να ειδοποιεί εγγράφως και χωρίς καθυστέρηση τον ανάδοχο για κάθε απαίτηση ή διαμαρτυρία που προβάλλεται από τρίτους και αφορά στην παρούσας σύμβαση.

Άρθρο 10 - Εμπιστευτικότητα - Προστασία προσωπικών δεδομένων

10.1. Καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης αλλά και μετά την λήξη ή λύση αυτής, ο ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικές και να μη γνωστοποιήσει σε οποιοδήποτε τρίτο, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες περιέλθουν σε γνώση του, κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του. Επίσης θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει μέρος ή το σύνολο της πράξης που θα υλοποιήσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

Ειδικότερα:

10.1.1. Όλα τα πληροφοριακά στοιχεία (γραπτά και προφορικά) που θα περιέλθουν στην αντίληψη του αναδόχου κατά την υλοποίηση της πράξης θεωρούνται εμπιστευτικά και δεν επιτρέπεται να γνωστοποιηθούν ή δημοσιοποιηθούν.

Ο ανάδοχος οφείλει να κρατά μυστική κάθε πληροφορία που περιέρχεται στην αντίληψή του κατά την εκτέλεση της πράξης και δεν αποκαλύπτει τέτοιες πληροφορίες σε τρίτα πρόσωπα, ενώ επιβάλλει την υποχρέωση αυτή και στους υπεργολάβους του και στους με οποιονδήποτε τρόπο συνδεόμενους με αυτόν για την εκτέλεση του

έργου.

10.1.2. Ο ανάδοχος δύναται να αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες σε όσους υπαλλήλους του ασχολούνται άμεσα με την εκτέλεση του έργου, εφόσον διασφαλίζει ότι οι υπάλληλοι αυτοί είναι σε πλήρη γνώση και συμφωνούν με τις υποχρεώσεις εμπιστευτικότητας και εχεμύθειας. Ο ανάδοχος μεταφέρει αυτές τις υποχρεώσεις του και στους υπεργολάβους του και στους με οποιονδήποτε τρόπο συνδεόμενους με αυτόν για την εκτέλεση του έργου.

10.1.3. Σε κάθε περίπτωση απαγορεύεται η χρήση ή εκμετάλλευση των πληροφοριών οι οποίες θα περιέλθουν σε γνώση του αναδόχου καθ' οιονδήποτε τρόπο, στο πλαίσιο υλοποίησης του παρούσας πράξης, οι οποίες είναι εμπιστευτικές για σκοπούς διαφορετικούς από την εκτέλεσή της. Ως εμπιστευτικές πληροφορίες και στοιχεία νοούνται όσα δεν είναι γνωστά σε τρίτους, ακόμα και αν δεν έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοια.

10.1.4. Σε περίπτωση που υπάρξει διαρροή πληροφοριών, η οποία αποδεδειγμένα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του αναδόχου, το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να κάνει χρήση των διατάξεων περί πνευματικής ιδιοκτησίας και να αξιώσει πληρωμή και αποζημίωση για όλες τις άμεσες και έμμεσες, θετικές ή και αποθετικές ζημίες, που θα έχει κατά περίπτωση υποστεί καθώς επίσης και να προβεί στη λύση της σύμβασης με υπαιτιότητα του αναδόχου, κηρύσσοντας τον έκπτωτο.

10.2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσαρμόζει τις εφαρμογές σύμφωνα με τις υποδείξεις της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα και με τη σχετική νομοθεσία.

Άρθρο 11 – Εκτέλεση, τροποποίηση, καταγγελία της σύμβασης

11.1. Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελείται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις περί δημοσίων συμβάσεων προμηθειών και υπηρεσιών διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως τροποποιημένος ισχύει.

11.2. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

11.3. Το Νοσοκομείο μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

11.3.1.1. Σε περίπτωση παράβασης οιασδήποτε όρου της, οι οποίοι συνομολογούνται στο σύνολό τους ως ουσιώδεις, η δε παράβαση αυτή δεν είναι δυνατό να αποκατασταθεί, επιφέροντας την άμεση λύση της.

11.3.1.2. Η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης.

11.3.1.3. Ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 της υπ' αριθ. ΠΕ036/2025 διακήρυξης και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

11.3.1.4. Η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου

της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

11.3.1.5. Ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της υπ' αριθ. ΠΕ036/2025 διακήρυξης,

11.3.1.6. Σε περίπτωση διάλυσης, κήρυξης σε πτώχευση ή παρόμοια διαδικασία, θέσης υπό εκκαθάριση, θέσης σε αναγκαστική διαχείριση ή ανάλογη διαδικασία του αναδόχου.

11.3.1.7. Στις περιπτώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 4 και στην παρ. 10.6 του άρθρου 10 της παρούσας.

11.4. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι όροι της υπ' αριθ. ΠΕ036/2025 διακήρυξης του διενεργηθέντος διαγωνισμού, καθώς και οι περί δημοσίων συμβάσεων διατάξεις, όπως ισχύουν κάθε φορά (Ν.4412/2016 κλπ.). Η εφαρμογή των διατάξεων αυτών δεν αποκλείει την άσκηση άλλων δικαιωμάτων του Νοσοκομείου, που απορρέουν από τις συναφείς με τη σύμβαση διατάξεις του Αστικού Κώδικα και της λοιπής ισχύουσας νομοθεσίας.

Άρθρο 12 – Εφαρμοστέο δίκαιο – Δωσιδικία

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που προκύπτει από την παρούσα σύμβαση, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο Θεσσαλονίκης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της υπ' αριθ. ΠΕ036/2025 διακήρυξης, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

Σε πίστωση των ανωτέρω συντάχθηκε το παρόν σε τρία (3) πρωτότυπα και ανά ένα έλαβε έκαστο συμβαλλόμενο μέρος.

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

Για το Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

Για τον ΑΝΑΔΟΧΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "VII"

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης)

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως προσφέρων ή ως νόμιμος εκπρόσωπος προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο προσφέρων ή νόμιμος εκπρόσωπος προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του φακέλου προσφοράς, η ανάθεση της σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη επιτροπών αξιολόγησης, χειριστές του ηλεκτρονικού διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε προσφέρων είτε νόμιμος εκπρόσωπος του προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "VIII"

Υπόδειγμα περιεχομένου Υ.Δ. περί μη ρωσικής εμπλοκής

Το περιεχόμενο της Υ.Δ. περί της μη συνδρομής των καταστάσεων ρωσικής εμπλοκής, που περιγράφονται στην παρ. 2.2.3.4.α της παρούσας, είναι το ακόλουθο:

«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5α του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/576 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022.

Συγκεκριμένα δηλώνω ότι:

(α) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας), [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·

(β) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ·

(γ) τόσο ο υπεύθυνος δηλώνων, όσο και ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στα σημεία (α) ή (β) παραπάνω,

(δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω σημεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπερβολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο οικονομικός φορέας τον οποίον εκπροσωπώ.»