



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ
«ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ-ΟΙΚ/ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
Ταχ. Δ/ση : Γαϊτάνι Ζακύνθου Τ.Κ. 291 00
Πληροφορίες : ΤΟΥΡΙΚΗ ΟΛΓΑ
ΤΗΛ. : 26953-60606
E-mail : otouriki@zante-hospital.gr

ΖΑΚΥΝΘΟΣ 18-07-2025

ΑΡ. ΠΡΩΤ.4174

ΠΡΟΣ :
ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ Αριθμ. 14/ 2025

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ, κάτω των ορίων με σφραγισμένες προσφορές για την προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ», «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» και «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ», για τις ανάγκες του Γ.Ν.Ζ., για περίπου ένα (1) έτος.
Η παρούσα διακήρυξη περιλαμβάνει Τρία (3) ΤΜΗΜΑΤΑ όπως παρουσιάζονται παρακάτω πίνακα :

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ – ΤΜΗΜΑΤΑ
1	378497	ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311) {Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.
2	378498	ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης») {Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .
3	378499	ΤΜΗΜΑ 3. «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ:

Προ ΦΠΑ	110.001,78€	ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΈΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩ
ΑΞΙΑ ΦΠΑ (13 %, 24%)	25.118,97€	ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΚΑΤΟ ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ
Συμπεριλ. ΦΠΑ	135.120,75€	ΕΚΑΤΟ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</u> <u>ΕΙΔΟΥΣ</u>	ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311) {Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.
	ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης») {Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .
	ΤΜΗΜΑ 3«ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

25PROC017280990 2025-07-24

ΚΩΔΙΚΟΙ CPV	<u>CPV:</u> - CPV 33141620-2, «ΙΑΤΡΙΚΟΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ» - CPV 33194100-7, «ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΕΓΧΥΣΗΣ» - CPV 33157000-5 «ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ»
Η δαπάνη θα βαρύνει	τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Νοσοκομείου (ΚΑΕ 1311)
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Από την υπογραφή της και την ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ, έως εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού.
ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Η παράδοση των υλικών θα γίνεται με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή τμηματικά εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών, ύστερα από την έγγραφη παραγγελία μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί ενώπιον Επιτροπής παραλαβής η οποία θα έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό από την Δ/ση του Νοσοκομείου. Για το Τμήμα 2 «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης»): Η παράδοση των «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ με ταυτόχρονη παραχώρηση του απαιτούμενου συνοδού εξοπλισμού – ΑΝΤΑΙΕΣ » θα γίνεται με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή: 1. Για τις αντλίες (πιθανή ποσότητα περίπου 10 τμχ) η παράδοση θα γίνει εντός δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ 2. Για τα ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ η παράδοση θα γίνεται τμηματικά εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών Οι παραπάνω παραδόσεις θα γίνονται ύστερα από την έγγραφη παραγγελία μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί ενώπιον Επιτροπής παραλαβής η οποία θα έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό από την Δ/ση του Νοσοκομείου.
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜ
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΔΕΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ. Οι υπό προμήθεια ποσότητες θα προσαρμόζονται κάθε φορά ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου.
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ) .Επί ποινή αποκλεισμού της προσφοράς στην περίπτωση την οποία η προσφερόμενη τιμή ανά εξέταση, που θα δοθεί υπερβαίνει την ανώτατη τιμή που τυχόν θα περιλαμβάνεται στο Παρατηρητήριο Τιμών της Ε.Π.Υ. (www.epromy.gr), για την ίδια εξέταση στον ίδιο αναλυτή, κατά την τελευταία ημέρα υποβολής της προσφοράς (Ν. 3918/2.04.2011).
ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ	-- Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο ή μέρος των ζητούμενων ειδών, αλλά για το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας του κάθε είδους
ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ	Για την συμμετοχή στον διαγωνισμό απαιτείται εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προϋπ. δαπάνης προ ΦΠΑ, ανά τμήμα προμήθειας ειδών. Σε διαφορετική περίπτωση η εγγυητική επιστολή συμμετοχής θα αναλογεί σε ποσοστό 2% επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης προ ΦΠΑ για κάθε είδος του τμήματος για το οποίο θα συμμετέχουν. (Περισσότερες πληροφορίες στην παράγραφο 2.2.2.1. της παρούσας) Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για ένα (1) μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι δεκατρείς (13) μήνες, από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.
	<u>Πριν ή κατά</u> την υπογραφή της σύμβασης θα κατατεθεί από τον ανάδοχο εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, που θα αντιστοιχεί σε ποσοστό 4% επί της συμβατικής αξίας προ ΦΠΑ, με ισχύ για τουλάχιστον δύο (2) μήνες επιπλέον του χρόνου ισχύος της σύμβασης, που έχει δοθεί στην παρούσα διακήρυξη, ήτοι (14) μήνες .
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Για δώδεκα (12) μήνες, {ήτοι 360 ημέρες} από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού, στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.
ΤΕΧΝ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΝΑΙ
ΔΕΙΓΜΑΤΑ	Από φορέα: ΟΧΙ . Από συμμετέχοντες: ΝΑΙ για τα προσφερόμενα είδη. Περισσότερες πληροφορίες στην παράγραφο 6.5 της παρούσας

ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ (%)	α) Κράτηση ύψους 0,1% υπέρ ΕΑΔΗΣΥ επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον παρόντα νόμο ν.4912/22 (Α' 59) και στον ν.4413/2016 (Α' 148), αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ προ ΦΠΑ. β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016 (Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016) γ) Κράτηση ύψους 2% υπέρ Ψυχικής Υγείας επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης, μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ & και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων σύμφωνα με το άρθρο 3, Ν. 3580/2007. Και κάθε νόμιμη κράτηση υπέρ Δημοσίου & τρίτων.
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας (4%) για αγαθά επί του καθαρού ποσού.
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Στη πλατφόρμα του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος
ΗΜΕΡ. ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ της παρούσας διακήρυξης	Στο ΚΗΜΔΗΣ και ΔΙΑΥΓΕΙΑ από Πέμπτη, 24 Ιουλίου 2025 Στο ΕΣΗΔΗΣ από Δευτέρα, 28 Ιουλίου 2025
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ	Στον τοπικό Τύπο από Παρασκευή, 25 Ιουλίου 2025
ΤΡΟΠΟΣ ΛΗΨΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	Από: ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΚΗΜΔΗΣ, ΕΣΗΔΗΣ
ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Στη πλατφόρμα του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος Τα έντυπα δικαιολογητικά κατά περίπτωση, υποβάλλονται στο Γ. Ν. Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος» οδός: Γαϊτάνι, ΤΚ 291 00 ΖΑΚΥΝΘΟΣ Γραμματεία - Πρωτόκολλο
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Τρίτη, 29 Ιουλίου 2025 , ώρα 10:00 π.μ.
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	<u>ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ:</u> έως Τετάρτη, 13 Αύγουστου 2025 , ώρα 13:00 <u>ΕΝΤΥΠΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:</u> Τα στοιχεία και τα δικαιολογητικά συμμετοχής που υποβάλλονται ηλεκτρονικά για κάθε είδος – τμήμα στο αντίστοιχο συστημικό α/α στο ΕΣΗΔΗΣ , προσκομίζονται κατά περίπτωση σε έντυπη μορφή σε χωριστό ΚΥΡΙΩΣ φάκελο ανά είδος – τμήμα συμμετοχής , στο Γ. Ν. Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος» οδός: Γαϊτάνι, ΤΚ 291 00 ΖΑΚΥΝΘΟΣ Γραμματεία – Πρωτόκολλο έως την Δευτέρα, 18 Αύγουστου 2025 ώρα 11:30 π.μ.
ΗΜΕΡΟΜ. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Η ηλεκτρονική αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» θα γίνει την Δευτέρα, 18 Αύγουστου 2025 , ώρα 13.00 μ.μ.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.) μέσω της διαδικτυακής πύλης <http://www.promitheus.gov.gr> .

Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών ανέρχεται σε **δέκα πέντε (15) ημέρες**, από την ημερομηνία δημοσίευσης της προκήρυξης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016) (άρθρο 121, του ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 19 περ. α του ν. 4605/2019.

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει από Επιτροπή που αναδεικνύεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 26 του ν.4024/2011.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΥΑ Π1-2390/16-10-2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες & διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τα παραρτήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ που ενσωματώνονται στο κείμενο της παρούσας διακήρυξης:

	Σελίδα
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1. – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης	82
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2. – ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	126
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3. – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς	127

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ που αναρτώνται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης, τα οποία είναι προσαρτημένα στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4.– ΕΕΕΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5.– Πίνακας αντιστοίχισης λόγων αποκλεισμού-κριτηρίων ποιοτικής επιλογής και αποδεικτικών μέσων
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6.– Ενημέρωση για την προστασία προσωπικών δεδομένων
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7.– ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8.- ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΣΧΕΔΙΟ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 9.- ΔΗΛΩΣΗ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 10.- ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΟΙΚΟΝ. ΦΟΡΕΩΝ ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΡΘΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ Α. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Πίνακας Περιεχομένων

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΡΙΘΜ. 14/ 2025	1
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	7
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	7
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	7
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	7
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	31
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	32
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	32
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	33
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	33
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	33
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	33
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	33
2.1.4 Γλώσσα	33
2.1.5 Εγγυήσεις (Άρθρο 72 ν. 4412/2016)	33
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	34
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	34
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	34
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής (Παρ. 1,2 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016).....	35
ΤΜΗΜΑ 1. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ΙΑΤΡΙΚΟΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ») (ΚΑΕ 1311){ΠΙΘΑΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ : 4.394 ΤΕΜ. }, ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ ΕΝΟΣ (1) ΕΤΟΥΣ.....	35
{ Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ: 378497}	35
ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΕΓΧΥΣΗΣ»){ΠΙΘΑΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 5.150 ΤΕΜ.}, ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ ΕΝΟΣ (1) ΕΤΟΥΣ	51
{ Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ: 378498}	51
ΤΜΗΜΑ 3 «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {ΠΙΘΑΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ 595 ΤΕΜ.} ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ ΕΝΟΣ (1) ΕΤΟΥΣ.....	52
{ Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ 378499}	52
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού (Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016)	53
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας (Άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016)	56
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	56
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	57
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	61
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	61
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	61
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	61
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	61
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	63
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	65
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών (Άρθρο 97 ν. 4412/2016)	66
2.4.6 Λόγοι ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ προσφορών (Άρθρο 91 του ν. 4412/2016).....	66
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	68
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	68
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	68
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	68
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ (ΆΡΘΡΟ 103 ΤΟΥ Ν. 4412/2016) - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	69
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	70
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	71
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	72
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	74

4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).....	74
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	74
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	74
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	74
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ (ΑΡΘΡΟ 132 ΤΟΥ Ν. 4412/2016)	75
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΑΡΘΡΟ 133 ΤΟΥ Ν. 4412/2016).....	75
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	76
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	76
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	76
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	78
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	78
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	79
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	79
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	79
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ.....	80
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	80
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ	80
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (ΑΡΘΡΟ 215 ΤΟΥ Ν. 4412/2016).....	80
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ (ΑΡΘΡΟ 53 ΠΑΡ. 9 ΤΟΥ Ν. 4412/2016).....	81
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	82
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	82
	ΤΜΗΜΑ 1. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ΙΑΤΡΙΚΟΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ») (ΚΑΕ 1311){ΠΙΘΑΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ : 4.394 ΤΕΜ. }, ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ ΕΝΟΣ (1) ΕΤΟΥΣ.....	83
	{ Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ: 378497}.....	83
	ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (ΤΜΗΜΑΤΟΣ1)	96
	ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΕΓΧΥΣΗΣ») {ΠΙΘΑΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 5.150 ΤΕΜ.}, ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ ΕΝΟΣ (1) ΕΤΟΥΣ	96
	{ Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ 378498}.....	96
	ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (ΤΜΗΜΑΤΟΣ2)	102
	ΤΜΗΜΑ 3. «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ) (ΚΑΕ 1311) {ΠΙΘΑΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ 595 ΤΕΜ.} ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ ΕΝΟΣ (1) ΕΤΟΥΣ.....	102
	{ Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ 378499}.....	102
	ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (ΤΜΗΜΑΤΟΣ3)	104
	ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	107
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 – ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	126
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3 – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	127

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999519547
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης (Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016)	1015.E00206.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Γαϊτάνι Ζακύνθου
Πόλη	Ζάκυνθος,
Ταχυδρομικός Κωδικός	T.K. 291 00
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS (Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων)	
Τηλέφωνο	2695360606
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	otouriki@zante-hospital.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΤΟΥΡΙΚΗ ΟΛΓΑ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	http://www.zante-hospital.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νοσοκομείο, (μη κεντρική αναθέτουσα αρχή κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016)

Κύρια δραστηριότητα Α.Α. Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Υγεία

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 ΕΣΗΔΗΣ
 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
 γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
 Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ-ΟΙΚ/ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
 Ταχ. Δ/ση: Γαϊτάνι Ζακύνθου T.K. 291 00
 Πληροφορίες: ΤΟΥΡΙΚΗ ΟΛΓΑ
 ΤΗΛ.: 26953-60606 , E-mail: otouriki@zante-hospital.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ, του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης είναι το ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
 Η δαπάνη βαρύνει τον Κ.Α.Ε.: **1311**, με σχετική πίστωση του προϋπολογισμού οικονομικού έτους **2025 & 2026**

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η **Προμήθεια:**

ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311) {Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.
ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης») {Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .
ΤΜΗΜΑ 3«ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται αναλυτικά :

Α/Α ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ	ΠΙΘΑΝΗ Ζητούμενη ποσότητα / ΜΟΝ. ΜΕΤΡ	Πιθανή δαπάνη προ ΦΠΑ
1	378497	ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311){Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.	4.394 ΤΕΜ	42.721,78 €
2	378498	ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης») {Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .	5.150 ΤΕΜ	32.000,00€
3	378499	ΤΜΗΜΑ 3 «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.	595 ΤΕΜ	35.280,00 €
Συνολική Προϋπολογισθείσα δαπάνη :				110.001,78€

Ανώτατης προϋπολογισθείσης δαπάνης:

110.001,78€ (Εκατόν δέκα χιλιάδες ένα ευρώ και εβδομήντα οκτώ λεπτά του ευρώ) προ Φ.Π.Α.

1. ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ - ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311){Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους. {α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ: 378497}.

	ΑΑ	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης	Πιθανή ποσότητα	Ενδεικτική τιμή / τεμ.	Πιθανή ΔΑΠΑΝΗ Προ ΦΠΑ
	1	Στυλό διαθερμίας με καλώδιο και μπουτόν, μιας χρήσης για διαθερμία Alsa excel – 400 MC	TEM	950	1,1400 €	1.083,000 €
	2	Γειώσεις διαθερμίας μιας χρήσης αυτοκόλλητες για τύπο διαθερμίας Alsa EXCELL 350 MCDS και Alsa EXCELL 400	TEM	800	0,4740 €	379,200 €
Bis sensor	3	Bis sensor (αισθητήρας για μηχάνημα Bis) ενηλίκων , κωδ. 186-0106 της Aspect Medical System	TEM	10	24,9000 €	249,000 €
	4	Bis sensor (αισθητήρας για μηχάνημα Bis) παιδιατρικού , κωδ. 186-0200 της Aspect Medical System	TEM	5	26,0000 €	130,000 €
Κουβέρτες	5	Κουβέρτες θερμαινόμενες μετεγχειρητικές συμβατές με την ηλεκτρική κουβέρτα (Warm Touch) μοντέλο 5800 πάνω μέρος σώματος	TEM	50	7,7000 €	385,000 €
	6	Αναλώσιμη κουβέρτα νερού μιας χρήσης , συμβατή με το Μηχάνημα GAYMAR	TEM	40	97,0000 €	3.880,000 €
	7	Μετεγχειρητικές συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 ενηλίκων ολόσωμη (Warm Touch)	TEM	50	7,0000 €	350,000 €
	8	Κουβέρτες διεγχειρητικές για την τοποθέτηση κάτω από το σώμα με οπές για την απομάκρυνση των υγρών του χειρουργείου συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 μεγάλων ενηλίκων	TEM	30	26,2500 €	787,500 €
Λάμες λαρυγγ/πίων	9	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 3	TEM	3	3,7000 €	11,100 €
	10	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 4	TEM	5	3,7000 €	18,500 €
	11	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No5	TEM	25	3,7000 €	92,500 €
	12	Φίλτρα κανίστρου Aespire S/5 1407 – 3201 – 000	TEM	80	3,5000 €	280,000 €
Υδατοπαγίδες	13	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρες LEON	TEM	1	39,0000 €	39,000 €

	14	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Carestation 650	TEM	1	30,0000 €	30,000 €
	15	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Datex ohmeda	TEM	1	25,0000 €	25,000 €
Αισθητήρες παλμικό οξύμετρο	16	Αισθητήρας νεογνικός για παλμικό οξύμετρο OXI Max OXI MAX 1, 3-20 κιλών	TEM	24	3,1000 €	74,400 €
	17	MANTALAKIA ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ HO68K	TEM	32	2,2000 €	70,400 €
	18	Φίλτρα μιας χρήσης για σπειρόμετρο ZAN 100	TEM	100	1,0000 €	100,000 €
	19	Διπολικά ηλεκτρόδια προσωρινού βηματοδότη, με μπαλόνι SF, ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΑ ΑΝΑ 10 cm (110cm ΜΗΚΟΣ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΑΙΘΑΝΗ	TEM	40	59,0000 €	2.360,000 €
ΥΛΙΚΑ για τον ΗΚΓγράφο NIHON KOHDEN Cardiofax ECG-9620	20	Βεντούζες-Ηλεκτρόδια προκαρδίων με κωδ. Η 043	TEM	30	2,2000 €	66,000 €
PADS	21	Pads εξωτερικού βηματοδότη ADULT, ELEXTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TEM	20	18,5000 €	370,000 €
	22	Για τον απινιδωτή NIHON KOHDEN μοντέλο TEC 7631 K, Αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια (pads) εξωτερικής βηματοδότησης καρδιομετατροπής	TEM	5	18,6000 €	93,000 €
	23	Pads εξωτερικού βηματοδότη CHILDREN, ELECTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TEM	5	18,6000 €	93,000 €
Therapy Equipment	24	Αντιμικροβιακό φίλτρο για αναρροφήσεις Therapy Equipment Φίλτρα με πτυχώμενη μηχανική μεμβράνη για να εξασφαλίζουν τη μέγιστη δυνατή αντιμικροβιακή και αντιϊκή προστασία και εναλλάκτη ύγρανσης/θέρμανση. Να έχουν υψηλή αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση μεγαλύτερη από 99,9999%. Να προσκομισθούν μελέτες και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά για την αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση. Να έχουν υψηλή απόδοση ύγρανσης (τουλάχιστον 30 mg H2O/L σε αναπνευστικούς όγκους Vt 500 ml, όπως ορίζεται από τα διεθνή standard). Να έχουν νεκρό όγκο μικρότερο από 95 ml, χαμηλή αντίσταση ροής μικρότερη από 2,8 cm H2O στα 60 λίτρα για να διευκολύνεται η αποδέσμευση του ασθενούς από τον αναπνευστήρα και χαμηλή απώλεια ύγρανσης μικρότερη από 10 mg H2O/L σε αναπνευστικό όγκο 500 ml για να διατηρείται η	TEM	20	4,5000 €	90,000 €

		απαιτούμενη υγρανση στο αναπνευστικό κύκλωμα. Να είναι αποστειρωμένα, μίας χρήσης και ελεύθερα από Latex. Να υπάρχουν οι αντίστοιχες ενδείξεις αποστείρωσης και απουσίας latex επί της συσκευασίας.				
	25	Υδρόφοβα φίλτρα για αναρροφήσεις Therapy Equipment (ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ) - Το προσφερόμενο φίλτρο να είναι πολλαπλών χρήσεων κατάλληλο για τις αναρροφήσεις τύπου Therapy Equipment που διαθέτει το Νοσοκομείο. - Να είναι αποσπώμενο υδρόφοβο φίλτρο τύπου Bayonet για 100% ασφάλεια συσκευής και κεντρικού συστήματος κενού έναντι υπερχειλίσης το οποίο να αλλάζει χρώμα σε περίπτωση ανάγκης αντικατάστασης. - Κάθε φορά που έρχεται σε επαφή με ένα οποιοδήποτε υγρό, να στεγανοποιείται (σφραγίζει) με την διαδικασία χημικής αντίδρασης προστατεύοντας έτσι τη συσκευή. - Να διατίθεται σε συσκευασίες των 10 τεμαχίων χωρίς ημερομηνία λήξης.	TEM	20	9,7500 €	195,000 €
	26	Αποστειρωμένο ηλεκτρόδιο λεπίδα μήκους 15 cm για διαθερμίες	TEM	150	3,9000 €	585,000 €
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΚΗ	27	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ SMALL	TEM	5	27,8000 €	139,000 €
	28	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ MEDIUM	TEM	10	27,8000 €	278,000 €
	29	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ LARGE	TEM	10	27,8000 €	278,000 €
ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	30	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ADULT 27-38cm - Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. - Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή	TEM	150	3,8500 €	577,500 €

		διπλού αυλού. • Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. • Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. • Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένα για να είναι αμφιδέξια. • Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. • Να διαθέτει CE. • Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/86/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.4) • Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. • Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.				
--	--	--	--	--	--	--

	31	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - LARGE 33-45cm • Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. • Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. • Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. • Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. • Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια. • Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. • Να διαθέτει CE. • Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.04) • Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. • Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.	TEM	80	3,8500 €	308,000 €
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	32	Σύστημα υγροποιημένης οξυγονοθεραπείας – φιάλη υγροποίησης με δις αποστειρωμένο νερό και ενσωματωμένο συνδετικό σωλήνα οξυγόνου με εύκολο και ασφαλές σύστημα κουμπώματος (snap-offtrigger). Φέρει εύκολο στη χρήση αποστειρωμένο αντάπτορα με ενσωματωμένο ηχητικό συναγερμό για τη μείωση ή τη διακοπή της ροής του αέρα εντός του υγραντήρα ή του συνδετικού του αέρα και παρέχει αθόρυβη	TEM	170	4,8000 €	816,000 €

		υγρανση μέσω ενσωματωμένου μικροδιαλύτη. Διατίθεται σε διασταση 650ml				
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) Ενιαίο και ολοκληρωμένο σύστημα νεφελοποίησης – τα υλικά θα πρέπει να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου και να αποτελούν ένα ομοιογενές σύστημα με απόλυτη συμβατότητα μεταξύ τους ώστε να πραγματοποιείται εύκολα και σωστά η μεταξύ τους σύνδεση και να εξασφαλίζεται η στεγανότητα της.	33	• ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟΣ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) • ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗ • Προγεμισμένος νεφελοποιητής με δις αποστειρωμένο νερό για την παροχή θερμής ή ψυχρής νεφελοποίησης. • Να διατίθεται σε διάσταση 760ml • Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUARAK - AQUATHERMIII	TEM	300	4,7000 €	1.410,000 €
	34	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) 1. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ • Συνδετικό νεφελοποίησης venturi 28-98%, υψηλής ακρίβειας για παροχή συνεχούς εναιωρήματος σε μεγάλο εύρος συγκεντρώσεων • Για επιτοίχιο ροόμετρο • Αποστειρωμένο • Απόλυτως συμβατό με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή • Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUARAK-AQUATHERMIII	TEM	250	5,6000 €	1.400,000 €
	35	ΣΩΛΗΝΑΣ CORR-AFLEX /ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ (ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) 2. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ 30μ • Συνδετικός σωλήνας μιας χρήσης μήκους 30Μ από Πολυουρεθάνη (PE) για χρήση σε αναισθησιολογικό μηχανήμα καθώς και για θεραπεία με aerosol. • Συνδέεται και ασφαλίζει σε υποδοχείς 22mm • Με δυνατότητα κοψίματος ανα 15εκ • Απόλυτως συμβατός με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή. Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUARAK-AQUATHERMIII	TEM	10	56,0000 €	560,000 €
ΜΕΘ & ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (OXYLOG VE300)	36	ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Πλήρες σετ αναπνευστικού κυκλώματος, ενηλίκων, χρήσεως, για τους αναπνευστήρες Oxylog VE300Plus. Να είναι	TEM	60	35,0000 €	2.100,000 €

		πιστοποιημένα συμβατός από το εργοστάσιο κατασκευής των αναπνευστήρων, χωρίς latex, αποτελούμενο από: • Σωλήνα αναπνοής μήκους τουλάχιστον 1.5m. • Βαλβίδα εκπνοής. • Γραμμές μέτρησης ροής. • Αισθητήρας ροής. • Και γωνιώδες συνδετικό διπλής περιστροφής (double swivel) Επιπλέον να είναι: -Χαμηλής αντίστασης μικρότερης των 2 mbar (εισπνοή) και 7 mbar (εκπνοή), στα 60L/min - Χαμηλής ενδοτικότητας (Compliance), μικρότερης των 15ml/bar στα 60 mbar -Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60mbar				
	37	ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Ένα πλήρες κύκλωμα πολλαπλών χρήσεων για αναπνευστήρα Oxylog VE300Plus αποτελούμενο από: • Σωλήνα με γραμμές ροής. • Βαλβίδα αναπνοής . • Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU. • Γωνιώδες συνδετικό.	TEM	5	268,0000 €	1.340,000 €
	38	Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU, πολλαπλών χρήσεων ΓΙΑ OXYLOG VE300	TEM	4	192,3500 €	769,400 €
	39	Γωνιώδες συνδετικό ΓΙΑ OXYLOG VE300	TEM	4	50,2200 €	200,880 €
	40	ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ OXYLOG VE300	TEM	4	164,7000 €	658,800 €
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ)	41	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 5 mm	TEM	10	5,0000 €	50,000 €
	42	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 10 mm	TEM	10	5,0000 €	50,000 €
	43	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm <u>με ακίδα</u> και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. • 1. Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TEM	50	4,3500 €	217,500 €
	44	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm	TEM	200	4,3500 €	870,000 €

		χωρίς ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm)				
		- Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.				
	45	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ. Κολονοσκοπίου μήκος 2,3mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 6,7mm Να είναι μιας χρήσης. - Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TEM	50	4,3500 €	217,500 €
	46	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Κολονοσκοπίου μήκος 2,3 mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 8,5 mm	TEM	200	9,0000 €	1.800,000 €
	47	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) - Να είναι μιας χρήσης. - Να διατίθενται με μέγεθος σιαγονων τύποθ jumpbo για λήψη μεγαλύτερων δειγμάτων. - Να είναι επικαλυμμένες με PTEE για ελάχιστη καταπόνηση του καναλιού βιοψίας του ενδοσκοπίου. - Να διατίθενται με χρωματική ένδειξη για την διαφοροποίηση των χαρακτηριστικών τους. - Να είναι διαθέσιμες σε τύπο με κινούμενες – αιωρούμενες σιαγόνες για καλύτερη προσέγγιση του σημείου βιοψίας.	TEM	5	9,0000 €	45,000 €
	48	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ	TEM	10	8,2500 €	82,500 €

		Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) • Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. • Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. • Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι, έτοιμοι προς χρήση				
	49	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 25 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) • Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. • Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. • Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι, έτοιμοι προς χρήση.	TEM	50	8,2500 €	412,500 €
	50	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.	TEM	10	10,1000 €	101,000 €
	51	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη	TEM	30	10,1000 €	303,000 €

		ικανότητα κοπής του πολυποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.				
	52	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 M.X. Μήκος Καθετήρα: 1650 mm Μήκος Βελόνας: 4 mm (Μήκος Καθετήρα: 1650 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23G) • Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14° ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30° • Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. • Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. • Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. • Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων.	TEM	40	14,0000 €	560,000 €
	53	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 M.X. Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Μήκος Βελόνας: 5 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 M.X. μήκος Βελόνας: 5 mm (Μήκος Καθετήρα: 2300 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23 G) 1. Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14 ο ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30 ο 2. Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. 3. Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό	TEM	40	6,8000 €	272,000 €

		ακίνητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγ ή διείσδυσης πέραν του επιθυμ ητού. 4. Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. 5. Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. 6. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων				
	54	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 2.300 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) 1. Να διαθέτουν προσυναρμολογημένο clip τιτανίου . 2. Να διατίθενται σε αποστειρω μένη συσκευασία και έτοιμα για χρήση. 3. Να διαθέτουν δυνατότητα ανοίγματος - κλεισίματος τουλάχιστον πέντε φορές πριν την τελική απελευθέρωση. 4. Να διαθέτουν δυνατότητα πλήρους περιστροφής κατά 360 ο ώστε να διευκολύνεται η βέλτιστη προσέγγιση της πάσχουσας περιοχής. 5. Να διαθέτουν σχεδιασμό με ελάχιστους βραχίονες για ανθεκτική κάμψη καθετήρα και καλύτερη προσέγγιση του ιστού. 6. Να διαθέτουν μοναδική εξωτερική πλαστική θήκη όπου προστατεύει το κανάλι εργασίας κατά την εισαγωγή του καθετήρα. 7. Να διαθέτουν ρυθμιζόμενο άνοιγμα για ακριβή προσέγγισ η στην βλάβη. τεμ 5 3 9 5 , 5 0 € 8. Να είναι συμβατά με MRI 9. Να διαθέτουν μεγάλο άνοιγμα 11mm	TEM	1	22,1000 €	22,100 €
	55	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 1.650 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm)	TEM	5	22,1000 €	110,500 €
	56	ΛΑΒΙΔΑ ΣΥΛΛΗΨΕΩΣ Μ.Χ. 3-PONG Η γνάθος να αποτελείται από ανοξείδωτο χάλυβα.Το άκρο κεφαλής να είναι ομαλό μέσω της περίτεχνης λείανσης, χωρίς βλάβη στο ενδοσκόπιο.Το κεφάλι να έχει σχεδιαστεί με ακρίβεια για να πιάνει ξένο σώμα με ασφάλεια και σταθερότητα.	TEM	40	90,0000 €	3.600,000 €
	57	Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων. Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης <u>πολλαπλών χρήσεων</u>,	TEM	6	145,0000 €	870,000 €

		latex free, διπλών τοιχωμάτων για ενήλικες & παιδιά άνω των 15 kg (3 ετών) PSU βαλβίδα ασθενή , κλειστό ρεζερβουάρ O2. Λόγω των 2πλών μαλακών τοιχωμάτων, η πίεση του παρεχόμενου όγκου αέρα να περιορίζεται στα 70 cm H2O. Να διαθέτει: -λαβή για ομοιόμορφη συμπίεση με το ένα χέρι -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να δεχθεί βαλβίδα PEEP πολλαπλών χρήσεων ή μιας χρήσης -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου στους 134° C				
	58	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 4/3 για ενήλικες (γυναίκες). AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθά-λαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. Νο 4/3 για ενήλικες (γυναίκες).	TEM	9	145,0000 €	1.305,000 €
	59	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 5 για ενήλικες. AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθά-λαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. Νο 5 για ενήλικες .	TEM	9	145,0000 €	1.305,000 €
	60	Ambu Baby. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων, latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg. AMBU BABY. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, διπλών τοιχωμάτων, latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg, με αυτόματο	TEM	1	145,0000 €	145,000 €

		περιοριστή πίεσης στα 45 cmH₂O & βαλβίδα περιορισμού πίεσης στα 40 cm H₂O, με PSU βαλβίδα ασθενή, κλειστό ρεζερβουάρ O₂, χωρίς μάσκα. Να διαθέτει -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου, στους 134° C. -να δεχθεί PEEP-VALVE πολλαπλών χρήσεων ή μίας χρήσης. -να συνδέεται με Pressure Manometer για την οπτική παρακολούθηση της πίεσης του παρεχόμενου αέρα.				
	61	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 0A για νεογνά Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 0A για νεογνά	TEM	1	145,0000 €	145,000 €
	62	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 0 για μικρά παιδιά AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 0 για μικρά παιδιά	TEM	1	145,0000 €	145,000 €
	63	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 2 για μικρά παιδιά AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες	TEM	1	145,0000 €	145,000 €

		συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 2 για μικρά παιδιά				
	64	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΠΑΙΔΩΝ(ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TEM	1	20,0000 €	20,000 €
	65	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TEM	10	20,0000 €	200,000 €
	66	Σπόγγος Αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Small, 10 x 7,5 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσσοσμίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ	TEM	10	82,5000 €	825,000 €

		ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλία στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι • Να φέρει CE MARK.				
	67	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Medium, 18 x 12,5 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσοσμίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου	TEM	10	121,0000 €	1.210,000 €

		κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλία στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.				
	68	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Large, 26 x 15 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος	TEM	7	143,0000 €	1.001,000 €

		αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσσομίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς			
--	--	--	--	--	--

		ασθενείς • Λειτουργικό αντλία στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.				
	69	ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΚΚΡΙΣΕΩΝ ΕΞΙΔΡΩΜΑΤΟΣ 1100ml Δοχείο Συλλογής εξιδρώματος κλειστού τύπου αποστειρωμένο, που να περιέχει ένα ή δύο ζελοποιητές που μετατρέπουν το εξίδρωμα σε τζελ και άνθρακα για την εξουδετέρωση των οσμών. Να αναγράφεται πάνω στο μέσο συλλογής του εξιδρώματος η διαβάθμιση των ml και να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ σπόγγων/ επιδέσμων. Χωρητικότητας 1100 ml ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 : Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2: ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ	TEM	15	88,0000 €	1.320,000 €

		<u>ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.				
	70	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*20 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης - 125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α) 10X20εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ :</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.	TEM	2	900,0000 €	1.800,000 €

	71	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*30 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης - 125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α)10Χ30εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ :</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.	ΤΕΜ	1	900,0000 €	900,000 €
	ΣΥΝΟΛΟ			4.394		42.721,78 €

ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης»){Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους . { α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ: 378498}.

	ΑΑ	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης	Πιθανή ποσότητα	Ενδεικτική τιμή / τεμ.	Πιθανή ΔΑΠΑΝΗ Προ ΦΠΑ
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ:ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1	(ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	ΤΜΧ	600	7,9000 €	4.740,000 €
	2	(ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	ΤΜΧ	150	1,9000 €	285,000 €

	3	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΝΤΛΙΩΝ (με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού- αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης) Συσκευή χορήγησης φωτοευαίσθητων διαλυμάτων – φαρμάκων (για αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης)	TMX	200	11,4000 €	2.280,000 €
VOLUMAT: Αναλωσίμων Υλικών για Αντλίες Ενδοφλέβιας Έγχυσης	4	Σετ χορήγησης υγρών / φαρμάκων με τις ηλεκτρονικές αντλίες σειράς Volumat Agilia / Volumat MC Agilia του οίκου Fresenius Kabi	TMX	2600	5,8500 €	15.210,000 €
	5	Σετ έγχυσης για χορήγηση φωτοευαίσθητων ενδοφλέβιων διαλυμάτων από φιάλη / ασκό με την αντλία VOLUMAT AGILIA και VOLUMAT MC AGILIA.	TMX	180	9,4000 €	1.692,000 €
Benefusion: Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων	6	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων, φαρμάκων και λιπιδίων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX	1000	5,5000 €	5.500,000 €
	7	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης φωτοευαίσθητων υγρών/διαλυμάτων, φαρμάκων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX	100	6,5000 €	650,000 €
	8	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης αίματος και παραγώγων αυτού, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX	30	8,0000 €	240,000 €
	9	Σετ χορήγησης μέσω ηλεκτρονικής αντλίας σύριγγας Benefusion Esp	TMX	90	4,5000 €	405,000 €
Astotherm Plus: Γραμμή έγχυσης	10	Γραμμή έγχυσης, μιας χρήσεως, αποστειρωμένη, κατασκευασμένη από PVC, μήκους τουλάχιστον 570 cm και κατάλληλης διαμέτρου ώστε να ταιριάζει στις συσκευές Astotherm Plus και να εξασφαλίζει αποδοτική θέρμανση.	TMX	200	4,9900 €	998,000 €
ΣΥΝΟΛΙΚΑ				5.150		32.000,00€

3. ΤΜΗΜΑ 3 «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΣΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους. { α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ: 378499}.

A/A	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης	Πιθανή ποσότητα	Ενδεικτική τιμή / τεμ.	Πιθανή ΔΑΠΑΝΗ Προ ΦΠΑ
1	Θερμαινόμενο κύκλωμα με ρινικές κάνουλες για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2) .Να είναι συμβατό με τη συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλές ροές Airvo 2 του οίκου Fisher&Paykel και να αποδεικνύεται εγγράφως από τον κατασκευαστικό οίκο. Να είναι κλειστό σερ που περιλαμβάνει ένα θερμαινόμενο κύκλωμα αναπνοής, για υψηλή ροή με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας χωρίς εξωτερικά καλώδια, έναν αυτοτροφοδοτούμενο θάλαμο νερού με δυο φλοτέρ για την μέγιστη ασφάλεια. Να προσφερθούν προς επιλογή ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτωμάτων,(Small,Medium,Large και συνδετικό τραχειοστομείας). Να είναι μιας χρήσης με μέγιστο χρόνο συνεχούς χρήσης έως και δεκατέσσερις (14) ημέρες.	TEM	280	90,000 €	25.200,000 €
2	Small ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TEM	19	30,000 €	570,000 €
3	Medium ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TEM	210	30,000 €	6.300,000 €
4	Large ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TEM	65	30,000 €	1.950,000 €
5	Φίλτρα αέρα για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2)	TEM	21	60,000 €	1.260,000 €
ΣΥΝΟΛΟ:					35.280,000 €

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει **τιμής (ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ)**.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 της παρούσας.

Διάρκεια της σύμβασης : Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και την ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ, έως εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού.

Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου. Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά οι υπηρεσίες, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Οι υπό προμήθεια ποσότητες θα προσαρμόζονται κάθε φορά ανάλογα τις ανάγκες του Νοσοκομείου.

Στην προς υπογραφή σύμβαση θα επισυνάπτεται **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1**. «Σε περίπτωση διαβίβασης προσωπικών δεδομένων σε τρίτους»

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:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- 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. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και ΚΗΜΔΗΣ...»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- 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 δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστροφικών καταστάσεων 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» (Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)), 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 το 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» (Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών).
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- 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 αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92). [στην περίπτωση που εφαρμόζονται περιβαλλοντικά κριτήρια]
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 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. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) 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 π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας κ.α. 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 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) ΟJ L 119,
- 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»,
- 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 υπ' αριθμ. Γ4β/Γ.Π. οικ.13148/04-03-2024 Υ.Α. (ΦΕΚ 229/11-03-2024 τ. Υ.Ο.Δ.Α.) Υπουργική Απόφαση περί διορισμού προσωρινού Διοικητή στο Γενικό Νοσοκομείο Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος».

Καθώς και

- Το υπ' αριθμ. 853/27-03-2018 έγγραφο της Ε.Κ.Α.Π.Υ. με θέμα: «Διευκρινιστικές οδηγίες για τις διατάξεις του Ν. 4472/2017 (Α' 74) και τις συμβάσεις Προμηθειών και Υπηρεσιών των Φορέων Υπηρεσιών υγείας και της Ε.Κ.Α.Π.Υ.

- Τα υπ' αριθμ. πρωτ 1090/24-02-2025, 1222/05-03-2025, 2606/12-05-2025 έγγραφα – αιτήματα του Οικονομικού τμήματος (Διαχείριση Υγειονομικού Υλικού) του Γ.Ν. Ζακύνθου «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ».

- Την υπ' αριθμ. 2^{ης}/21-01-2025 θέμα 1^ο, με ΑΔΑ: ΠΕΧΓ4690ΒΞ-5ΑΖ, απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν.Ζ. «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ», που αφορούσε την Έγκριση του Πίνακα Προγραμματισμού Υλικών και Υπηρεσιών (ΠΠΥΥ) ανά ΚΑΕ και ανά CPV που καταρτίστηκε με βάση τα όρια του Προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2025

- Την Έκθεση Ανάλυσης Δαπάνης: 0/1012,728/0, ΑΔΑ: Ψ5ΟΗ4690ΒΞ-ΗΔΥ ποσού: 2.000,00€ (για το 2025)

133.120,75 € (για το 2026)

- Την σχετική απόφαση του Γ.Ν.Ζ. συγκρότησης Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης Διαγωνισμού.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Στον τόπο και χρόνο που αναγράφεται στην 3^η σελίδα της παρούσης διακήρυξης

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)

1.6 Δημοσιότητα

Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

-- Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης θα αναρτηθεί: στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)

στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ (<http://et.diaugeia.gov.gr>),

στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ <http://www.promitheus.gov.gr>

-- Στοιχεία ανάρτησης της διακήρυξης θα ανακοινωθούν στην ιστοσελίδα του Γ.Ν.Ζ. <http://www.zante-hospital.gr>

-- Περίληψη της διακήρυξης θα αποσταλεί σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016, στις τοπικές εφημερίδες.

Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007, συνεχίζει να υφίσταται .

Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το άρ.16 του ν.4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν.3548/2007 συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2025, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει το Νοσοκομείο (άρθρο 77 παρ. 5 ν. 4270/2014, άρθρα 1 παρ. 3 & 4 παρ. 3 ν. 3548/2007, σε συνδυασμό με τα άρθρα 377 παρ. 1 περ. 35 & 379 παρ. 12 ν. 4412/2016).

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 (Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016),

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:

- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
- η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
- το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

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)

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **δέκα (10)** 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 είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να 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 Άρθρο 67, παρ.3 & άρθρο 121, παρ.5 του ν. 4412/2016:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν 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.

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 στο ΚΗΜΔΗΣ (έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ).

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 (Άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016) 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. (Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016)

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή (Παρ. 4 Α του ως άνω άρθρου 92)

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

2.1.5 Εγγυήσεις (Άρθρο 72 ν. 4412/2016)

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) (άρθρο 120 ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018), που

λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη 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 (Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). (Πρβλ. το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975). 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 κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης 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 (Παρ. 12 άρθρου 72 ν. 4412/2016).

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

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 το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων 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 στην παρούσα.

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 (Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm), στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 (Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 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. Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρείας 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' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

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 (σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ»).

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 (Άρθρο 19 ν. 4412/2016)

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής (Παρ. 1,2 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016)

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), **ξεχωριστή** εγγυητική επιστολή συμμετοχής **ανά τμήμα προμήθειας ειδών** που θα συμμετέχουν (που θα αναλογεί σε ποσοστό **2% επί της δοθείσας προϋπολογ. δαπάνης του είδους προ ΦΠΑ**).

Συγκεκριμένα, το αντίστοιχο ποσό της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής **για κάθε είδος-τμήμα** παρουσιάζεται στον πίνακα αναλυτικά :

ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311){**Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.**

{ **α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ: 378497**}

	Α/Α	ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ	ΠΡΟΫΠ. ΔΑΠΑΝΗ προ ΦΠΑ	ΛΕΙΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ	
				ΑΡΙΘΜΗΤΙΚ ΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩ Σ
	1	Στυλό διαθερμίας με καλώδιο και μπουτόν, μιας χρήσης για διαθερμία Alsa excel – 400 MC	1.083,000 €	21,66 €	ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ
	2	Γειώσεις διαθερμίας μιας χρήσης αυτοκόλλητες για τύπο διαθερμίας Alsa EXCELL 350 MCDS και Alsa EXCELL 400	379,200 €	7,58 €	ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ
Bis sensor	3	Bis sensor (αισθητήρας για μηχανήμα Bis) ενηλίκων , κωδ. 186-0106 της Aspect Medical System	249,000 €	4,98 €	ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ
	4	Bis sensor (αισθητήρας για μηχανήμα Bis) παιδιατρικού , κωδ. 186-0200 της Aspect Medical System	130,000 €	2,60 €	ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
Κουβέρτες	5	Κουβέρτες θερμαινόμενες μετεγχειρητικές συμβατές με την ηλεκτρική κουβέρτα (Warm Touch) μοντέλο 5800 πάνω μέρος σώματος	385,000 €	7,70 €	ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	6	Αναλώσιμη κουβέρτα νερού μιας χρήσης , συμβατή με το μηχανήμα GAYMAR	3.880,000 €	77,60 €	ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	7	Μετεγχειρητικές συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 ενηλίκων ολόσωμη (Warm Touch)	350,000 €	7,00 €	ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
	8	Κουβέρτες διεγχειρητικές για την τοποθέτηση κάτω από το σώμα με οπές για την απομάκρυνση των υγρών του χειρουργείου συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 μεγάλων ενηλίκων	787,500 €	15,75 €	ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Λάμες λαρυγγ/πίων	9	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 3	11,100 €	0,22 €	ΜΗΔΕΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ
	10	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 4	18,500 €	0,37 €	ΜΗΔΕΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ
	11	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No5	92,500 €	1,85 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ
	12	Φίλτρα κανίστρου Aespire S/5 1407 – 3201 – 000	280,000 €	5,60 €	ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
Υδατοπαγίδες	13	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρες LEON	39,000 €	0,78 €	ΜΗΔΕΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ
	14	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Carestation 650	30,000 €	0,60 €	ΜΗΔΕΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	15	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Datex ohmeda	25,000 €	0,50 €	ΜΗΔΕΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
Αισθητήρες παλμικό οξύμετρο	16	Αισθητήρας νεογνικός για παλμικό οξύμετρο OXiMax OXI MAX 1, 3-20 κιλών	74,400 €	1,49 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΙΑ ΛΕΠΤΑ
	17	MANTALLAKIA ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ HO68K	70,400 €	1,41 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ
	18	Φίλτρα μιας χρήσης για σπειρόμετρο ZAN 100	100,000 €	2,00 €	ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
	19	Διπολικά ηλεκτρόδια προσωρινού βηματοδότη, με μπαλόνι SF, ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΑ ΑΝΑ 10 cm (110cm ΜΗΚΟΣ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΑΙΘΑΝΗ	2.360,000 €	47,20 €	ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ
ΥΛΙΚΑ για τον ΗΚΓΓράφο NIHON KOHDEN Cardiofax ECG-9620	20	Βεντούζες-Ηλεκτρόδια προκαρδίων με κωδ. H 043	66,000 €	1,32 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ
PADS	21	Pands εξωτερικού βηματοδότη ADULT, ELEXTRUDE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	370,000 €	7,40 €	ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	22	Για τον απινιδωτή NIHON KOHDEN μοντέλο TEC 7631 K, Αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια (pads) εξωτερικής βηματοδότησης καρδιομετατροπής	93,000 €	1,86 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ
	23	Pands εξωτερικού βηματοδότη CHILDREN, ELECTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	93,000 €	1,86 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Therapy Equipment	24	Αντιμικροβιακό φίλτρο για αναρροφήσεις Therapy Equipment Φίλτρα με πτυχώμενη μηχανική μεμβράνη για να εξασφαλίζουν τη μέγιστη δυνατή αντιμικροβιακή και αντιϊκή προστασία και εναλλάκτη ύγρανσης/θέρμανση. Να έχουν υψηλή αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση μεγαλύτερη από 99,9999%. Να προσκομισθούν μελέτες και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά για την αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση. Να έχουν υψηλή απόδοση ύγρανσης (τουλάχιστον 30 mg H₂O/L σε αναπνευστικούς όγκους Vt 500 ml, όπως ορίζεται από τα διεθνή standard). Να έχουν νεκρό όγκο μικρότερο από 95 ml, χαμηλή αντίσταση ροής μικρότερη από 2,8 cm H₂O στα 60 λίτρα για να διευκολύνεται η αποδέσμευση του ασθενούς από τον αναπνευστήρα και χαμηλή απώλεια ύγρανσης μικρότερη από 10 mg H₂O/L σε αναπνευστικό όγκο 500 ml για να διατηρείται η απαιτούμενη ύγρανση στο αναπνευστικό κύκλωμα. Να είναι αποστειρωμένα, μίας χρήσης και ελεύθερα από Latex. Να υπάρχουν οι αντίστοιχες ενδείξεις αποστείρωσης και απουσίας latex επί της συσκευασίας.	90,000 €	1,80 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	25	Υδρόφοβα φίλτρα για αναρροφήσεις Therapy Equipment (ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ) - Το προσφερόμενο φίλτρο να είναι πολλαπλών χρήσεων κατάλληλο για τις αναρροφήσεις τύπου Therapy Equipment που διαθέτει το Νοσοκομείο. - Να είναι αποσπώμενο υδρόφοβο φίλτρο τύπου Bayonet για 100% ασφάλεια συσκευής και κεντρικού συστήματος κενού έναντι υπερχειλίσσης το οποίο να αλλάζει χρ'ωμα σε περίπτωση ανάγκης αντικατάστασης. - Κάθε φορά που έρχεται σε επαφή με ένα οποιοδήποτε υγρό, να στεγανοποιείται (σφραγίζει) με την διαδικασία χημικής αντίδρασης προστατεύοντας έτσι τη συσκευή. Να διατίθεται σε συσκευασίες των 10 τεμαχίων χωρίς ημερομηνία λήξης.	195,000 €	3,90 €	ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	26	Αποστειρωμένο ηλεκτρόδιο λεπίδα μήκους 15 cm για διαθερμίες	585,000 €	11,70 €	ΕΝΤΕΚΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΚΗ	27	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ SMALL	139,000 €	2,78 €	ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ
	28	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ MEDIUM	278,000 €	5,56 €	ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ
	29	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ LARGE	278,000 €	5,56 €	ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕ Σ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	30	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ADULT 27-38cm • Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. • Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. • Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. • Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. • Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια. • Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. • Να διαθέτει CE. • Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.4) • Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. • Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.	577,500 €	11,55 €	ΕΝΤΕΚΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ
	31	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - LARGE 33-45cm • Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. • Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. • Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. • Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. • Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια.	308,000 €	6,16 €	ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

		• Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. • Να διαθέτει CE. • Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.04) • Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. • Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.			
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	32	Σύστημα υγροποιημένης οξυγονοθεραπείας – φιάλη υγροποίησης με δις αποστειρωμένο νερό και ενσωματωμένο συνδετικό σωλήνα οξυγόνου με εύκολο και ασφαλές σύστημα κουμπώματος (snap-off trigger). Φέρει εύκολο στη χρήση αποστειρωμένο αντάπτορα με ενσωματωμένο ηχητικό συναγερμό για τη μείωση ή τη διακοπή της ροής του αέρα εντός του υγραντήρα ή του συνδετικού του αέρα και παρέχει αθόρυβη ύγρανση μέσω ενσωματωμένου μικροδιαλύτη. Διατίθεται σε διασταση 650ml	816,000 €	16,32 €	ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI)	33	ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟΣ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗ • Προγεμισμένος νεφελοποιητής με δις αποστειρωμένο νερό για την παροχή θερμής ή ψυχρής νεφελοποίησης. • Να διατίθεται σε διάσταση 760ml • Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK - AQUATHERMIII	1.410,000 €	28,20 €	ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ
Ενιαίο και ολοκληρωμένο σύστημα νεφελοποίησης – τα υλικά θα πρέπει να είναι του ίδιου κατασκευαστικού υ οίκου και να αποτελούν ένα ομοιογενές σύστημα με απόλυτη συμβατότητα μεταξύ τους ώστε να πραγματοποιείται εύκολα και	34	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ • Συνδετικό νεφελοποίησης venturi 28-98%, υψηλής ακρίβειας για παροχή συνεχούς εναωρήματος σε μεγάλο εύρος συγκεντρώσεων • Για επιτοίχιο ροόμετρο • Αποστειρωμένο • Απολύτως συμβατό με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή • Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK-AQUATHERMIII	1.400,000 €	28,00 €	ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ

σωστά η μεταξύ τους σύνδεση και να εξασφαλίζεται η στεγανότητα της. Το σύστημα να αποτελείται από:	35	ΣΩΛΗΝΑΣ CORR-AFLEX /ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ (ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ 30μ • Συνδετικός σωλήνας μιας χρήσης μήκους 30Μ από Πολυουρεθάνη (PE) για χρήση σε αναισθησιολογικό μηχανήμα καθώς και για θεραπεία με aerosol. • Συνδέεται και ασφαλίζει σε υποδοχείς 22mm • Με δυνατότητα κοψίματος ανα 15εκ • Απόλυτως συμβατός με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή. Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK-AQUATHERMIII	560,000 €	11,20 €	ΕΝΤΕΚΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ
	36	ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Πλήρες σετ αναπνευστικού κυκλώματος, ενηλίκων, χρήσεως, για τους αναπνευστήρες Oxylog VE300Plus. Να είναι πιστοποιημένα συμβατός από το εργοστάσιο κατασκευής των αναπνευστήρων, χωρίς latex, αποτελούμενο από: • Σωλήνα αναπνοής μήκους τουλάχιστον 1.5m. • Βαλβίδα εκπνοής. • Γραμμές μέτρησης ροής. • Αισθητήρας ροής. • Και γωνιώδες συνδετικό διπλής περιστροφής (double swivel) Επιπλέον να είναι: -Χαμηλής αντίστασης μικρότερης των 2 mbar (εισπνοή) και 7 mbar (εκπνοή), στα 60L/min - Χαμηλής ενδοτικότητας (Compliance), μικρότερης των 15ml/bar στα 60 mbar -Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60mbar	2.100,000 €	42,00 €	ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
	37	ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Ένα πλήρες κύκλωμα πολλαπλών χρήσεων για αναπνευστήρα Oxylog VE300Plus αποτελούμενο από: • Σωλήνα με γραμμές ροής. • Βαλβίδα αναπνοής . • Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU. • Γωνιώδες συνδετικό.	1.340,000 €	26,80 €	ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	38	Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU, πολλαπλών χρήσεων ΓΙΑ OXYLOG VE300	769,400 €	15,39 €	ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ
	39	Γωνιώδες συνδετικό ΓΙΑ OXYLOG VE300	200,880 €	4,02 €	ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ
	40	ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ OXYLOG VE300	658,800 €	13,18 €	ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟ ΛΟΓΙΚΟ (ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙ ΟΥ)	41	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 5 mm	50,000 €	1,00 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
	42	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 10 mm	50,000 €	1,00 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
	43	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ M.X Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm <u>με</u> <u>ακίδα</u> και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. 1. Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	217,500 €	4,35 €	ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ
	44	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ M.X Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm <u>χωρίς</u> <u>ακίδα</u> και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) - Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	870,000 €	17,40 €	ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	45	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ M.X. Κολονοσκοπίου μήκος 2,3mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 6,7mm Να είναι μιας χρήσης. - Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	217,500 €	4,35 €	ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ
	46	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ M.X Κολονοσκοπίου μήκος 2,3 mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 8,5 mm	1.800,000 €	36,00 €	ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
	47	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ M.X LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ M.X LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) - Να είναι μιας χρήσης. - Να διατίθενται με μέγεθος σιαγονων τύπου jumbo για λήψη μεγαλύτερων δειγμάτων. - Να είναι επικαλυμμένες με PTEE για ελάχιστη καταπόνηση του καναλιού βιοψίας του ενδοσκοπίου. - Να διατίθενται με χρωματική ένδειξη για την διαφοροποίηση των χαρακτηριστικών τους. - Να είναι διαθέσιμες σε τύπο με	45,000 €	0,90 €	ΜΗΔΕΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

		κινούμενες – αιωρούμενες διαγόνες για καλύτερη προσέγγιση του σημείου βιοψίας.			
	48	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) - Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. - Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. - Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι,	82,500 €	1,65 €	ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ
	49	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 25 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) - Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. - Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. - Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι, έτοιμοι προς χρήση.	412,500 €	8,25 €	ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ
	50	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.	101,000 €	2,02 €	ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ
	51	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη	303,000 €	6,06 €	ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

		χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.			
	52	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 M.X. Μήκος Καθετήρα: 1650 mm Μήκος Βελόνας: 4 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 M.X. , Μήκος Βελόνας: 4 mm (Μήκος Καθετήρα: 1650 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23G) • Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14° ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30° • Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. • Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. • Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. • Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων.	560,000 €	11,20 €	ΕΝΤΕΚΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ
	53	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 M.X. Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Μήκος Βελόνας: 5 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 M.X. Μήκος Βελόνας: 5 mm (Μήκος Καθετήρα: 2300 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23 G) 1. Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14 ο ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30 ο 2. Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. 3. Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. 4. Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. 5. Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. 6. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων	272,000 €	5,44 €	ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

54	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS M.X. Μήκος Καθετήρα: 2.300 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) 1. Να διαθέτουν προσυναρμολογημένο clip τιτανίου . 2. Να διατίθενται σε αποστειρω μένη συσκευασία και έτοιμα για χρήση. 3. Να δια θέτουν δυνατότητα ανοίγματος -κλεισίματος τουλάχιστον πέντε φορές πριν την τελική απελευθέρωση. 4. Να διαθέτουν δυνατότητα πλήρους περιστροφής κατά 360 ο ώστε να διευκολύνεται η βέλτιστη προσέγγιση της πάσχουσας περιοχής. 5. Να διαθέτουν σχεδιασμό με ελάχιστους βραχίονες για ανθεκτική κάμψη καθετήρα και καλύτερη προσέγγιση του ιστού. 6. Να διαθέτουν μοναδική εξωτερική πλαστική θήκη όπου προστατεύει το κανάλι εργασίας κατά την εισαγωγή του καθετήρα. 7. Να διαθέτουν ρυθμιζόμενο άνοιγμα για ακριβή προσέγγιση στην βλάβη. τεμ 5 3 9 5 , 5 0 € 8. Να είναι συμβατά με MRI 9. Να διαθέτουν μεγάλο άνοιγμα 11mm	22,100 €	0,44 €	ΜΗΔΕΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ
55	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS M.X. Μήκος Καθετήρα: 1.650 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm)	110,500 €	2,21 €	ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ
56	ΛΑΒΙΔΑ ΣΥΛΛΗΨΕΩΣ M.X. 3-PONG Η γνάθος να αποτελείται από ανοξείδωτο χάλυβα.Το άκρο κεφαλής να είναι ομαλό μέσω της περίτεχνης λείανσης, χωρίς βλάβη στο ενδοσκόπιο.Το κεφάλι να έχει σχεδιαστεί με ακρίβεια για να πιάνει ξένο σώμα με ασφάλεια και σταθερότητα	3.600,000 €	72,00 €	ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
57	Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων. Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης πολλαπλών χρήσεων, latex free, διπλών τοιχωμάτων για ενήλικες & παιδιά άνω των 15 kg (3 ετών) PSU βαλβίδα ασθενή , κλειστό ρεζερβουάρ O2. Λόγω των 2πλών μαλακών τοιχωμάτων, η πίεση του παρεχόμενου όγκου αέρα να περιορίζεται στα 70 cm H2O. Να διαθέτει: -λαβή για ομοιόμορφη συμπίεση με το ένα χέρι -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να δεχθεί βαλβίδα PEEP πολλαπλών χρήσεων ή μιας χρήσης -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου στους 134° C	870,000 €	17,40 €	ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
58	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 4/3 για ενήλικες (γυναίκες). AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθά-	1.305,000 €	26,10 €	ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

		λαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 4/3 για ενήλικες (γυναίκες).			
	59	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 5 για ενήλικες. AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 5 για ενήλικες .	1.305,000 €	26,10 €	ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ
	60	Ambu Baby. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων, latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg. AMBU BABY. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, διπλών τοιχωμάτων,latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg, με αυτόματο περιοριστή πίεσης στα 45 cmH2O & βαλβίδα περιορισμού πίεσης στα 40 cm H2O, με PSU βαλβίδα ασθενή, κλειστό ρεζερβουάρ O2, χωρίς μάσκα. Να διαθέτει -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου, στους 134° C. -να δεχθεί PEEP-VALVE πολλαπλών χρήσεων ή μίας χρήσης. -να συνδέεται με PressureManometer για την οπτική παρακολούθηση της πίεσης του παρεχόμενου αέρα.	145,000 €	2,90 €	ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	61	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 0A για νεογνά Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 0A για νεογνά	145,000 €	2,90 €	ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	62	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 0 για μικρά παιδιά AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη	145,000 €	2,90 €	ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

		στους 134° C. No 0 για μικρά παιδιά			
63		Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 2 για μικρά παιδιά AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 2 για μικρά παιδιά	145,000 €	2,90 €	ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
64		AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΠΑΙΔΩΝ(ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	20,000 €	0,40 €	ΜΗΔΕΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
65		AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	200,000 €	4,00 €	ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
66		Σπόγγος Αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Small, 10 x 7,5 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Ο σπόγγος Αργύρου (ελεύθερο ουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με αργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη μορφή του, αποστειρωμένο με λειασμένους όρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσοσμίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την πίετευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του ραυμάτος του ίδιου κατασκευαστικού είδους. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού είδους για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ	825,000 €	16,50 €	ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

		ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι • Να φέρει CE MARK.			
67		Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Medium, 18 x 12,5 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο κυκλοφορούντος) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με ασημένιο ομοιογενώς καταναμημένο στη μορφή του, αποστειρωμένο με λειασμένους άκρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσσομίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/εις για την πίεση αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού τύπου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού τύπου για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριστικής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u>	1.210,000 €	24,20 €	ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ

		ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
	68	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Large, 26 x 15 x 3,3cm. <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο ουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με αργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη μορφή του, αποστειρωμένο με λειασμένους όρους για μείωση του πόνου κατά την φαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσοσμίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/εις για την πίεση αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού τύπου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού τύπου για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης	1.001,000 €	20,02 €	ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

		όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ88 /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
	69	ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΚΚΡΙΣΕΩΝ ΕΞΙΔΡΩΜΑΤΟΣ 1100ml Δοχείο Συλλογής εξιδρώματος κλειστού τύπου αποστειρωμένο, που να περιέχει ένα ή δύο ζελοποιητές που μετατρέπουν το εξίδρωμα σε τζελ και άνθρακα για την εξουδετέρωση των οσμών. Να αναγράφεται πάνω στο μέσο συλλογής του εξιδρώματος η διαβάθμιση των ml και να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ σπόγγων/ επιδέσμων. Χωρητικότητας 1100 ml <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ88	1.320,000 €	26,40 €	ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

		/Τ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
	70	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*20 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης -125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις:α)10Χ20εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση.3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.	1.800,000 €	36,00 €	ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
	71	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*30 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται	900,000 €	18,00 €	ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ

		από τα κατωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης -125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α)10Χ30εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.			
--	--	--	--	--	--

ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης»){Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .

{ α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ: 378498}

	Α/Α	ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ	ΠΡΟΫΠ. ΔΑΠΑΝΗ προ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	
				ΑΡΙΘΜΗ- ΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ:ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1	(ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	4.740,000€	94,80 €	ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	2	(ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	285,000 €	5,70 €	ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	3	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΝΤΛΙΩΝ (με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού-αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης) Συσκευή χορήγησης φωτοευαίσθητων διαλυμάτων – φαρμάκων (για αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης)	2.280,000 €	45,60 €	ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
VOLUMAT: Αναλωσίμων Υλικών για Αντλίες Ενδοφλέβιας Έγχυσης	4	Σετ χορήγησης υγρών / φαρμάκων με τις ηλεκτρονικές αντλίες σειράς Volumat Agilia / Volumat MC Agilia του οίκου Fresenius Kabi	15.210,000 €	304,20 €	ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ

	5	Σετ έγχυσης για χορήγηση φωτοευαίσθητων ενδοφλέβιων διαλυμάτων από φιάλη / ασκό με την αντλία VOLUMAT AGILIA και VOLUMAT MC AGILIA.	1.692,000 €	33,84 €	ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ
Benefusion: Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων	6	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων φαρμάκων και λιπιδίων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	5.500,000 €	110,00 €	ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
	7	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης φωτοευαίσθητων υγρών/διαλυμάτων, φαρμάκων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	650,000 €	13,00 €	ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
	8	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης αίματος και παραγώγων αυτού, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	240,000 €	4,80 €	ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
	9	Σετ χορήγησης μέσω ηλεκτρονικής αντλίας σύριγγας Benefusion Esp	405,000 €	8,10 €	ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ
Astotherm Plus: Γραμμή έγχυσης	10	Γραμμή έγχυσης, μιας χρήσεως, αποστειρωμένη, κατασκευασμένη από PVC, μήκους τουλάχιστον 570 cm και κατάλληλης διαμέτρου ώστε να ταιριάζει στις συσκευές Astotherm Plus και να εξασφαλίζει αποδοτική θέρμανση.	998,000 €	19,96 €	ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

ΤΜΗΜΑ 3 «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

{ α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 378499}

Α/Α	ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ	ΠΡΟΫΠ. ΔΑΠΑΝΗ προ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	
			ΑΡΙΘΜΗ-ΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Θερμαινόμενο κύκλωμα με ρινικές κάνουλες για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2) .Να είναι συμβατό με τη συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλές ροές Airvo 2 του οίκου Fisher&Paykel και να αποδεικνύεται εγγράφως από τον κατασκευαστικό οίκο. Να είναι κλειστό σετ που περιλαμβάνει ένα θερμαινόμενο κύκλωμα αναπνοής, για υψηλή ροή με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας χωρίς εξωτερικά καλώδια, έναν αυτοτροφοδοτούμενο θάλαμο νερού με δυο φλοτέρ για την μέγιστη ασφάλεια. Να προσφερθούν προς επιλογή ρινικές	25.200,00 €	504,00 €	ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ

	κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυκνωμάτων,(Small,Medium,Large και συνδετικό τραχειοστομείας). Να είναι μιας χρήσης με μέγιστο χρόνο συνεχούς χρήσης έως και δεκατέσσερις (14) ημέρες.			
2	Small ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυκνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	570,00€	11,40 €	ΕΝΤΕΚΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
3	Medium ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυκνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	6.300,00€	126,00 €	ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
4	Large ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυκνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	1.950,00€	39,00 €	ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΗΔΕΝ ΛΕΠΤΑ
5	Φίλτρα αέρα για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2)	1.260,00€	25,20 €	ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ

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 **ένα (1) μήνα** μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι δεκατρείς (13) μήνες, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή 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.

Η πρωτότυπη Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής, πλην της εγγύησης που εκδίδεται ηλεκτρονικά, προσκομίζεται, 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 Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν 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 της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί (άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016
- 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 (Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016)

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 (Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις) καταδικαστική απόφαση για ένα 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 παρ. 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 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 (διασυνοριακή 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 συνδεδεμένα 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 αυτοργία 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 στις 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 α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος (π.χ. *λόγοι δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος*)

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις (Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΕΞΟΕΤΒ-9Ρ5), (αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ):

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 «Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων, οι οικονομικοί φορείς τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου. *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*». (Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106), 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, (Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ).

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β 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, σύμφωνα με όσα ορίζονται 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 με απατηλό τρόπο 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. (Παρ. 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017).

2.2.3.5. [εφόσον η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ]

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία (Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19), 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 (Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016).

2.2.3.8. Η απόφαση για την 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 (απόφαση υπ' αριθμ. 49341 -19/05/2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016).

2.2.3.9. 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 (Άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016)

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 μέλος 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 ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού (Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016).

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων (Άρθρο 78 ν. 4412/2016)

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς (Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης). Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

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 όρος αυτός μπορεί να θεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016). 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 δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, 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 (Άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016).

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 στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας (άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016).

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώνουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή (Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016).

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, 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, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ. (Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VΙ Τελικές δηλώσεις 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. Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL))

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 (Άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016).

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό (Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016).

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. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής (Άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016).

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, (βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28), την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης (Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)) 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 της παραγράφου 2.2.3.4 της

παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης (Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019).

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 (Παρ. 2^Α άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016).

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα (Άρθρο 80 ν. 4412/2016. Ζητείται από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν π.χ. δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας)

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 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 (άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016).

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 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.

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 στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, 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 στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. 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 την παράγραφο 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 στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

β) για την παράγραφο 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 της παραγράφου 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 της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

Επιπλέον να κατατεθεί Υπεύθυνη Δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές.

iii) Για την παράγραφο 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 υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 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. 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 της παραγράφου 2.2.3.4, Υπεύθυνη Δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού (Παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016).

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. 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 2.2.3.5 [*εφόσον η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ*]

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του **άρθρου 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 (Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση.

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.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 πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών

εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο. Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους), το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά:

- η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α' 104),
- η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α' 91),
- η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α' 86),
- η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α' 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών,
- ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α' 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός),
- η Κοιν.Σ.ΕΠ. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α' 205) και
- η Κοι.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α' 96),
- η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012),
- ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
- η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
 - η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
 - τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.),
 - τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ',
 - τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ' και ιγ',
 - η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012

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, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, 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 υπεύθυνοι 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 (Άρθρο 83 ν. 4412/2016) 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 επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

B.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.

B.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 δια του οποίου 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

[για συμβάσεις προμηθειών, που απαιτούνται εργασίες τοποθέτησης ή εγκατάστασης, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων] :

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.

B.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.

B.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

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά 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 1 «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης» της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας.

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, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής (Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016).

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, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ (Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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). *[παρ. 1 και 5 του άρθρου 22 του ν. 4412/2016].*

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

πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο 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. (Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες)

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, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην 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 προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν (Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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 ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ** 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 (σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου:" Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosia». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας.

2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας")

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. (Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016. Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες)

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ (Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε

έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...». 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.

Για κάθε προσφερόμενο είδος – τμήμα έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή (**Γ. Ν. Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος» οδός: Γαϊτάνι, ΤΚ 291 00 ΖΑΚΥΝΘΟΣ Γραμματεία – Πρωτόκολλο**), σε έντυπη μορφή **κλειστός φάκελος για κάθε προσφερόμενο είδος – τμήμα** στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του **στον αντίστοιχο συστημικό α/α στο ΕΣΗΔΗΣ**, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή.

Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

- η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,
- αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 (Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα),
- 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
- τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

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 κράτους μέλους 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 στην αναθέτουσα αρχή (**Γ. Ν. Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος» οδός: Γαϊτάνι, ΤΚ 291 00 ΖΑΚΥΝΘΟΣ Γραμματεία – Πρωτόκολλο**), 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 σελίδα 3. 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 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», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία 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 την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού (άρθρο 93 του ν. 4412/2016) τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία:

α) το ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις 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 ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για 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 της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ].

2.4.3.2 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί στο κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος 1 – «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης» της παρούσας διακήρυξης, περιγράφοντας τις προσφερόμενες και ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα παραρτήματα της παρούσας (Άρθρο 94 του ν. 4412/2016), (Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς).

Ο προσφέρων θα πρέπει απαραίτητα, στην τεχνική προσφορά να **καταθέσει** συμπληρωμένο τον κάτωθι πίνακα :

ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ		ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ					
α/α διακήρυξης	Περιγραφή	Περιγραφή	Κωδικός + Εμπορική ονομασία	Εργοστασια κός κωδ. παραγωγής	Εργοστάσιο Κατασκευής + χώρα κατασκευής	Κωδ. Παρατρ. Τιμών + κωδ. ΕΚΑΠΤΥ	Συσκευασία προσφερόμενου είδους
....							
....							
....							

Ο προσφέρων εάν δεν είναι ο ίδιος κατασκευαστής, στην τεχνική προσφορά του θα πρέπει να **δηλώσει, την επιχειρηματική μονάδα** στην οποία θα κατασκευαστούν τα προσφερόμενα είδη, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της. Προσφορά χωρίς την ανωτέρω δήλωση απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι ως άνω δηλώσεις φέρουν ψηφιακή υπογραφή και όταν υπογράφονται από τον ίδιο δεν απαιτείται θεώρηση.

Σημείωση: Εάν διαπιστωθεί από την Υπηρεσία ανυπαρξία της επιχειρηματικής μονάδας που δηλώθηκε με την προσφορά, κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, η προσφορά απορρίπτεται και επιβάλλονται εις βάρος του προσφέροντος κυρώσεις.

Η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη και όταν στην επιχειρηματική μονάδα που δηλώνεται για την κατασκευή του τελικού προϊόντος έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τους διαγωνισμούς των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2286/1995, η οποία ισχύει κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Έπειτα από την υποβολή της προσφοράς, τόσο πριν όσο και μετά τη σύναψη της σύμβασης, απαγορεύεται η αλλαγή της επιχειρηματικής μονάδας, στην οποία δηλώθηκε ότι θα προμηθευτεί το προϊόν και με βάση την οποία έγινε η κατακύρωση.

Κατ’ εξαίρεση, πριν τη σύναψη της σύμβασης, μπορεί να εγκριθεί η ανωτέρω αλλαγή μόνον σε περίπτωση ανωτέρας βίας ή διακοπής λειτουργίας του δηλωθέντος εργοστασίου για οποιονδήποτε λόγο, ενώ μετά τη σύναψη της σύμβασης η αλλαγή αυτή μπορεί να εγκριθεί μετά από αιτιολογημένο αίτημα του προμηθευτή.

Σε όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις απαιτείται απόφαση του αρμοδίου αποφασίζοντος οργάνου, μετά από γνώμη της Επιτροπής του διαγωνισμού.

Η υποβολή της αναφερόμενης σχετικής υπεύθυνης δήλωσης απαιτείται και στην περίπτωση αλλαγής της επιχειρηματικής μονάδας. Προμήθεια ειδών που κατασκευάστηκαν σε άλλη επιχειρηματική μονάδα από εκείνη που δηλώθηκε χωρίς προηγούμενη έγκριση του Νοσοκομείου, συνεπάγεται αντιστοίχως τον αποκλεισμό του προμηθευτή ή την κήρυξη αυτού έκπτωτου από τη σύμβαση, με τις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν (Άρθρο 58 του ν. 4412/2016).

-----ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ του κάθε προσφερόμενου είδους

Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης» , στο «ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»,

στο κεφάλαιο: «Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές ανά είδος», της παρούσας διακήρυξης υπάρχει προς συμπλήρωση από τους συμμετέχοντες το «ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ» του **κάθε είδους – τμήματος**

--- Στη στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ», περιγράφονται οι τεχνικές προδιαγραφές και λοιποί τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις, επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει οι οικονομικοί φορείς να απαντήσουν, τηρώντας την ίδια αρίθμηση του ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

-- Στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» που σημαίνει ότι η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο Ανάδοχο, θεωρούμενη ως απαραίτητος όρος σύμφωνα με την παρούσα Διακήρυξη.

-- Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι.

(Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής)

-- Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί ο αριθμός επισυναπτόμενης σελίδας στην Τεχνική Προσφορά, του εγγράφου με το οποίο τεκμηριώνεται η απαίτηση συμμόρφωσης.

-- Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ, η απάντηση σε όλα τα σημεία του ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται. Είναι απαραίτητη η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4, Παράγραφος 5, κ.λ.π.).

Σε περίπτωση που δεν συμπληρωθεί η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» έστω και για μια τεχνική προδιαγραφή ή τεχνικό όρο στον πίνακα συμμόρφωσης τότε θεωρείται ότι δεν υπάρχει απάντηση.

{Τα κατατεθειμένα prospectus, θα πρέπει να είναι τα πρωτότυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από Υπεύθυνη Δήλωση του Προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του prospectus του κατασκευαστικού οίκου}

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά (Άρθρο 95 του ν. 4412/2016) συντάσσεται σε ηλεκτρονική μορφή, με βάση το αναγραφόμενο στην 1^η σελ. της παρούσας διακήρυξης κριτήριο ανάθεσης (χαμηλότερη τιμή)

ΤΙΜΕΣ: Στην Οικονομική Προσφορά αναγράφεται η τιμή ολογράφως και αριθμητικώς, όπως ορίζεται κατωτέρω:

Τιμή Προσφοράς ανά /μονάδα μέτρησης – Νόμισμα σε € (Ευρώ)

Στην τιμή προ ΦΠΑ περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις (αναφέρονται στην 2^η σελ. της διακήρυξης), σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση (π.χ. έξοδα μεταφοράς, κ.λ.π.) για την παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη (παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 37 του ν. 4782/2021))

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

-- Οι προσφερόμενες τιμές **δεν πρέπει να υπερβαίνουν** τις αντίστοιχες τιμές του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε.Π.Υ. (www.epromy.gr), όπως καταγράφηκαν κατά την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής προσφορών. Τα είδη που η προσφερόμενη τιμή τους, είναι ανώτερη από την τιμή του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε.Π.Υ, θα απορρίπτονται. (Ν. 3918/2.04.2011).

Προς διευκόλυνση της επιτροπής αξιολόγησης του διαγωνισμού (ώστε να γίνει η σύγκριση των οικονομικών προσφορών με τις τιμές του Παρατηρητηρίου Τιμών), οι συμμετέχοντες εάν είναι εφικτό, εκτός από την τιμή του προσφερόμενου είδους να αναγράψουν στην ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ τους προσφορά:

τον κωδικό και την τιμή καταχώρησης του είδους στο παρατηρητήριο τιμών ή ότι το προσφερόμενο είδος δεν εντάσσεται στο Παρατηρητήριο Τιμών.

Η προσφερόμενη τιμή προ Φ.Π.Α., η οποία θα αναγράφεται στην οικονομική προσφορά του ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ, θα ληφθεί υπόψη για την ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

- α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,
- β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και
- γ) τίθεται όρος αντιπροσφοράς

Σημειώνεται ότι:

-Η προσφερόμενη τιμή **θα παραμείνει σταθερή** και δεν θα υπόκειται σε καμία αύξηση μέχρι και την οριστική παραλαβή των εργασιών. Αποκλείεται η αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς ή οποιαδήποτε αξίωση του αναδόχου πέραν του αντιτίμου για τις εργασίες που θα εκτελέσει στο Νοσοκομείο, βάσει των τιμών της προσφοράς του.

- Η τιμή της προσφοράς δεν υπόκειται σε **μεταβολή** κατά την διάρκεια του χρόνου ισχύος της. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος προσφοράς, οι διαγωνιζόμενοι δεν δικαιούνται, κατά την συγκατάθεσής τους, να υποβάλλουν νέα οικονομική προσφορά.

- Η αναγραφή της τιμής σε €, μπορεί να γίνεται με δύο ή και περισσότερα **δεκαδικά ψηφία**, εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δύο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το 3^ο δεκαδικό ψηφίο είναι = ή > του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι < του πέντε.

- Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος κάνει **έκπτωση**, οι τιμές που θα αναφέρονται στους Οικονομικούς Πίνακες θα είναι οι τελικές τιμές μετά την έκπτωση. Δεν επιτρέπονται στην Οικονομική Προσφορά συνολικές εκπτώσεις σε επί επιμέρους αθροίσματα ή επί του συνολικού τιμήματος της Προσφοράς.

-Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητά από τους συμμετέχοντες, επιπλέον στοιχεία, απαραίτητα για **την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών**, οι δε συμμετέχοντες υποχρεούνται να παρέχουν τα στοιχεία αυτά και να διευκολύνουν κάθε σχετικό έλεγχο της Αναθέτουσας Αρχής.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών (Άρθρο 97 ν. 4412/2016)

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **δώδεκα (12) μηνών (ήτοι 360 ημέρες)**, 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 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, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές 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 παρατείνουν 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 (άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019).

2.4.6 Λόγοι ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ προσφορών (Άρθρο 91 του ν. 4412/2016)

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

α) η οποία 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),

2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών),

3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών),

3.2. (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας, (άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/2016),

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, 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 της 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 υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό της όρους της παραγράφου 2.2.3.4 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,

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 ή το κόστος 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 της ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως της της όρους και της τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

- ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως της τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή της, 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 της απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με της 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

(Άρθρο 100 ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 του ν. 4782/2021 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες) Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, 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 ημέρα και την ώρα που αναγράφεται στην 3η σελίδα της παρούσας διακήρυξης.

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 ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων. (Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης),

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' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα (Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 ν. 4781/2021).

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016. 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 (Άρθρο 72 παρ. 13 ν. 4412/2016).

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 (Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση).

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. *[Η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων*

ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση. (Επισημαίνεται ότι στις γνωμοδοτικές αρμοδιότητες της Επιτροπής Διαγωνισμού ανήκει ο ουσιαστικός έλεγχος και η αξιολόγηση των προσφορών, συμπεριλαμβανομένου και του ζητήματος της απόρριψης προσφορών ως ασυνήθιστα χαμηλών. Πρβλ και απόφαση ΣτΕ ΕΑ 184/2020)/

Στην περίπτωση **ΙΣΟΤΙΜΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** 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. Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016 **[Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση]**

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων (Άρθρο 100, παρ. 2 ν. 4412/2016) («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 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 ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας (Άρθρο 100, παρ. 6 του ν. 4412/2016).

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (Άρθρο 103 του ν. 4412/2016) - 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 της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5 (Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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 διευκρινήσεις 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 αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, 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, ως ανωτέρω προβλέπεται. 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 (ΕΕΕΣ) 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 (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (**οψιγενείς μεταβολές**), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του (Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4782/2021)

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει 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 σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Επισημαίνεται ότι, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση **για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα** αγαθών από αυτή που καθορίζεται στην περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης,

σε ποσοστό που δεν μπορεί να υπερβαίνει:

το εκατόν είκοσι τοις εκατό (**120%**) της ποσότητας στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας

το ογδόντα τοις εκατό (**80%**) της ποσότητας στην περίπτωση της μικρότερης ποσότητας

(παραγρ. 1, άρθρο 105, Ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν. 4782/2021).

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

(Άρθρο 105 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν. 4782/2021).

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης 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», 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 (Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες). 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. (Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016)

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 κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής 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, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και 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.

Μετά από 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 αποψη 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 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 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 ευρωπαϊκής 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 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. 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 (Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017).

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 τηλεομοιοτυπία 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. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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 (Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017).

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 επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59 (Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 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 προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

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 της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

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 επομένη 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 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 επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνημάτα 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.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 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 αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου ήτοι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας μας. 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. (άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016)

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου (άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016)

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 αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ένδικου 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 απαραδέκτη. 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. (άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016) Για την άσκηση της αιτήσεως 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.

3.5 Ματαίωση 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 αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφίλοχώρησε 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 παραμετροί 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.
- Ο συμμετέχων παραλείπεται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του, σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή, ακύρωση, ματαίωση του διαγωνισμού.**

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής, καλής λειτουργίας)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής:

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 προ ΦΠΑ και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στοιχεία στην παράγραφο 2.1.5. της παρούσας πλην αυτού της περ. η 'τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών' και επιπλέον τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός (άρθρο 72 παρ. 12 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.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο και της τυχόν προβλεπόμενης παράτασης, **για διάστημα δύο (2) μηνών**.

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.

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'.

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. (Άρθρο 130 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 (άρθρο 24 του ν. 4412/2016).

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, 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 (παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016). 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 της παραγράφου 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 (άρθρο 132 του ν. 4412/2016)

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 (άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση στ της παρ. 11 του άρθρου 221).

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 (ιδίως την περ. γ της παρ. 4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016) 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 (**ρῆτρα υποκατάστασης**) (άρθρο 132, παρ. 1δ, περ. αα του ν. 4412/2016). (Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΕΤΒ-ΖΓΖ)). 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 (Άρθρο 133 του ν. 4412/2016)

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 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 στην παράγραφο 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 στην παρ. 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 εκ των καταστάσεων 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 την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΓΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται με εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

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, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021:

Α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής, σύμφωνα με το άρθρο 208, περί παραλαβής υλικών.

Β) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του Νοσοκομείου

Γ) Τιμολόγιο του προμηθευτή, που θα έχει εκδοθεί: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»

Ταχ. Δ/ση: Γαϊτάνι Ζακύνθου Τ.Κ. 291 00 ΑΦΜ: 999519547, ΔΟ.Υ. ΖΑΚΥΝΘΟΥ.

Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης (Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016)	1015.E00206.0001
--	------------------

Δ) Πιστοποιητικά Φορολογικής Ενημερότητας και Ασφαλιστικής Ενημερότητας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Ε) Οποιοδήποτε άλλο παραστατικό ή δικαιολογητικό ζητηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία του Νοσοκομείου που διενεργεί τον έλεγχο και την πληρωμή, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία.

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 υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους **0,1%** υπέρ ΕΑΔΗΣΥ επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον παρόντα νόμο ν.4912/22 (Α'59) και στον ν.4413/2016 (Α' 148), αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ προ ΦΠΑ.

β) Κράτηση ύψους **0,02%** υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016 (Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016)

γ) Κράτηση ύψους **2%** υπέρ Ψυχικής Υγείας επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης, μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ & και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων σύμφωνα με το άρθρο 3, Ν. 3580/2007.

Και κάθε νόμιμη κράτηση υπέρ Δημοσίου & τρίτων

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας **4%** επί του καθαρού ποσού

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος (Άρθρο 203 του ν. 4412/2016) από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού 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 της υπηρεσίας, 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 και στο κεφάλαιο 6: «ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ» της παρούσας, 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 **δεκαπέντε (15) ημερών** από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί 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 της αναθέτουσας αρχής.

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 αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

β) [εφόσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής] είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που 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.

γ) 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.

δ) 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. *[η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού δύναται να επιβληθεί μετά την έκδοση του προβλεπόμενου π.δ.]*

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί 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 (Άρθρο 207 του ν. 4412/2016) πέντε τοις εκατό (**5%**) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών 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 υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, 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 φόρτωσης - παράδοσης.

[Εφόσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής] 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 προσκόμιση του συμβατικού υλικού, 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.

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

(Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές), τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης)

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 υλικών),

6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – 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 τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016 (Άρθρο 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 υλικών

6.1.1. Η παράδοση των υλικών θα γίνεται με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή τμηματικά εντός **τριών (3) εργασίμων ημερών**, ύστερα από την έγγραφη παραγγελία μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί ενώπιον Επιτροπής παραλαβής η οποία θα έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό από την Δ/ση του Νοσοκομείου.

Για το **Τμήμα 2 «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης»):**

Η παράδοση των «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ με ταυτόχρονη παραχώρηση του απαιτούμενου **συνοδού εξοπλισμού – ΑΝΤΑΙΕΣ** » θα γίνεται με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή:

- 1.** Για τις **αντλίες** (πιθανή ποσότητα περίπου 10 τμχ) η **παράδοση** θα γίνει **εντός δέκα (10) ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης και την ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ
- 2.** Για τα **ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ** η παράδοση θα γίνεται **τμηματικά εντός τριών (3) εργασίμων ημερών**

Οι παραπάνω παραδόσεις θα γίνονται ύστερα από την έγγραφη παραγγελία μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί ενώπιον Επιτροπής παραλαβής η οποία θα έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό από την Δ/ση του Νοσοκομείου.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών 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 (Παρ. 1 και 2 άρθρου 206 του ν. 4412/2016).

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 αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, 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 υλικών 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 υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

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

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού 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 υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/2016 και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου "Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικειμένου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες".

Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραπεστεί και ο προμηθευτής.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) 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.

Υλικά 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.4412/16.

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. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται εντός τριάντα (30) ημερών

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής εντός τριάντα (30) ημερών συνεπάγεται αυτοδίκαιη παραλαβή, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, 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.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποιήσει την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων (ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί).

6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου 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.

6.4.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

6.5 Δείγματα

Για τα είδη είναι απαραίτητη η κατάθεση δειγμάτων με την προσφορά, για αξιολόγησή τους από την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, και όπου αυτό δεν είναι εφικτό (π.χ. λόγω υψηλού κόστους ανά δείγμα) είναι απαραίτητη η κατάθεση prospectus.

Τα δείγματα πρέπει να κατατεθούν στο Νοσοκομείο το αργότερο έως μια ώρα πριν της ορισθείσας ημερομηνίας και ώρας της ηλεκτρονικής αποσφράγισης του Διαγωνισμού, η οποία αναγράφεται στην σελίδα 3 της παρούσας διακήρυξης.

Το αντίγραφο του φορολογικού στοιχείου που συνοδεύει την αποστολή των δειγμάτων (στο οποίο θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού που συμμετέχουν), θα περιέχεται απαραίτητα στο φάκελο της ΤΕΧΝΙΚΗΣ προσφοράς του συμμετέχοντα.

Μετά την κατάθεση προσφορών και εφ' όσον ζητηθούν από τα συλλογικά όργανα που θα αξιολογήσουν τις προσφορές, να κατατεθούν επιπλέον δείγματα ή να κατατεθούν δείγματα (στις περιπτώσεις που έχουν καταθέσει prospectus), οι προσφέροντες υποχρεούνται να τα καταθέσουν εντός της προθεσμίας που θα τους υποδειχθεί, η αξία των οποίων θα βαρύνει τους προσφέροντες.

Τα κατατεθειμένα prospectus, θα πρέπει να είναι τα πρωτότυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του prospectus του κατασκευαστικού οίκου.

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας (Άρθρο 215 του ν. 4412/2016)

[Στα πλαίσια της παρούσας διακήρυξης δεν απαιτείται Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας]

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής (Άρθρο 53 παρ. 9 του ν. 4412/2016)

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμής (ΑΡΘΡΟ 53 ΠΑΡ. 9 ΤΟΥ Ν. 4412/2016 ΚΑΙ ΤΙΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ) ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΑΡΘΡΟ 7 ΤΟΥ Ν. 4965/02.09.2022 (Ρήτρα αναπροσαρμογής των τιμών στις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών - Τροποποίηση άρθρου 53 του ν. 4412/2016 παρ. 9 του ν. 4412/2016) καθώς και των σχετικών εγκύκλιων περί εφαρμογής της ρήτρας αναπροσαρμογής των τιμών στις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών».

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Α – 1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311) {Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.
	ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης») {Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .
	ΤΜΗΜΑ 3 «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Από την υπογραφή της και την ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ, έως εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού.
ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Η παράδοση των υλικών θα γίνεται με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή τμηματικά εντός τριών (3) εργασίμων ημερών, ύστερα από την έγγραφη παραγγελία μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί ενώπιον Επιτροπής παραλαβής η οποία θα έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό από την Δ/ση του Νοσοκομείου. Για το Τμήμα 2 «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης»): Η παράδοση των «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ με ταυτόχρονη παραχώρηση του απαιτούμενου συννοδού εξοπλισμού – ΑΝΤΛΙΕΣ » θα γίνεται με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή: 1. Για τις αντλίες (πιθανή ποσότητα περίπου 10 τεμ) η παράδοση θα γίνει εντός δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης και την ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ 2. Για τα ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ η παράδοση θα γίνεται τμηματικά εντός τριών (3) εργασίμων ημερών Οι παραπάνω παραδόσεις θα γίνονται ύστερα από την έγγραφη παραγγελία μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί ενώπιον Επιτροπής παραλαβής η οποία θα έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό από την Δ/ση του Νοσοκομείου.
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΔΕΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ. Οι υπό προμήθεια ποσότητες θα προσαρμόζονται κάθε φορά ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΩΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	- Το υπ' αριθμ. 853/27-03-2018 έγγραφο της Ε.Κ.Α.Π.Υ. με θέμα: «Διευκρινιστικές οδηγίες για τις διατάξεις του Ν. 4472/2017 (Α' 74) και τις συμβάσεις Προμηθειών και Υπηρεσιών των Φορέων Υπηρεσιών υγείας και της Ε.Κ.Α.Π.Υ. - Τα υπ' αριθμ. πρωτ1090/24-02-2025, 1222/05-03-2025,2606/12-05-2025 έγγραφα – αιτήματα του Οικονομικού τμήματος (Διαχείριση Υγειονομικού Υλικού) του Γ.Ν. Ζακύνθου «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ». -Την υπ' αριθμ. 2^η/21-01-2025 θέμα 1^ο, με ΑΔΑ: ΡΕΧΓ4690ΒΞ-5ΑΖ, απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν.Ζ. «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ», που αφορούσε την Έγκριση του Πίνακα Προγραμματισμού Υλικών και Υπηρεσιών (ΠΠΥΥ) ανά ΚΑΕ και ανά CPV που καταρτίστηκε με βάση τα όρια του Προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2025 - - Την Έκθεση Ανάλυσης Δαπάνης: 0/1012,728/0, ΑΔΑ: Ψ5ΟΗ4690ΒΞ-ΗΔΥ ποσού: 2.000,00€ (για το 2025), 133.120,75 € (για το 2026)

2.. Απαιτήσεις και τεχνικές προδιαγραφές

• ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ – ΤΜΗΜΑ 1 :

ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311){Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

{ α/α συστήματος ΕΣΗΛΗΣ: 378497}.

	A/A	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησ ης	Πιθανή ποσότητα	Ενδεικτική τιμή / τεμ.
	1	Στυλό διαθερμίας με καλώδιο και μπουτόν, μιας χρήσης για διαθερμία Alsa excel – 400 MC	TEM	950	1,1400 €
	2	Γειώσεις διαθερμίας μιας χρήσης αυτοκόλλητες για τύπο διαθερμίας Alsa EXCELL 350 MCDS και Alsa EXCELL 400	TEM	800	0,4740 €
Bis sensor	3	Bis sensor (αισθητήρας για μηχανήμα Bis) ενηλίκων , κωδ. 186-0106 της Aspect Medical System	TEM	10	24,9000 €
	4	Bis sensor (αισθητήρας για μηχανήμα Bis) παιδιατρικού , κωδ. 186-0200 της Aspect Medical System	TEM	5	26,0000 €
Κουβέρτες	5	Κουβέρτες θερμαινόμενες μετεγχειρητικές συμβατές με την ηλεκτρική κουβέρτα (Warm Touch) μοντέλο 5800 πάνω μέρος σώματος	TEM	50	7,7000 €
	6	Αναλώσιμη κουβέρτα νερού μιας χρήσης , συμβατή με το μηχανήμα GAYMAR	TEM	40	97,0000 €
	7	Μετεγχειρητικές συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 ενηλίκων ολόσωμη (Warm Touch)	TEM	50	7,0000 €
	8	Κουβέρτες διεγχειρητικές για την τοποθέτηση κάτω από το σώμα με οπές για την απομάκρυνση των υγρών του χειρουργείου συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 μεγάλων ενηλίκων	TEM	30	26,2500 €
Λάμες λαρυγγ/πίων	9	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 3	TEM	3	3,7000 €
	10	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 4	TEM	5	3,7000 €
	11	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No5	TEM	25	3,7000 €
	12	Φίλτρα κανίστρου Aespire S/5 1407 – 3201 – 000	TEM	80	3,5000 €
Υδατοπαγίδες	13	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρες LEON	TEM	1	39,0000 €
	14	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Carestation 650	TEM	1	30,0000 €
	15	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Datex ohmeda	TEM	1	25,0000 €

Αισθητήρες παλμικό οξύμετρο	16	Αισθητήρας νεογνικός για παλμικό οξύμετρο OXiMax OXI MAX 1, 3-20 κιλών	TEM	24	3,1000 €
	17	MANTALLAKIA KARDIOΓΡΑΦΟΥ HO68K	TEM	32	2,2000 €
	18	Φίλτρα μιας χρήσης για σπειρόμετρο ZAN 100	TEM	100	1,0000 €
	19	Διπολικά ηλεκτρόδια προσωρινού βηματοδότη, με μπαλόνι SF, ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΑ ΑΝΑ 10 cm (110cm ΜΗΚΟΣ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΑΙΘΑΝΗ	TEM	40	59,0000 €
ΥΛΙΚΑ για τον ΗΚΓράφο NIHON KOHDEN Cardiofax ECG-9620	20	Βεντούζες-Ηλεκτρόδια προκαρδίων με κωδ. Η 043	TEM	30	2,2000 €
PADS	21	Pands εξωτερικού βηματοδότη ADULT, ELEXTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TEM	20	18,5000 €
	22	Για τον απινιδωτή NIHON KOHDEN μοντέλο TEC 7631 K, Αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια (pads) εξωτερικής βηματοδότησης καρδιομετατροπής	TEM	5	18,6000 €
	23	Pands εξωτερικού βηματοδότη CHILDREN, ELECTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TEM	5	18,6000 €
Therapy Equipment	24	Αντιμικροβιακό φίλτρο για αναρροφήσεις Therapy Equipment Φίλτρα με πτυχώμενη μηχανική μεμβράνη για να εξασφαλίζουν τη μέγιστη δυνατή αντιμικροβιακή και αντϊική προστασία και εναλλάκτη υγρανσης/θέρμανση. Να έχουν υψηλή αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση μεγαλύτερη από 99,9999%. Να προσκομισθούν μελέτες και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά για την αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση. Να έχουν υψηλή απόδοση υγρανσης (τουλάχιστον 30 mg H2O/L σε αναπνευστικούς όγκους Vt 500 ml, όπως ορίζεται από τα διεθνή standard). Να έχουν νεκρό όγκο μικρότερο από 95 ml, χαμηλή αντίσταση ροής μικρότερη από 2,8 cm H2O στα 60 λίτρα για να διευκολύνεται η αποδέσμευση του ασθενούς από τον αναπνευστήρα και χαμηλή απώλεια υγρανσης μικρότερη από 10 mg H2O/L σε αναπνευστικό όγκο 500 ml για να διατηρείται η απαιτούμενη υγρανση στο αναπνευστικό κύκλωμα. Να είναι αποστειρωμένα, μίας χρήσης και ελεύθερα από Latex. Να υπάρχουν οι αντίστοιχες ενδείξεις αποστείρωσης και απουσίας latex επί της συσκευασίας.	TEM	20	4,5000 €
	25	Υδρόφοβα φίλτρα για αναρροφήσεις Therapy Equipment (ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ) - Το προσφερόμενο φίλτρο να είναι πολλαπλών χρήσεων κατάλληλο για τις αναρροφήσεις τύπου Therapy Equipment που διαθέτει το Νοσοκομείο. - Να είναι αποσπώμενο υδρόφοβο φίλτρο τύπου Bayonet για 100% ασφάλεια συσκευής και κεντρικού συστήματος κενού έναντι υπερχειλίσης το οποίο να αλλάζει χρ'ωμα σε περίπτωση ανάγκης αντικατάστασης.	TEM	20	9,7500 €

		Κάθε φορά που έρχεται σε επαφή με ένα οποιοδήποτε υγρό, να στεγανοποιείται (σφραγίζει) με την διαδικασία χημικής αντίδρασης προστατεύοντας έτσι τη συσκευή. Να διατίθεται σε συσκευασίες των 10 τεμαχίων χωρίς ημερομηνία λήξης.			
	26	Αποστειρωμένο ηλεκτρόδιο λεπίδα μήκους 15 cm για διαθερμίες	TEM	150	3,9000 €
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΚ Η	27	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ SMALL	TEM	5	27,8000 €
	28	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ MEDIUM	TEM	10	27,8000 €
	29	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ LARGE	TEM	10	27,8000 €
ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	30	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ADULT 27-38cm ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ADULT 27-38cm - Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. - Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. - Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. - Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. - Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια. - Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. - Να διαθέτει CE. - Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.4) - Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. - Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.	TEM	150	3,8500 €
	31	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - LARGE 33-45cm - Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. - Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. - Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου,	TEM	80	3,8500 €

		ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφορών μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. • Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. • Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια. • Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. • Να διαθέτει CE. • Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.04) • Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. • Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.			
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	32	ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ Σύστημα υγροποιημένης οξυγονοθεραπείας – φιάλη υγροποίησης με δις αποστειρωμένο νερό και ενσωματωμένο συνδετικό σωλήνα οξυγόνου με εύκολο και ασφαλές σύστημα κουμπώματος (snap-offtrigger). Φέρει εύκολο στη χρήση αποστειρωμένο αντάπτορα με ενσωματωμένο ηχητικό συναγερμό για τη μείωση ή τη διακοπή της ροής του αέρα εντός του υγραντήρα ή του συνδετικού του αέρα και παρέχει αθόρυβη ύγρανση μέσω ενσωματωμένου μικροδιαλύτη. Διατίθεται σε διασταση 650ml	TEM	170	4,8000 €
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI)	33	ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟΣ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗ • Προγεμισμένος νεφελοποιητής με δις αποστειρωμένο νερό για την παροχή θερμής ή ψυχρής νεφελοποίησης. • Να διατίθεται σε διάσταση 760ml • Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK - AQUATHERMIII	TEM	300	4,7000 €
Ενιαίο και ολοκληρωμένο σύστημα νεφελοποίησης – τα υλικά θα πρέπει να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου και να αποτελούν ένα ομοιογενές σύστημα με απόλυτη συμβατότητα μεταξύ τους ώστε να πραγματοποιείται εύκολα και σωστά η μεταξὺ τους σύνδεση και να εξασφαλίζεται η στεγανότητα της.	34	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ • Συνδετικό νεφελοποίησης venturi 28-98%, υψηλής ακρίβειας για παροχή συνεχούς εναιωρήματος σε μεγάλο εύρος συγκεντρώσεων • Για επιτοίχιο ροόμετρο • Αποστειρωμένο • Απολύτως συμβατό με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή • Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK-AQUATHERMIII	TEM	250	5,6000 €
Το σύστημα να αποτελείται από:	35	ΣΩΛΗΝΑΣ CORR-AFLEX /ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ (ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ 30μ • Συνδετικός σωλήνας μιας χρήσης μήκους 30M από Πολυουρεθάνη (PE) για χρήση	TEM	10	56,0000 €

		σε αναισθησιολογικό μηχάνημα καθώς και για θεραπεία με aerosol. • Συνδέεται και ασφαλίζει σε υποδοχείς 22mm • Με δυνατότητα κοψίματος ανα 15εκ • Απόλυτως συμβατός με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή. Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK-AQUATHERMIII			
ΜΕΘ & ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (OXYLOG VE300)	36	ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Πλήρες σετ αναπνευστικού κυκλώματος, ενηλίκων, χρήσεως, για τους αναπνευστήρες Oxylog VE300Plus. Να είναι πιστοποιημένα συμβατός από το εργοστάσιο κατασκευής των αναπνευστήρων, χωρίς latex, αποτελούμενο από: • Σωλήνα αναπνοής μήκους τουλάχιστον 1.5m. • Βαλβίδα εκπνοής. • Γραμμές μέτρησης ροής. • Αισθητήρας ροής. • Και γωνιώδες συνδετικό διπλής περιστροφής (double swivel) Επιπλέον να είναι: -Χαμηλής αντίστασης μικρότερης των 2 mbar (εισπνοή) και 7 mbar (εκπνοή), στα 60L/min - Χαμηλής ενδοτικότητας (Compliance), μικρότερης των 15ml/bar στα 60 mbar -Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60mbar	TEM	60	35,0000 €
	37	ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Ένα πλήρες κύκλωμα πολλαπλών χρήσεων για αναπνευστήρα Oxylog VE300Plus αποτελούμενο από: • Σωλήνα με γραμμές ροής. • Βαλβίδα αναπνοής . • Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU. • Γωνιώδες συνδετικό.	TEM	5	268,0000 €
	38	Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU, πολλαπλών χρήσεων ΓΙΑ OXYLOG VE300	TEM	4	192,3500 €
	39	Γωνιώδες συνδετικό ΓΙΑ OXYLOG VE300	TEM	4	50,2200 €
	40	ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ OXYLOG VE300	TEM	4	164,7000 €
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ)	41	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 5 mm	TEM	10	5,0000 €
	42	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 10 mm	TEM	10	5,0000 €
	43	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm <u>με ακίδα</u> και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm)	TEM	50	4,3500 €

		Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. 1. Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.			
	44	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm χωρίς ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) • Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TEM	200	4,3500 €
	45	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ. Κολονοσκοπίου μήκος 2,3mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 6,7mm Να είναι μιας χρήσης. • Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TEM	50	4,3500 €
	46	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Κολονοσκοπίου μήκος 2,3 mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 8,5 mm	TEM	200	9,0000 €
	47	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) • Να είναι μιας χρήσης. • Να διατίθενται με μέγεθος σιαγονων τύποθ jumbo για λήψη μεγαλύτερων δειγμάτων. • Να είναι επικαλυμμένες με PTEE για ελάχιστη καταπόνηση του καναλιού βιοψίας του ενδοσκοπίου. • Να διατίθενται με χρωματική ένδειξη για την διαφοροποίηση των χαρακτηριστικών τους. • Να είναι διαθέσιμες σε τύπο με κινούμενες – αιωρούμενες σιαγόνες για καλύτερη προσέγγιση του σημείου βιοψίας.	TEM	5	9,0000 €
	48	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) • Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. • Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. • Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι,	TEM	10	8,2500 €
	49	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 25 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό.	TEM	50	8,2500 €

		(ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) - Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. - Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. - Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι, έτοιμοι προς χρήση.			
	50	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.	TEM	10	10,1000 €
	51	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.	TEM	30	10,1000 €
	52	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 1650 mm Μήκος Βελόνας: 4 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. , Μήκος Βελόνας: 4 mm (Μήκος Καθετήρα: 1650 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23G) - Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14° ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30° - Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. - Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. - Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. - Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων.	TEM	40	14,0000 €

	53	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Μήκος Βελόνας: 5 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μήκος Βελόνας: 5 mm (Μήκος Καθετήρα: 2300 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23 G) 1. Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14 ο ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30 ο 2. Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. 3. Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. 4. Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. 5. Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. 6. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων	TEM	40	6,8000 €
	54	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 2.300 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) 1. Να διαθέτουν προσυναρμολογημένο clip τιτανίου . 2. Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία και έτοιμα για χρήση. 3. Να διαθέτουν δυνατότητα ανοίγματος -κλεισίματος τουλάχιστον πέντε φορές πριν την τελική απελευθέρωση. 4. Να διαθέτουν δυνατότητα πλήρους περιστροφής κατά 360 ο ώστε να διευκολύνεται η βέλτιστη προσέγγιση της πάσχουσας περιοχής. 5. Να διαθέτουν σχεδιασμό με ελάχιστους βραχίονες για ανθεκτική κάμψη καθετήρα και καλύτερη προσέγγιση του ιστού. 6. Να διαθέτουν μοναδική εξωτερική πλαστική θήκη όπου προστατεύει το κανάλι εργασίας κατά την εισαγωγή του καθετήρα. 7. Να διαθέτουν ρυθμιζόμενο άνοιγμα για ακριβή προσέγγιση στην βλάβη. τεμ 5 3 9 5 , 5 0 € 8. Να είναι συμβατά με MRI 9. Να διαθέτουν μεγάλο άνοιγμα 11mm	TEM	1	22,1000 €
	55	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 1.650 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm)	TEM	5	22,1000 €
	56	ΛΑΒΙΔΑ ΣΥΛΛΗΨΕΩΣ Μ.Χ. 3-PONG Η γνάθος να αποτελείται από ανοξείδωτο χάλυβα. Το άκρο κεφαλής να είναι ομαλό μέσω της περίτεχνης λείανσης, χωρίς βλάβη στο ενδοσκόπιο. Το κεφάλι να έχει σχεδιαστεί με ακρίβεια για να πιάνει ξένο σώμα με ασφάλεια και σταθερότητα	TEM	40	90,0000 €
	57	Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων. Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης <u>πολλαπλών χρήσεων</u>, latex free, διπλών τοιχωμάτων για ενήλικες & παιδιά άνω των 15 kg (3 ετών) PSU βαλβίδα ασθενή , κλειστό ρεζερβουάρ O2. Λόγω των 2πλών μαλακών τοιχωμάτων, η πίεση του παρεχόμενου όγκου αέρα να περιορίζεται στα 70 cm H2O. Να διαθέτει: -λαβή για ομοιόμορφη συμπίεση με το ένα χέρι -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα	TEM	6	145,0000 €

		αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να δεχθεί βαλβίδα PEEP πολλαπλών χρήσεων ή μιας χρήσης -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου στους 134° C			
	58	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 4/3 για ενήλικες (γυναίκες). AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθά-λαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. Νο 4/3 για ενήλικες (γυναίκες).	TEM	9	145,0000 €
	59	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 5 για ενήλικες. AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθά-λαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. Νο 5 για ενήλικες .	TEM	9	145,0000 €
	60	Ambu Baby. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων, latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg. AMBU BABY. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, διπλών τοιχωμάτων,latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg, με αυτόματο περιοριστή πίεσης στα 45 cmH2O & βαλβίδα περιορισμού πίεσης στα 40 cm H2O, με PSU βαλβίδα ασθενή, κλειστό ρεζερβουάρ O2, χωρίς μάσκα. Να διαθέτει -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου, στους 134° C. -να δεχθεί PEEP-VALVE πολλαπλών χρήσεων ή μίας χρήσης. -να συνδέεται με Pressure Manometer για την οπτική παρακολούθηση της πίεσης του παρεχόμενου αέρα.	TEM	1	145,0000 €
	61	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 0Α για νεογνά Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. Νο 0Α για νεογνά	TEM	1	145,0000 €
	62	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 0 για μικρά παιδιά AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους	TEM	1	145,0000 €

		134° C. No 0 για μικρά παιδιά			
	63	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 2 για μικρά παιδιά AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 2 για μικρά παιδιά	TEM	1	145,0000 €
	64	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΠΑΙΔΩΝ(ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TEM	1	20,0000 €
	65	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TEM	10	20,0000 €
	66	Σπόγγος Αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Small, 10 x 7,5 x 3,3cm Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσοσμίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα.	TEM	10	82,5000 €
	67	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Medium, 18 x 12,5 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΛΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσοσμίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως	TEM	10	121,0000 €

		προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ88 /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
68	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Large, 26 x 15 x 3,3cm_ <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο μποτισμένο με άργυρο ομοιογενώς καταναμημένο τη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους όρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, ποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του ξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης ου να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσοσμίας και υτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες ιαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου ατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου ατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ88 /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ	TEM	7	143,0000 €	

		ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι • Να φέρει CE MARK.			
69		ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΚΚΡΙΣΕΩΝ ΕΞΙΔΡΩΜΑΤΟΣ 1100ml Δοχείο Συλλογής εξιδρώματος κλειστού τύπου αποστειρωμένο, που να περιέχει ένα ή δύο ζελοποιητές που μετατρέπουν το εξίδρωμα σε τζελ και άνθρακα για την εξουδετέρωση των οσμών. Να αναγράφεται πάνω στο μέσο συλλογής του εξιδρώματος η διαβάθμιση των ml και να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ σπόγγων/ επιδέσμων. Χωρητικότητας 1100 ml <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος	TEM	15	88,0000 €

		• Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
	70	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*20 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης -125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α) 10X20εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ :</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.	TEM	2	900,0000 €
	71	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*30 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης -125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α) 10X30εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ :</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.	TEM	1	900,0000 €
	ΣΥΝΟΛΟ			4.394	

Σημείωση: Για τα είδη που περιλαμβάνονται στο πίνακα ζητούμενων ειδών, εάν η περιγραφή τους προσδιορίζει είδη που έχουν συγκεκριμένες εταιρίες, θα θεωρηθεί σαν < τύπου> ή <αντίστοιχο είδος> ή <ισοδύναμο>, για το οποίο θα μπορούν να δώσουν προσφορά οι ενδιαφερόμενοι με παρόμοιο είδος.

-- Στα ζητούμενα είδη που δεν υπάρχει περιγραφή – προδιαγραφές, η αξιολόγηση των προσφερομένων θα γίνεται με βάση τα τεχνικά χαρακτηριστικά που απορρέουν, από την περιγραφή της ονοματολογίας τους

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (τμήματος1....)

«ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ»		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
ΑΠΑΙΤΗΣΗ		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ Σελ.:
Να κατατεθεί Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα προσφερόμενα είδη, πληρούν τους ειδικούς και γενικούς όρους - τις απαιτήσεις – τις τεχνικές προδιαγραφές των ζητούμενων ειδών του τμήματος 1 που αναφέρονται αναλυτικά στις σελίδες 83 έως και 96 της παρούσας διακήρυξης στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης -2. Απαιτήσεις και τεχνικές προδιαγραφές των ζητούμενων ειδών με α/α από 1 έως και 71 »		ΝΑΙ	
2. Να κατατεθούν τα σχετικά έγγραφα (πιστοποιητικά , Βεβαιώσεις , Δηλώσεις, CE MARK, ISO κατασκευαστή, διάφορες πληροφορίες, κ.λ.π.) που απαιτούνται για την τεκμηριωμένη κάλυψη των απαιτήσεων των ζητούμενων υλικών.		ΝΑΙ	
3. Κατάθεση ΠΙΝΑΚΑ με τα προσφερόμενα είδη, την εμπορική τους ονομασία, κωδικό, την συσκευασία τους , την επιχειρηματική μονάδα παραγωγής / παρασκευής / συσκευασίας του κάθε είδους και ο τόπος εγκατάστασής αυτής.		ΝΑΙ	

• **ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ – ΤΜΗΜΑ 2 :**

ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης») {Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .

{ α/α συστήματος ΕΣΗΛΗΣ 378498}.

	ΑΑ	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης	Πιθανή ποσότητα	Ενδεικτική τιμή / τεμ.
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ:ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1	(ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	TMX	600	7,9000 €
	2	(ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	TMX	150	1,9000 €
	3	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΝΤΛΙΩΝ (με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού- αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης) Συσκευή χορήγησης φωτοευαίσθητων διαλυμάτων – φαρμάκων (για αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης)	TMX	200	11,4000 €

VOLUMAT: Αναλωσίμων Υλικών για Αντλίες Ενδοφλέβιας Έγχυσης	4	Σετ χορήγησης υγρών / φαρμάκων με τις ηλεκτρονικές αντλίες σειράς Volumat Agilia / Volumat MC Agilia του οίκου Fresenius Kabi	TMX	2600	5,8500 €
	5	Σετ έγχυσης για χορήγηση φωτοευαίσθητων ενδοφλέβιων διαλυμάτων από φιάλη / ασκό με την αντλία VOLUMAT AGILIA και VOLUMAT MC AGILIA.	TMX	180	9,4000 €
Benefusion: Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων	6	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων, φαρμάκων και λιπιδίων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX	1000	5,5000 €
	7	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης φωτοευαίσθητων υγρών/διαλυμάτων, φαρμάκων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX	100	6,5000 €
	8	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης αίματος και παραγώγων αυτού, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX	30	8,0000 €
	9	Σετ χορήγησης μέσω ηλεκτρονικής αντλίας σύριγγας Benefusion Esp	TMX	90	4,5000 €
Astotherm Plus: Γραμμή έγχυσης	10	Γραμμή έγχυσης, μιας χρήσεως, αποστειρωμένη, κατασκευασμένη από PVC, μήκους τουλάχιστον 570 cm και κατάλληλης διαμέτρου ώστε να ταιριάζει στις συσκευές Astotherm Plus και να εξασφαλίζει αποδοτική θέρμανση.	TMX	200	4,9900 €
ΣΥΝΟΛΙΚΑ				5.150	

Τα προσφερόμενα είδη, θα πρέπει να πληρούν τις κάτωθι προδιαγραφές:

ΖΗΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Για τα είδη του πίνακα ζητούμενων ειδών με α/α : 1, 2, 3

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΤΛΙΩΝ

---Προδιαγραφές αντλίας

- να είναι εμβολοφόρος, ογκομετρική με λειτουργίες ελεγχόμενες από H/Y
- να παρέχει ελεγχόμενη, επακριβή χορήγηση υγρών, διαλυμάτων, φαρμάκων
- να έχει την δυνατότητα για ταυτόχρονη συνεχή ή και διακοπτόμενη χορήγηση δύο φαρμάκων με ανεξάρτητο προγραμματισμό μέχρι 24 ώρες και σε διαφορετικές ταχύτητες
- ο ελάχιστος ρυθμός χορήγησης να μπορεί να καθοριστεί στο 0,1 ml/h
- να παρέχει την δυνατότητα micro (0,1 ml/h-99,9 ml/h) και macro 1 ml/h-999 ml/h)
- το σφάλμα στην ακρίβεια χορήγησης του συστήματος να μην ξεπερνά +- 5% ακόμη και σε χαμηλούς ρυθμούς χορήγησης <1 ml/h
- να λειτουργεί με ρεύμα και εναλλακτικά με ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία, που θα παρέχει αυτονομία για τουλάχιστον 4 ώρες λειτουργίας
- να διαθέτει οπτικοακουστικούς συναγερμούς alarm για τις ακόλουθες περιπτώσεις :
 - ανίχνευση αέρα στη γραμμή
 - απόφραξη γραμμής
 - κενός περιέκτης
 - χαμηλή ισχύς μπαταριών

9. η διπλή ταυτόχρονη χορήγηση να πραγματοποιείται με ένα αναλώσιμο για μείωση του κόστους

10. Οι αντλίες και τα σετ χορήγησης να φέρουν σήμανση CE MARK

Προδιαγραφές αναλωσίμων των παραπάνω συσκευών

Η συσκευή χορήγησης να έχει μήκος περίπου 260 εκ. να φέρει ενσωματωμένη κασέτα με δυνατότητα δύο (2) ταυτόχρονων χορηγήσεων για μείωση του κόστους / χορήγηση, αεροπαγίδα για κατακράτηση του αέρα, αεραγωγό φίλτρο εξάερωσης 3 μ. και ειδική βαλβίδα ασφαλείας που να προστατεύει τον ασθενή από το φαινόμενο ελεύθερης ροής. Επίσης η συσκευή να φέρει και ρυθμιστή ροής ώστε σε ειδικές περιπτώσεις να λειτουργεί και με την βαρύτητα.

---Προδιαγραφές αντλίας

1. Να είναι ογκομετρική με λειτουργίες ελεγχόμενες από H/Y.
 2. Να παρέχει ελεγχόμενη, επακριβή χορήγηση υγρών, διαλυμάτων, φαρμάκων.
 3. Να έχει τη δυνατότητα για ταυτόχρονη συνεχή ή και διακοπτόμενη χορήγηση δύο φαρμάκων με ανεξάρτητο προγραμματισμό μέχρι 24 ώρες και σε διαφορετικές ταχύτητες.
 4. Ο ελάχιστος ρυθμός χορήγησης να μπορεί να καθοριστεί στο 1ml/h.
 5. Να παρέχει τη δυνατότητα χορήγησης 1ml/h – 999ml/h.
 6. Το σφάλμα στην ακρίβεια χορήγησης του συστήματος να μην ξεπερνά +5% ακόμη και σε χαμηλούς ρυθμούς χορήγησης τους 1ml/h.
 7. Να λειτουργεί με ρεύμα και εναλλακτικά με ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία, που θα παρέχει αυτονομία για τουλάχιστον 4 ώρες λειτουργίας.
 8. Να διαθέτει οπτικοακουστικούς συναγερμούς συναγερμούς alarm για τις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - α) ανίχνευση αέρα στη γραμμή
 - β) απόφραξη γραμμής
 - γ) κενός περιέκτης
 - δ) χαμηλή ισχύς μπαταριών
 - ε) άλλες δυσλειτουργίες
9. Η διπλή ταυτόχρονη χορήγηση να πραγματοποιείται με ένα αναλώσιμο για μείωση του κόστους.
Οι αντλίες να φέρουν σήμανση CE MARK.

Η πιθανή επιθυμητή ποσότητα συνοδού εξοπλισμού (αντλιών) για τα περιγραφόμενα αναλώσιμα είδη: περίπου δέκα (10) τεμάχια.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Στην τιμή ανά τεμάχιο αναλώσιμου, θα περιλαμβάνεται το κόστος μεταφοράς και τοποθέτησης του συνοδού εξοπλισμού (δηλ. των αντλιών καθώς και το κόστος service και επισκευών), οι κρατήσεις υπέρ τρίτων, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση εκτός του Φ.Π.Α. όπου αναγράφεται χωριστά και βαρύνει το Νοσοκομείο.

Η εταιρεία υποχρεούται να παρέχει δωρεάν **προληπτικό service** στις αντλίες τουλάχιστον μία (1) φορά το χρόνο από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς, στον χώρο του Νοσοκομείου. Η ημέρα και η ώρα παροχής του **service** θα οριστεί μετά από συνεννόηση με τους αρμόδιους των τμημάτων που θα κάνουν χρήση των αντλιών.

Η εταιρεία πρέπει να διαθέτει εξουσιοδότηση / άδεια για την εκτέλεση του service στην Ελλάδα από τον οικο κατασκευής των αντλιών και πιστοποίηση **ISO 9002** για το service (να κατατεθεί στην τεχνική προσφορά)

Η εταιρεία υποχρεούται σε περίπτωση που υπάρξει **βλάβη** σε οποιαδήποτε αντλία, τότε αυτή θα επισκευάζεται ή θα αντικαθίσταται άμεσα .

Μετά την κάθε είδους επισκευή ή συντήρηση να κατατίθεται στην υπηρεσία έγγραφο διαβεβαίωσης της **καλής λειτουργίας** των αντλιών.

Υποχρεωτική η **επίδειξη** στον χώρο του Νοσοκομείου των κατακυρωμένων συστημάτων, στους εκάστοτε χρήστες σε ημέρα και ώρα που θα ζητηθεί

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Να αναφέρονται ευκρινώς **στην συσκευασία των αναλωσίμων** τα στοιχεία που αφορούν το είδος, μήκος, διάμετρο κ.λ.π.
- Για τα είδη μιας χρήσης, θα πρέπει να αναγράφεται στην συσκευασία, η ημερομηνία αποστείρωσης καθώς

και η ημερομηνία λήξης της αποστείρωσης

- Οι αναφερόμενες ενδείξεις να είναι γραμμένες στην Ελληνική Γλώσσα ή με την μορφή συμβόλων
- Η συσκευασία του υλικού να είναι τέτοια ώστε να μην καταστρέφεται εύκολα κατά την μεταφορά και την αποθήκευση.
- Η αφαίρεση του υλικού από την συσκευασία του να είναι ευχερής

--- Οι συμμετέχοντες στην ΤΕΧΝΙΚΗ τους προσφορά υποχρεούνται να δηλώσουν ότι μπορούν να λάβουν όλα τα **αναγκαία μέτρα απόσυρσης** του προϊόντος από την αγορά, σε περίπτωση που η χρήση του θέτει σε κίνδυνο την υγεία ή την ασφάλεια των ασθενών, των χρηστών, ή ενδεχομένως, άλλων προσώπων καθώς και την ασφάλεια πραγμάτων.

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να φέρουν σήμανση πιστότητας CE από εγκεκριμένο κοινοποιημένο οργανισμό σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή οδηγία 89/686 /ΕΟΚ & 93/42/ΕΟΚ(ΦΕΚ 2198/τεύχ.Β/02-10-09). Στη σήμανση CE να συμπεριλαμβάνεται και ο αριθμός αναγνώρισης του κοινοποιημένου οργανισμού.

Οι συμμετέχοντες συνυποβάλλουν υποχρεωτικά μαζί με την τεχνική τους προσφορά πιστοποιητικά κοινοποιημένων Οργανισμών, δηλώσεις συμμόρφωσης, από τα οποία πιστοποιείται η απόλυτη καταλληλότητα και ασφάλεια των προσφερομένων ειδών για τη χρήση για την οποία προορίζονται και γενικά η συμμόρφωση του κατασκευαστή προς τις διατάξεις της κοινοτικής οδηγίας 93/42/ΕΟΚ για ιατροτεχνολογικά προϊόντα ή της υπ'αριθ. ΔΥ8δ/130648/30.09.2009 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2198/Β/02.10.2009) με την οποία εναρμονίστηκε η ελληνική νομοθεσία προς την πιο πάνω οδηγία.

Οι εταιρείες των υπό προμήθεια ιατροτεχνολογικών προϊόντων πρέπει να είναι σύμφωνες με τις απαιτήσεις της αριθ. ΔΥ8δ/1348/04 (ΦΕΚ 32/Β/16.01.04) Υπουργικής απόφασης 'Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής Ιατροτεχνολογικών προϊόντων'.

Τα προσφερόμενα προϊόντα όταν απαιτείται να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τους νόμους της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας και να πληρούν όπου επιβάλλεται, τις προϋποθέσεις κυκλοφορίας που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία (άδεια από Ε.Ο.Φ., ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΚΡΑΤΟΥΣ κλπ).

ΔΕΙΓΜΑΤΑ

Είναι απαραίτητη η κατάθεση δειγμάτων με την προσφορά, για αξιολόγησή τους από την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, και όπου αυτό δεν είναι εφικτό (π.χ. λόγω υψηλού κόστους ανά δείγμα) είναι απαραίτητη η κατάθεση prospectus. Τα δείγματα πρέπει να κατατεθούν στο Νοσοκομείο:

- Πριν την ορισθείσα ημέρα και ώρα διενέργειας του διαγωνισμού ή
- Την ημέρα του διαγωνισμού ή
- Το αργότερο εντός τεσσάρων (4) ημερών από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού.

Σε κάθε περίπτωση το αντίγραφο του φορολογικού στοιχείου που συνοδεύει την αποστολή των δειγμάτων (στο οποίο θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού που συμμετέχουν), θα περιέχεται απαραίτητα στο φάκελο της ΤΕΧΝΙΚΗΣ προσφοράς του συμμετέχοντα.

Μετά την κατάθεση προσφορών και εφ' όσον ζητηθούν από τα συλλογικά όργανα που θα αξιολογήσουν τις προσφορές, να κατατεθούν επιπλέον δείγματα ή να κατατεθούν δείγματα (στις περιπτώσεις που έχουν καταθέσει prospectus) οι προσφέροντες υποχρεούνται να τα καταθέσουν εντός της προθεσμίας που θα τους υποδειχθεί, η αξία των οποίων θα βαρύνει τους προσφέροντες.

Τα **κατατεθειμένα prospectus**, θα πρέπει να είναι τα πρωτότυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του prospectus του κατασκευαστικού οίκου.

• Για τα είδη του πίνακα ζητούμενων ειδών με α/α : 4, 5, 6,7, 8, 9, 10

Τα παραπάνω ζητούμενα αναλώσιμα υλικά αφορούν συγκεκριμένο εξοπλισμό – αντλίες, που διαθέτει το Γ.Ν.Ζ.

Τα παραπάνω αναλώσιμα υλικά να είναι συμβατά με τις ηλεκτρονικές αντλίες VOLUMAT του οίκου FRESenius, με τις αντλίες BenefusioneVP & Benefusion eSP του οίκου Mindray και τις συσκευές Astotherm Plus που διαθέτει το Γ.Ν.Ζ., να πιστοποιείται εγγράφως η συμβατότητα τους.

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ που αφορούν **αντικατάσταση** του εξοπλισμού αυτού προκειμένου να προμηθευτούμε τα ζητούμενα από τον διαγωνισμό αναλώσιμα υλικά,

ΔΕΝ γίνονται δεκτές και θα απορρίπτονται.

6)-- Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/διαλυμάτων, φαρμάκων και λιπιδίων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες Benefusion eVP:

Η συσκευή να διαθέτει:

1. Φίλτρο 15μ μη εισροής αέρα στο κάτω άκρο του σταγονομετρικού θαλάμου που να εμποδίζει την δίοδο φυσαλίδων αέρα προς τον σωλήνα χορήγησης και να αποφεύγονται οι εκ νέου εξαερώσεις της συσκευής μετά το άδειασμα του περιέκτη
2. Βαθμονομημένο σωλήνα άντλησης από σιλικόνη
3. Ενσωματωμένο, μη αποσπώμενο συνδετικό κλιπ ασφαλείας για την τοποθέτηση στην αντλία, το οποίο να παρέχει αυτόματη προστασία από την ελεύθερη ροή κατά την αφαίρεση της συσκευής από την αντλία
4. Περιστρεφόμενη σύνδεση Luer Lock, με αεραγωγό πώμα στο άκρο του σωλήνα
5. Όγκο εξαέρωσης 19 - 24 ml
6. Μήκος ≥ 270 cm
7. Αποστειρωμένη, ελεύθερη πυρετογόνων, μιας χρήσης, ελεύθερη latex (Latex Free), ελεύθερη πλαστικοποιητών (DEHP Free), ανθεκτική στα λιπίδια και στην αλκοόλη, κατάλληλη για χρήση με ιατρικό εξοπλισμό υψηλής ακρίβειας (που να επιτυγχάνει απόκλιση ακρίβειας χορήγησης $\pm 3\%$) υπό πίεση (σύμβολο P στη συσκευασία) και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί έως και 96 ώρες
8. Οδηγίες χρήσης και στην Ελληνική γλώσσα
9. CE

7)-- Συσκευή παρεντερικής χορήγησης φωτοευαίσθητων υγρών/διαλυμάτων, φαρμάκων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες Benefusion eVP

Η συσκευή να διαθέτει:

1. Φίλτρο 15μ μη εισροής αέρα στο κάτω άκρο του σταγονομετρικού θαλάμου που να εμποδίζει την δίοδο φυσαλίδων αέρα προς τον σωλήνα χορήγησης και να αποφεύγονται οι εκ νέου εξαερώσεις της συσκευής μετά το άδειασμα του περιέκτη
2. Βαθμονομημένο σωλήνα άντλησης από σιλικόνη
3. Ενσωματωμένο, μη αποσπώμενο συνδετικό κλιπ ασφαλείας για την τοποθέτηση στην αντλία, το οποίο να παρέχει αυτόματη προστασία από την ελεύθερη ροή κατά την αφαίρεση της συσκευής από την αντλία
4. Περιστρεφόμενη σύνδεση Luer Lock, με αεραγωγό πώμα στο άκρο του σωλήνα
5. Όγκο εξαέρωσης 19 - 24 ml
6. Μήκος ≥ 270 cm
7. Αποστειρωμένη, ελεύθερη πυρετογόνων, μιας χρήσης, ελεύθερη latex (Latex Free), ελεύθερη πλαστικοποιητών (DEHP Free), ανθεκτική στα λιπίδια και στην αλκοόλη, κατάλληλη για χρήση με ιατρικό εξοπλισμό υψηλής ακρίβειας (που να επιτυγχάνει απόκλιση ακρίβειας χορήγησης $\pm 3\%$) υπό πίεση (σύμβολο P στη συσκευασία) και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί έως και 96 ώρες
8. Φωτοπροστατευτικό σωλήνα και σταγονομετρικό θάλαμο
9. Οδηγίες χρήσης και στην Ελληνική γλώσσα
10. CE

9)-- Σετ χορήγησης μέσω ηλεκτρονικής αντλίας σύριγγας Benefusion eSP

Το σετ να περιλαμβάνει

1. Βαθμονομημένη στην αντλία σύριγγα Benefusion eSP, σύνδεση ασφαλείας luer lock 50/60 cc, latex free, DEHP free
2. Προέκταση με άκρα luer lock μήκους ≥ 150 cm latex free, DEHP free

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να φέρουν σήμανση πιστότητας CE από εγκεκριμένο κοινοποιημένο οργανισμό σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή οδηγία 89/686 /ΕΟΚ & 93/42/ΕΟΚ(ΦΕΚ 2198/τευχ.Β/02-10-09). Στη σήμανση CE να συμπεριλαμβάνεται και ο αριθμός αναγνώρισης του κοινοποιημένου οργανισμού.

Οι συμμετέχοντες συνυποβάλλουν υποχρεωτικά μαζί με την τεχνική τους προσφορά πιστοποιητικά κοινοποιημένων Οργανισμών, δηλώσεις συμμόρφωσης, από τα οποία πιστοποιείται η απόλυτη καταλληλότητα και ασφάλεια των προσφερομένων ειδών για τη χρήση για την οποία προορίζονται και γενικά η συμμόρφωση του κατασκευαστή προς τις διατάξεις της κοινοτικής οδηγίας 93/42/ΕΟΚ για ιατροτεχνολογικά προϊόντα ή της υπ' αριθ. ΔΥ8δ/130648/30.09.2009 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2198/Β/02.10.2009) με την οποία εναρμονίσθηκε η ελληνική νομοθεσία προς την πιο πάνω οδηγία.

Οι εταιρείες των υπό προμήθεια ιατροτεχνολογικών προϊόντων πρέπει να είναι σύμφωνες με τις απαιτήσεις της αριθ. ΔΥ8δ/1348/04 (ΦΕΚ 32/Β/16.01.04) Υπουργικής απόφασης 'Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής Ιατροτεχνολογικών προϊόντων'.

Τα προσφερόμενα προϊόντα όταν απαιτείται να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τους νόμους της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας και να πληρούν όπου επιβάλλεται, τις προϋποθέσεις κυκλοφορίας που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία (άδεια από Ε.Ο.Φ., ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΚΡΑΤΟΥΣ κλπ).

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Γίνονται δεκτές προσφορές για το **σύνολο** ή **μέρος** των ζητούμενων ειδών, αλλά για το **σύνολο** της ζητούμενης ποσότητας του κάθε είδους
- Να αναφέρονται ευκρινώς στην συσκευασία τα στοιχεία που αφορούν το είδος, μήκος, διάμετρο κ.λ.π.
- Για τα είδη μιας χρήσης, πρέπει να αναγράφεται στην συσκευασία, η ημερομηνία αποστείρωσης καθώς και η ημερομηνία λήξης της αποστείρωσης
- Οι αναφερόμενες ενδείξεις να είναι γραμμένες στην Ελληνική Γλώσσα ή με την μορφή συμβόλων
- Η συσκευασία να είναι τέτοια ώστε να μην καταστρέφεται εύκολα κατά την μεταφορά και την αποθήκευση
- Η αφαίρεση του υλικού από την συσκευασία του να είναι ευχερής
- Οι συμμετέχοντες στην Τεχνική τους προσφορά υποχρεούνται να δηλώσουν ότι μπορούν να λάβουν όλα τα **αναγκαία μέτρα απόσυρσης** του προϊόντος από την αγορά, σε περίπτωση που η χρήση του θέτει σε κίνδυνο την υγεία ή την ασφάλεια των ασθενών, των χρηστών, ή ενδεχομένως, άλλων προσώπων καθώς και την ασφάλεια πραγμάτων

ΔΕΙΓΜΑΤΑ

Είναι απαραίτητη η κατάθεση δειγμάτων με την προσφορά, για αξιολόγησή τους από την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, και όπου αυτό δεν είναι εφικτό (π.χ. λόγω υψηλού κόστους ανά δείγμα) είναι απαραίτητη η κατάθεση prospectus. Τα δείγματα πρέπει να κατατεθούν στο Νοσοκομείο:

- Πριν την ορισθείσα ημέρα και ώρα διενέργειας του διαγωνισμού ή
- Την ημέρα του διαγωνισμού ή
- Το αργότερο εντός τεσσάρων (4) ημερών από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού.

Σε κάθε περίπτωση το αντίγραφο του φορολογικού στοιχείου που συνοδεύει την αποστολή των δειγμάτων (στο οποίο θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού που συμμετέχουν), θα περιέχεται απαραίτητα στο φάκελο της ΤΕΧΝΙΚΗΣ προσφοράς του συμμετέχοντα.

Μετά την κατάθεση προσφορών και εφ' όσον ζητηθούν από τα συλλογικά όργανα που θα αξιολογήσουν τις προσφορές, να κατατεθούν επιπλέον δείγματα ή να κατατεθούν δείγματα (στις περιπτώσεις που έχουν καταθέσει prospectus) οι προσφέροντες υποχρεούνται να τα καταθέσουν εντός της προθεσμίας που θα τους υποδειχθεί, η αξία των οποίων θα βαρύνει τους προσφέροντες.

Τα **κατατεθειμένα prospectus**, θα πρέπει να είναι τα πρωτότυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του prospectus του κατασκευαστικού οίκου

Οι προσφέροντες πρέπει να δηλώνουν στην τεχνική τους προσφορά τη χώρα καταγωγής του τελικού προϊόντος που προσφέρουν. { παράγρ. 9, άρθρο 43, του Ν. 4605/2019),

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

-- Εάν οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν οι ίδιοι το τελικό προϊόν, σε δική τους επιχειρηματική μονάδα, στην προσφορά τους δηλώνουν την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασής της.

=====

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (τμήματος2....)

«ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ»		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
ΑΠΑΙΤΗΣΗ		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ Σελ.:
Να κατατεθεί Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα προσφερόμενα είδη, πληρούν τους ειδικούς και γενικούς όρους - τις απαιτήσεις – τις τεχνικές προδιαγραφές των ζητούμενων ειδών του τμήματος 2 που αναφέρονται αναλυτικά στις σελίδες 96 έως και 101 της παρούσας διακήρυξης στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης -2. Απαιτήσεις και τεχνικές προδιαγραφές των ζητούμενων ειδών με α/α από 1 έως και 10 »		ΝΑΙ	
2. Να κατατεθούν τα σχετικά έγγραφα (πιστοποιητικά , Βεβαιώσεις , Δηλώσεις, CE MARK, ISO κατασκευαστή, διάφορες πληροφορίες, κ.λ.π.) που απαιτούνται για την τεκμηριωμένη κάλυψη των απαιτήσεων των ζητούμενων υλικών.		ΝΑΙ	
3. Κατάθεση ΠΙΝΑΚΑ με τα προσφερόμενα είδη, την εμπορική τους ονομασία, κωδικό, την συσκευασία τους , την επιχειρηματική μονάδα παραγωγής / παρασκευής / συσκευασίας του κάθε είδους και ο τόπος εγκατάστασής αυτής.		ΝΑΙ	

• **ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ – ΤΜΗΜΑ 3 :**

ΤΜΗΜΑ 3. «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΠΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

{ α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 378499}.

A/A	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης	Πιθανή ποσότητα	Ενδεικτική τιμή / τεμ.
1	Θερμαινόμενο κύκλωμα με ρινικές κάνουλες για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2) .Να είναι συμβατό με τη συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλές ροές Airvo 2 του οίκου Fisher&Paykel και να αποδεικνύεται εγγράφως από τον κατασκευαστικό οίκο. Να είναι κλειστό σετ που περιλαμβάνει ένα θερμαινόμενο κύκλωμα αναπνοής, για υψηλή ροή με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας χωρίς εξωτερικά καλώδια, έναν αυτοτροφοδοτούμενο θάλαμο νερού με δυο φλοτέρ για την μέγιστη ασφάλεια. Να προσφερθούν προς επιλογή ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(Small,Medium,Large και συνδετικό τραχειοστομείας). Να είναι μιας χρήσης με μέγιστο χρόνο συνεχούς χρήσης έως και δεκατέσσερις (14) ημέρες.	TEM	280	90,000 €
2	Small ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TEM	19	30,000 €
3	Medium ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TEM	210	30,000 €
4	Large ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TEM	65	30,000 €
5	Φίλτρα αέρα για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2)	TEM	21	60,000 €
ΣΥΝΟΛΟ:			595	

Τα προσφερόμενα είδη, θα πρέπει να πληρούν τις κάτωθι προδιαγραφές

ΖΗΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα παραπάνω είδη, όπως περιγράφονται στον πίνακα ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ να είναι συμβατά με τον συγκεκριμένο εξοπλισμό που διαθέτει το Γ.Ν.Ζ. και επί του εξοπλισμού αυτού θα γίνει η προμήθεια των ζητούμενων αναλωσίμων.

Εναλλακτικές προσφορές που αφορούν **αντικατάσταση** του εξοπλισμού του Νοσοκομείου μας προκειμένου να προμηθευτούμε τα ζητούμενα από τον διαγωνισμό αναλώσιμα υλικά,

ΔΕΝ θα γίνονται δεκτές και θα απορρίπτονται.

=====

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να φέρουν σήμανση πιστότητας CE από εγκεκριμένο κοινοποιημένο οργανισμό σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή οδηγία 89/686 /ΕΟΚ & 93/42/ΕΟΚ(ΦΕΚ 2198/τευχ.Β/02-10-09). Στη σήμανση CE να συμπεριλαμβάνεται και ο αριθμός αναγνώρισης του κοινοποιημένου οργανισμού.

Οι συμμετέχοντες συνυποβάλλουν υποχρεωτικά μαζί με την τεχνική τους προσφορά πιστοποιητικά κοινοποιημένων Οργανισμών, δηλώσεις συμμόρφωσης, από τα οποία πιστοποιείται η απόλυτη καταλληλότητα και ασφάλεια των προσφερομένων ειδών για τη χρήση για την οποία προορίζονται και γενικά η συμμόρφωση του κατασκευαστή προς τις διατάξεις της κοινοτικής οδηγίας 93/42/ΕΟΚ για ιατροτεχνολογικά προϊόντα ή της υπ'αριθ. ΔΥ8δ/130648/30.09.2009 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2198/Β/02.10.2009) με την οποία εναρμονίσθηκε η ελληνική νομοθεσία προς την πιο πάνω οδηγία.

Οι εταιρείες των υπό προμήθεια ιατροτεχνολογικών προϊόντων πρέπει να είναι σύμφωνες με τις απαιτήσεις της αριθ. ΔΥ8δ/1348/04 (ΦΕΚ 32/Β/16.01.04) Υπουργικής απόφασης 'Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής Ιατροτεχνολογικών προϊόντων'.

Τα προσφερόμενα προϊόντα όταν απαιτείται να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τους νόμους της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας και να πληρούν όπου επιβάλλεται, τις προϋποθέσεις κυκλοφορίας που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία (άδεια από Ε.Ο.Φ., ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΚΡΑΤΟΥΣ κλπ).

=====

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

-- Γίνονται δεκτές προσφορές για το **σύνολο** ή **μέρος** των ζητούμενων ειδών, αλλά για το **σύνολο** της ζητούμενης ποσότητας του κάθε είδους.

- Οι συμμετέχοντες στην Τεχνική τους προσφορά υποχρεούνται να δηλώσουν ότι μπορούν να λάβουν όλα τα **αναγκαία μέτρα απόσυρσης** του προϊόντος από την αγορά, σε περίπτωση που η χρήση του θέτει σε κίνδυνο την υγεία ή την ασφάλεια των ασθενών, των χρηστών, ή ενδεχομένως, άλλων προσώπων καθώς και την ασφάλεια πραγμάτων

- Να αναφέρονται ευκρινώς στην συσκευασία τα στοιχεία που αφορούν το είδος, μήκος, διάμετρο κ.λ.π

- Για τα είδη μιας χρήσης, πρέπει να αναγράφεται στην συσκευασία, η ημερομηνία αποστείρωσης καθώς και η ημερομηνία λήξης της αποστείρωσης

- Οι αναφερόμενες ενδείξεις να είναι γραμμένες στην Ελληνική Γλώσσα ή με την μορφή συμβόλων

- Η συσκευασία να είναι τέτοια ώστε να μην καταστρέφεται εύκολα κατά την μεταφορά και την αποθήκευση

- Η αφαίρεση του υλικού από την συσκευασία του να είναι ευχερής

=====

Είναι απαραίτητη η κατάθεση δειγμάτων με την προσφορά, για αξιολόγησή τους από την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, και όπου αυτό δεν είναι εφικτό (π.χ. λόγω υψηλού κόστους ανά δείγμα) είναι απαραίτητη η κατάθεση prospectus. Τα δείγματα πρέπει να κατατεθούν στο Νοσοκομείο:

- Πριν την ορισθείσα ημέρα και ώρα διενέργειας του διαγωνισμού ή
- Την ημέρα του διαγωνισμού ή
- Το αργότερο εντός τεσσάρων (4) ημερών από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού.

Σε κάθε περίπτωση το αντίγραφο του φορολογικού στοιχείου που συνοδεύει την αποστολή των δειγμάτων (στο οποίο θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού που συμμετέχουν), θα περιέχεται απαραίτητα στο φάκελο της ΤΕΧΝΙΚΗΣ προσφοράς του συμμετέχοντα.

Μετά την κατάθεση προσφορών και εφ' όσον ζητηθούν από τα συλλογικά όργανα που θα αξιολογήσουν τις προσφορές, να κατατεθούν επιπλέον δείγματα ή να κατατεθούν δείγματα (στις περιπτώσεις που έχουν καταθέσει prospectus) οι προσφέροντες υποχρεούνται να τα καταθέσουν εντός της προθεσμίας που θα τους υποδειχθεί, η αξία των οποίων θα βαρύνει τους προσφέροντες.

Τα **κατατεθειμένα prospectus**, θα πρέπει να είναι τα πρωτότυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του prospectus του κατασκευαστικού οίκου

=====

Οι προσφέροντες πρέπει να δηλώνουν στην τεχνική τους προσφορά τη χώρα καταγωγής του τελικού προϊόντος που προσφέρουν. { παράγρ. 9, άρθρο 43, του Ν. 4605/2019),

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

-- Εάν οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν οι ίδιοι το τελικό προϊόν, σε δική τους επιχειρηματική μονάδα, στην προσφορά τους δηλώνουν την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασής της.

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (τμήματος3....)

«ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ»		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
ΑΠΑΙΤΗΣΗ		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ Σελ.: 
Να κατατεθεί Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα προσφερόμενα είδη, πληρούν <u>τους ειδικούς και γενικούς όρους - τις απαιτήσεις - τις τεχνικές προδιαγραφές των ζητούμενων ειδών του τμήματος 3</u> που αναφέρονται αναλυτικά στις σελίδες 102 έως και 104 της παρούσας διακήρυξης στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης -2. Απαιτήσεις και τεχνικές προδιαγραφές των ζητούμενων ειδών με α/α από 1 έως και 5 »		ΝΑΙ	
2. Να κατατεθούν τα σχετικά έγγραφα (πιστοποιητικά , Βεβαιώσεις , Δηλώσεις, CE MARK, ISO κατασκευαστή, διάφορες πληροφορίες, κ.λ.π.) που απαιτούνται για την τεκμηριωμένη κάλυψη των απαιτήσεων των ζητούμενων υλικών.		ΝΑΙ	
3. Κατάθεση ΠΙΝΑΚΑ με τα προσφερόμενα είδη , την εμπορική τους ονομασία, κωδικό, την συσκευασία τους , την επιχειρηματική μονάδα παραγωγής / παρασκευής / συσκευασίας του κάθε είδους και ο τόπος εγκατάστασής αυτής.		ΝΑΙ	

=====

- **Διάρκεια σύμβασης :** Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή αυτής και ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ, έως εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού.
- **Τρόπος - Χρόνος παράδοσης :** Η παράδοση των υλικών θα γίνεται με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή τμηματικά εντός **τριών (3) εργασίμων ημερών**, ύστερα από την έγγραφη παραγγελία μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί ενώπιον Επιτροπής παραλαβής η οποία θα έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό από την Δ/ση του Νοσοκομείου.
Για το **Τμήμα 2 «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης»):**
Η παράδοση των «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ με ταυτόχρονη παραχώρηση του απαιτούμενου **συνόδου εξοπλισμού – ΑΝΤΑΙΕΣ** » θα γίνεται με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή:
 - 1.** Για τις **αντλίες** (πιθανή ποσότητα περίπου 10 τμχ) η **παράδοση** θα γίνει **εντός δέκα (10) ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης και την ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ
 - 2.** Για τα **ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ** η παράδοση θα γίνεται **τμηματικά εντός τριών (3) εργασίμων ημερών**
Οι παραπάνω παραδόσεις θα γίνονται ύστερα από την έγγραφη παραγγελία μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί ενώπιον Επιτροπής παραλαβής η οποία θα έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό από την Δ/ση του Νοσοκομείου.
- **Χρόνος παράδοσης υλικών άρθρο 206 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 104 του ν. 4782/2021**
- **Κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας άρθρο 207 του ν. 4412/2016, περί κυρώσεων για εκπρόθεσμη παράδοση**
- **Τόπος υλοποίησης / παράδοσης :** Στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και σε χώρο που θα υποδειχθεί ενώπιον Επιτροπής παραλαβής η οποία θα έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό από την Δ/ση του Νοσοκομείου
- **Παραλαβή υλικών άρθρο 208 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 105 του ν. 4782/2021**
- **Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση άρθρο 213 του ν. 4412/2016**

Οι προσφέροντες πρέπει να δηλώνουν στην τεχνική τους προσφορά τη χώρα καταγωγής του τελικού προϊόντος που προσφέρουν. { παράγρ. 9, άρθρο 43, του Ν. 4605/2019),

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

-- Εάν οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν οι ίδιοι το τελικό προϊόν, σε δική τους επιχειρηματική μονάδα, στην προσφορά τους δηλώνουν την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασής της.

----**Τα υπό προμήθεια είδη και οι υπό προμήθεια ποσότητες θα προσαρμόζονται κάθε φορά ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου. Οι αναγραφόμενες πιο πάνω ποσότητες είναι ενδεικτικές και έχουν προσδιοριστεί κατ' εκτίμηση των αναγκών του Νοσοκομείου, με βάση την κατανάλωση αντίστοιχων ειδών κατά τα προηγούμενα έτη. Το Νοσοκομείο δεν έχει υποχρέωση να εξαντλήσει τις ποσότητες αυτές ή τον προϋπολογισμό της προμήθειας, εφόσον τούτο δεν επιβάλλεται από τις ανάγκες του, όπως αυτές θα διαμορφωθούν στην διάρκεια της σύμβασης.**

Με την συμμετοχή στον διαγωνισμό , οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι 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 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 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 (Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016).

Σημείωση: Εάν διαπιστωθεί από την Υπηρεσία ανυπαρξία της επιχειρηματικής μονάδας που δηλώθηκε με την προσφορά, κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, η προσφορά απορρίπτεται και επιβάλλονται εις βάρος του προσφέροντος κυρώσεις

Η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη και όταν στην επιχειρηματική μονάδα που δηλώνεται για την κατασκευή του τελικού προϊόντος έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τους διαγωνισμούς των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2286/1995, η οποία ισχύει κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Έπειτα από την υποβολή της προσφοράς, τόσο πριν όσο και μετά τη σύναψη της σύμβασης, απαγορεύεται η αλλαγή της επιχειρηματικής μονάδας, στην οποία δηλώθηκε ότι θα προμηθευτεί το προϊόν και με βάση την οποία έγινε η κατακύρωση.

Κατ' εξαίρεση, πριν τη σύναψη της σύμβασης, μπορεί να εγκριθεί η ανωτέρω αλλαγή μόνον σε περίπτωση ανωτέρας βίας ή διακοπής λειτουργίας του δηλωθέντος εργοστασίου για οποιονδήποτε λόγο, ενώ μετά τη σύναψη της σύμβασης η αλλαγή αυτή μπορεί να εγκριθεί μετά από αιτιολογημένο αίτημα του προμηθευτή.

Σε όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις απαιτείται απόφαση του αρμοδίου αποφασίζοντος οργάνου, μετά από γνώμη της Επιτροπής του διαγωνισμού.

Προμήθεια ειδών που κατασκευάστηκαν σε άλλη επιχειρηματική μονάδα από εκείνη που δηλώθηκε χωρίς προηγούμενη έγκριση του Νοσοκομείου, συνεπάγεται αντιστοίχως τον αποκλεισμό του προμηθευτή ή την κήρυξη αυτού έκπτωτου από τη σύμβαση, με τις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Με την συμμετοχή στον διαγωνισμό και χωρίς άλλη δήλωση ή ειδική μνεία στην κατατεθειμένη προσφορά, αποδεικνύεται η ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον συμμετέχοντα **όλων των όρων** (ειδικών και γενικών) της παρούσης.

.....

Οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ», «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» και «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ», για τις ανάγκες του Γ.Ν.Ζ., για περίπου ένα (1) έτος.

Η παρούσα διακήρυξη περιλαμβάνει **Τρία (3) ΤΜΗΜΑΤΑ** όπως παρουσιάζονται παρακάτω πίνακα :

Α/Α ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ	ΠΙΘΑΝΗ Ζητούμενη ποσότητα / ΜΟΝ. ΜΕΤΡ	Πιθανή δαπάνη προ ΦΠΑ
1	378497	ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311) {Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.	4.394 ΤΕΜ	42.721,78€
2	378498	ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης») {Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .	5.150 ΤΕΜ	32.000,00€
3	378499	ΤΜΗΜΑ 3 «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.	595 ΤΕΜ	35.280,00 €
Συνολική Προϋπολογισθείσα δαπάνη :			10.139	110.001,78 €

- Την Έκθεση Ανάλυσης Δαπάνης: 0/1012,728/0, ΑΔΑ: Ψ5ΟΗ4690ΒΞ-ΗΔΥ ποσού: 2.000,00€ (για το 2025)
133.120,75 € (για το 2026)

1) ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ – ΤΜΗΜΑ 1 { α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ: 378497}:

ΤΜΗΜΑ 1. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311){Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

Ανάλυση προϋπολογισμού/Συνολική:

	ΑΑ	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης	Πιθανή ποσότητα	Πιθανή ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ
	1	Στυλό διαθερμίας με καλώδιο και μπουτόν, μιας χρήσης για διαθερμία Alsa excel – 400 MC	TEM	950	1.342,92 €
	2	Γειώσεις διαθερμίας μιας χρήσης αυτοκόλλητες για τύπο διαθερμίας Alsa EXCELL 350 MCDS και Alsa EXCELL 400	TEM	800	470,21 €
Bis sensor	3	Bis sensor (αισθητήρας για μηχάνημα Bis) ενηλίκων , κωδ. 186-0106 της Aspect Medical System	TEM	10	308,76 €
	4	Bis sensor (αισθητήρας για μηχάνημα Bis) παιδιατρικού , κωδ. 186-0200 της Aspect Medical System	TEM	5	161,20 €
Κουβέρτες	5	Κουβέρτες θερμαινόμενες μετεγχειρητικές συμβατές με την ηλεκτρική κουβέρτα (Warm Touch) μοντέλο 5800 πάνω μέρος σώματος	TEM	50	477,40 €
	6	Αναλώσιμη κουβέρτα νερού μιας χρήσης , συμβατή με το μηχάνημα GAYMAR	TEM	40	4.811,20 €
	7	Μετεγχειρητικές συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 ενηλίκων ολόσωμη (Warm Touch)	TEM	50	434,00 €
	8	Κουβέρτες διεγχειρητικές για την τοποθέτηση κάτω από το σώμα με οπές για την απομάκρυνση των υγρών του χειρουργείου συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 μεγάλων ενηλίκων	TEM	30	976,50 €
Λάμες λαρυγγ/πίων	9	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 3	TEM	3	13,76 €
	10	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 4	TEM	5	22,94 €
	11	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No5	TEM	25	114,70 €
	12	Φίλτρα κανίστρου Aespire S/5 1407 – 3201 – 000	TEM	80	347,20 €
Υδατοπαγίδες	13	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρες LEON	TEM	1	48,36 €
	14	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Carestation 650	TEM	1	37,20 €
	15	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Datex ohmeda	TEM	1	31,00 €

Αισθητήρες παλμικό οξύμετρο	16	Αισθητήρας νεογνικός για παλμικό οξύμετρο OXiMax OXI MAX 1, 3-20 κυλών	TEM	24	92,26 €
	17	MANTALAKIA KARDIOΓΡΑΦΟΥ HO68K	TEM	32	87,30 €
	18	Φίλτρα μιας χρήσης για σπειρόμετρο ZAN 100	TEM	100	124,00 €
	19	Διπολικά ηλεκτρόδια προσωρινού βηματοδότη, με μπαλόνι SF, ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΑ ANA 10 cm (110cm ΜΗΚΟΣ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΑΙΘΑΝΗ	TEM	40	2.926,40 €
ΥΛΙΚΑ για τον ΗΚΓγράφο NIHON KOHDEN Cardiofax ECG-9620	20	Βεντούζες-Ηλεκτρόδια προκαρδίων με κωδ. Η 043	TEM	30	81,84 €
PADS	21	Pads εξωτερικού βηματοδότη ADULT , ELECTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TEM	20	458,80 €
	22	Για τον απινιδωτή NIHON KOHDEN μοντέλο TEC 7631 K, Αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια (pads) εξωτερικής βηματοδότησης καρδιομετατροπής	TEM	5	115,32 €
	23	Pads εξωτερικού βηματοδότη CHILDREN , ELECTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TEM	5	115,32 €
Therapy Equipment	24	Αντιμικροβιακό φίλτρο για αναρροφήσεις Therapy Equipment Φίλτρα με πτυχώμενη μηχανική μεμβράνη για να εξασφαλίζουν τη μέγιστη δυνατή αντιμικροβιακή και αντιϊκή προστασία και εναλλάκτη ύγρανσης/θέρμανση. Να έχουν υψηλή αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση μεγαλύτερη από 99,9999%. Να προσκομισθούν μελέτες και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά για την αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση. Να έχουν υψηλή απόδοση ύγρανσης (τουλάχιστον 30 mg H2O/L σε αναπνευστικούς όγκους Vt 500 ml, όπως ορίζεται από τα διεθνή standard). Να έχουν νεκρό όγκο μικρότερο από 95 ml, χαμηλή αντίσταση ροής μικρότερη από 2,8 cm H2O στα 60 λίτρα για να διευκολύνεται η αποδέσμευση του ασθενούς από τον αναπνευστήρα και χαμηλή απώλεια ύγρανσης μικρότερη από 10 mg H2O/L σε αναπνευστικό όγκο 500 ml για να διατηρείται η απαιτούμενη ύγρανση στο αναπνευστικό κύκλωμα. Να είναι αποστειρωμένα, μίας χρήσης και ελεύθερα από latex. Να υπάρχουν οι αντίστοιχες ενδείξεις αποστείρωσης και απουσίας latex επί της συσκευασίας.	TEM	20	111,60 €
	25	Υδρόφοβα φίλτρα για αναρροφήσεις Therapy Equipment (ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ) - Το προσφερόμενο φίλτρο να είναι πολλαπλών χρήσεων κατάλληλο για τις αναρροφήσεις τύπου Therapy Equipment που διαθέτει το Νοσοκομείο. - Να είναι αποσπώμενο υδρόφοβο	TEM	20	241,80 €

		φίλτρο τύπου Bayonet για 100% ασφάλεια συσκευής και κεντρικού συστήματος κενού έναντι υπερχειλίσσης το οποίο να αλλάζει χρώμα σε περίπτωση ανάγκης αντικατάστασης. Κάθε φορά που έρχεται σε επαφή με ένα οποιοδήποτε υγρό, να στεγανοποιείται (σφραγίζει) με την διαδικασία χημικής αντίδρασης προστατεύοντας έτσι τη συσκευή. Να διατίθεται σε συσκευασίες των 10 τεμαχίων χωρίς ημερομηνία λήξης.			
	26	Αποστειρωμένο ηλεκτρόδιο λεπίδα μήκους 15 cm για διαθερμίες	TEM	150	725,40 €
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΚΗ	27	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ SMALL	TEM	5	172,36 €
	28	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ MEDIUM	TEM	10	344,72 €
	29	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ LARGE	TEM	10	344,72 €
ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	30	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ADULT 27-38cm ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ADULT 27-38cm - Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. - Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. - Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. - Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. - Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια. - Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. - Να διαθέτει CE. - Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.4) - Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. - Να διατίθεται σε συσκευασία 50	TEM	150	716,10 €

		τεμαχίων.			
	31	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - LARGE 33-45cm - Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. - Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. - Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. - Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. - Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια. - Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. - Να διαθέτει CE. - Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.04) - Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. - Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.	TEM	80	381,92 €
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	32	ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ Σύστημα υγροποιημένης οξυγονοθεραπείας – φιάλη υγροποίησης με δις αποστειρωμένο νερό και ενσωματωμένο συνδετικό σωλήνα οξυγόνου με εύκολο και ασφαλές σύστημα κουμπώματος (snap-offtrigger). Φέρει εύκολο στη χρήση αποστειρωμένο αντάπτορα με ενσωματωμένο ηχητικό συναγερμό για τη μείωση ή τη διακοπή της ροής του αέρα εντός του υγραντήρα ή του συνδετικού του αέρα και παρέχει αθόρυβη ύγρανση μέσω ενσωματωμένου μικροδιαλύτη. Διατίθεται σε διασταση 650ml	TEM	170	1.011,84 €
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) Ενιαίο και ολοκληρωμένο σύστημα νεφελοποίησης – τα υλικά θα πρέπει να είναι	33	ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟΣ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗ - Προγεμισμένος νεφελοποιητής με δις αποστειρωμένο νερό για την παροχή θερμής ή ψυχρής νεφελοποίησης. - Να διατίθεται σε διάσταση 760ml - Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK - AQUATHERMIII	TEM	300	1.748,40 €

του ίδιου κατασκευαστικού οίκου και να αποτελούν ένα ομοιογενές σύστημα με απόλυτη συμβατότητα μεταξύ τους ώστε να πραγματοποιείται εύκολα και σωστά η μεταξύ τους σύνδεση και να εξασφαλίζεται η στεγανότητα της. Το σύστημα να αποτελείται από:	34	ΑΝΤΑΠΟΡΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ • Συνδετικό νεφελοποίησης venturi 28-98%, υψηλής ακρίβειας για παροχή συνεχούς εναιωρήματος σε μεγάλο εύρος συγκεντρώσεων • Για επιτοίχιο ροόμετρο • Αποστειρωμένο • Απολύτως συμβατό με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή • Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK-AQUATHERMIII	TEM	250	1.736,00 €
	35	ΣΩΛΗΝΑΣ CORR-AFLEX /ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ (ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ 30μ • Συνδετικός σωλήνας μιας χρήσης μήκους 30Μ από Πολυουρεθάνη (PE) για χρήση σε αναισθησιολογικό μηχανήμα καθώς και για θεραπεία με aerosol. • Συνδέεται και ασφαλίζει σε υποδοχείς 22mm • Με δυνατότητα κοψίματος ανα 15εκ • Απόλυτως συμβατός με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή. Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK-AQUATHERMIII	TEM	10	694,40 €
ΜΕΘ & ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (OXYLOG VE300)	36	ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Πλήρες σετ αναπνευστικού κυκλώματος, ενηλίκων, χρήσεως, για τους αναπνευστήρες Oxylog VE300Plus. Να είναι πιστοποιημένα συμβατός από το εργοστάσιο κατασκευής των αναπνευστήρων, χωρίς latex, αποτελούμενο από: • Σωλήνα αναπνοής μήκους τουλάχιστον 1.5m. • Βαλβίδα εκπνοής. • Γραμμές μέτρησης ροής. • Αισθητήρας ροής. • Και γωνιώδες συνδετικό διπλής περιστροφής (double swivel) Επιπλέον να είναι: -Χαμηλής αντίστασης μικρότερης των 2 mbar (εισπνοή) και 7 mbar (εκπνοή), στα 60L/min - Χαμηλής ενδοτικότητα (Compliance), μικρότερης των 15ml/bar στα 60 mbar -Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60mbar	TEM	60	2.604,00 €
	37	ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Ένα πλήρες κύκλωμα πολλαπλών χρήσεων για αναπνευστήρα Oxylog VE300Plus αποτελούμενο από: • Σωλήνα με γραμμές ροής. • Βαλβίδα αναπνοής.	TEM	5	1.661,60 €

		- Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU. - Γωνιώδες συνδετικό.			
	38	Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU, πολλαπλών χρήσεων ΓΙΑ OXYLOG VE300	TEM	4	954,06 €
	39	Γωνιώδες συνδετικό ΓΙΑ OXYLOG VE300	TEM	4	249,09 €
	40	ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ OXYLOG VE300	TEM	4	816,91 €
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ)	41	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 5 mm	TEM	10	62,00 €
	42	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 10 mm	TEM	10	62,00 €
	43	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm <u>με ακίδα</u> και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. 1. Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TEM	50	245,78 €
	44	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm χωρίς ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) - Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TEM	200	983,10 €
	45	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ. Κολονοσκοπίου μήκος 2,3mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 6,7mm Να είναι μιας χρήσης. - Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TEM	50	245,78 €
	46	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Κολονοσκοπίου μήκος 2,3 mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 8,5 mm	TEM	200	2.034,00 €
	47	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) - Να είναι μιας χρήσης. - Να διατίθενται με μέγεθος	TEM	5	50,85 €

		σιαγόνων τύπου jumbo για λήψη μεγαλύτερων δειγμάτων. • Να είναι επικαλυμμένες με PTEE για ελάχιστη καταπόνηση του καναλιού βιοψίας του ενδοσκοπίου. • Να διατίθενται με χρωματική ένδειξη για την διαφοροποίηση των χαρακτηριστικών τους. • Να είναι διαθέσιμες σε τύπο με κινούμενες – αιωρούμενες σιαγόνες για καλύτερη προσέγγιση του σημείου βιοψίας.			
	48	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) • Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. • Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. • Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι,	TEM	10	93,23 €
	49	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 25 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) • Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. • Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. • Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι, έτοιμοι προς χρήση.	TEM	50	466,13 €
	50	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.	TEM	10	114,13 €
	51	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους	TEM	30	342,39 €

		ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.			
	52	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 1650 mm Μήκος Βελόνας: 4 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. , Μήκος Βελόνας: 4 mm (Μήκος Καθετήρα: 1650 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23G) • Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14° ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30° • Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. • Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. • Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. • Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων.	TEM	40	632,80 €
	53	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Μήκος Βελόνας: 5 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μ ή κος Βελόνας: 5 mm (Μήκος Καθετήρα: 2300 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23 G) 1. Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14 ο ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30 ο 2. Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. 3. Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. 4. Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. 5. Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. 6. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων	TEM	40	307,36 €
	54	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 2.300 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) 1. Να διαθέτουν προσυναρμολογημένο clip τιτανίου . 2. Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία και έτοιμα για χρήση. 3. Να διαθέτουν δυνατότητα ανοίγματος -	TEM	1	24,97 €

		κλεισίματος τουλάχιστον πέντε φορές πριν την τελική απελευθέρωση. 4. Να διαθέτουν δυνατότητα πλήρους περιστροφής κατά 360° ώστε να διευκολύνεται η βέλτιστη προσέγγιση της πάσχουσας περιοχής. 5. Να διαθέτουν σχεδιασμό με ελάχιστους βραχίονες για ανθεκτική κάμψη καθετήρα και καλύτερη προσέγγιση του ιστού. 6. Να διαθέτουν μοναδική εξωτερική πλαστική θήκη όπου προστατεύει το κανάλι εργασίας κατά την εισαγωγή του καθετήρα. 7. Να διαθέτουν ρυθμιζόμενο άνοιγμα για ακριβή προσέγγιση στην βλάβη. 5395, 50€ 8. Να είναι συμβατά με MRI 9. Να διαθέτουν μεγάλο άνοιγμα 11mm			
	55	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 1.650 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm)	TEM	5	124,87 €
	56	ΛΑΒΙΔΑ ΣΥΛΛΗΨΕΩΣ Μ.Χ. 3-PONG Η γνάθος να αποτελείται από ανοξείδωτο χάλυβα. Το άκρο κεφαλής να είναι ομαλό μέσω της περίτεχνης λείανσης, χωρίς βλάβη στο ενδοσκόπιο. Το κεφάλι να έχει σχεδιαστεί με ακρίβεια για να πιάνει ξένο σώμα με ασφάλεια και σταθερότητα	TEM	40	4.068,00 €
	57	Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων. <u>Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης πολλαπλών χρήσεων,</u> latex free, διπλών τοιχωμάτων για ενήλικες & παιδιά άνω των 15 kg (3 ετών) PSU βαλβίδα ασθενή, κλειστό ρεζερβουάρ O2. Λόγω των 2πλών μαλακών τοιχωμάτων, η πίεση του παρεχόμενου όγκου αέρα να περιορίζεται στα 70 cm H2O. Να διαθέτει: -λαβή για ομοιόμορφη συμπίεση με το ένα χέρι -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να δεχθεί βαλβίδα PEEP πολλαπλών χρήσεων ή μιας χρήσης -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου στους 134° C	TEM	6	1.078,80 €
	58	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 4/3 για ενήλικες (γυναίκες). AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. Νο 4/3 για ενήλικες (γυναίκες).	TEM	9	1.618,20 €
	59	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 5 για ενήλικες.	TEM	9	1.618,20 €

		ΑΜΒU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθά-λαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στηντοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 5 για ενήλικες .			
	60	Ambu Baby. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων, latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg. ΑΜΒU ΒΑΒY. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, διπλών τοιχωμάτων,latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg, με αυτόματο περιοριστή πίεσης στα 45 cmH2O & βαλβίδα περιορισμού πίεσηςστα 40 cm H2O, με PSU βαλβίδα ασθενή, κλειστό ρεζερβουάρ O2, χωρίς μάσκα. Να διαθέτει -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος τηςσυσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου, στους 134º C. -να δεχθεί PEEP-VALVE πολλαπλών χρήσεων ή μίας χρήσης. -να συνδέεται με PressureManometer για την οπτική παρακολούθηση της πίεσης του παρεχόμενου αέρα.	TEM	1	179,80 €
	61	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 0A για νεογνά Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 0A για νεογνά	TEM	1	179,80 €
	62	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 0 για μικρά παιδιά ΑΜΒU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 0 για μικρά παιδιά	TEM	1	179,80 €
	63	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 2 για μικρά παιδιά ΑΜΒU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από	TEM	1	179,80 €

		οιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 2 για μικρά παιδιά			
	64	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΠΑΙΔΩΝ(ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TEM	1	24,80 €
	65	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TEM	10	248,00 €
	66	Σπόγγος Αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Small, 10 x 7,5 x 3,3cm Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του ξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσσομίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα.	TEM	10	932,25 €
	67	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Medium, 18 x 12,5 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> ετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο ουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: α περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο μοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, ποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για είωση του πόνου κατά την αφαίρεση, ποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του ξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο ναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για ποφυγή της δυσσομίας και αυτοκόλλητη/ες εμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του ραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. άθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ α είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και ου ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια υμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως	TEM	10	1.367,30 €

		προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ86 /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
68		Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Large, 26 x 15 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> ΣΣετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσσομίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και	TEM	7	1.131,13 €

		διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλία στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
	69	ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΚΚΡΙΣΕΩΝ ΕΞΙΔΡΩΜΑΤΟΣ 1100ml Δοχείο Συλλογής εξιδρώματος κλειστού τύπου αποστειρωμένο, που να περιέχει ένα ή δύο ζελοποιητές που μετατρέπουν το εξίδρωμα σε τζελ και άνθρακα για την εξουδετέρωση των οσμών. Να αναγράφεται πάνω στο μέσο συλλογής του εξιδρώματος η διαβάθμιση των ml και να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ σπόγγων/επιδέσμων. Χωρητικότητα 1100 ml <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής	TEM	15	1.636,80 €

		ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
	70	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*20 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης -125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις:α)10Χ20εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση.3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ :</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.	TEM	2	2.232,00 €
	71	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*30 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για	TEM	1	1.116,00 €

		θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης -125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α)10Χ30εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ :</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.		
	ΣΥΝΟΛΟ		4.394	51.693,55 €

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης (ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1) σε ευρώ :

Ανώτατης προϋπολογισθείσης δαπάνης : **51.693,55€ ΦΠΑ 13%,24%.**

Πιθανή προϋπολ. δαπάνη προ ΦΠΑ	Ποσοστό ΦΠΑ	Αξία ΦΠΑ	Πιθανή προϋπολ. δαπάνη συμπερ. ΦΠΑ
11.649,60€	13%	1.514,45€	13.164,05€
31.072,18€	24%	7.457,32€	38.529,50€
42.721,78€		8.971,77€	51.693,55€

2) ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ – ΤΜΗΜΑ 2 { α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ: 378498}:

ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης»){Πιθανή ποσότητα: 5.150 τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .

	ΑΑ	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης	Πιθανή ποσότητα	Πιθανή ΔΑΠΑΝΗ συμπερ ΦΠΑ
--	----	------------------	-----------------	-----------------	--------------------------

ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ: ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1	(ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	ΤΕΜ	600	5.877,60 €
--	----------	--	------------	------------	-------------------

	2	(ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	TEM	150	353,40 €
	3	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΝΤΛΙΩΝ (με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού- αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης) Συσκευή χορήγησης φωτοευαίσθητων διαλυμάτων – φαρμάκων (για αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης)	TEM	200	2.827,20 €
VOLUMAT: Αναλωσίμων Υλικών για Αντλίες Ενδοφλέβιας Έγχυσης	4	Σετ χορήγησης υγρών / φαρμάκων με τις ηλεκτρονικές αντλίες σειράς Volumat Agilia / Volumat MC Agilia του οίκου Fresenius Kabi	TEM	2600	18.860,40 €
	5	Σετ έγχυσης για χορήγηση φωτοευαίσθητων ενδοφλέβιων διαλυμάτων από φιάλη / ασκό με την αντλία VOLUMAT AGILIA και VOLUMAT MC AGILIA.	TEM	180	2.098,08 €
Benefusion: Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων	6	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων, φαρμάκων και λιπιδίων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TEM	1000	6.820,00 €
	7	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης φωτοευαίσθητων υγρών/διαλυμάτων, φαρμάκων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TEM	100	806,00 €
	8	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης αίματος και παραγώγων αυτού, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TEM	30	297,60 €
	9	Σετ χορήγησης μέσω ηλεκτρονικής αντλίας σύριγγας Benefusion Esp	TEM	90	502,20 €

Astotherm Plus: Γραμμή έγχυσης	10	Γραμμή έγχυσης, μιας χρήσεως, αποστειρωμένη, κατασκευασμένη από PVC, μήκους τουλάχιστον 570 cm και κατάλληλης διαμέτρου ώστε να ταιριάζει στις συσκευές Astotherm Plus και να εξασφαλίζει αποδοτική θέρμανση.	TEM	200	1.237,52 €
			5.150		39.680,00€

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης (ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2) σε ευρώ :

Ανώτατης προϋπολογισθείσης δαπάνης : **39.680,00€ συμπερ. ΦΠΑ 24 %**

Πιθανή προϋπολ. δαπάνη προ ΦΠΑ	Ποσοστό ΦΠΑ	Αξία ΦΠΑ	Πιθανή προϋπολ. δαπάνη συμπερ. ΦΠΑ
32.000,00 €	24%	7.680,00 €	39.680,00 €

3) ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ – ΤΜΗΜΑ 3 { α/α συστήματος ΕΣΗΛΗΣ: 378499}:

ΤΜΗΜΑ 3 «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

A/A	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης	Πιθανή ποσότητα	Πιθανή ΔΑΠΑΝΗ συμπ ΦΠΑ
1	Θερμαινόμενο κύκλωμα με ρινικές κάνουλες για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2) .Να είναι συμβατό με τη συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλές ροές Airvo 2 του οίκου Fisher&Paykel και να αποδεικνύεται εγγράφως από τον κατασκευαστικό οίκο. Να είναι κλειστό σετ που περιλαμβάνει ένα θερμαινόμενο κύκλωμα αναπνοής, για υψηλή ροή με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας χωρίς εξωτερικά καλώδια, έναν αντοτροφοδοτούμενο θάλαμο νερού με δυο φλοτέρ για την μέγιστη ασφάλεια. Να προσφερθούν προς επιλογή ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(Small,Medium,Large και συνδετικό τραχειοστομείας). Να είναι μιας χρήσης με μέγιστο χρόνο συνεχούς χρήσης έως και δεκατέσσερις (14) ημέρες.	TEM	280	31.248,00 €
2	Small ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TEM	19	706,80 €
3	Medium ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TEM	210	7.812,00 €

4	Large ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TEM	65	2.418,00 €
5	Φίλτρα αέρα για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2)	TEM	21	1.562,40 €
ΣΥΝΟΛΟ			595	43.747,20 €

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης (ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3) σε ευρώ :

Η ανώτατη προϋπολογισθείσα δαπάνη : **43.747,20 € συμπερ. ΦΠΑ 24 %**

Πιθανή προϋπολ. δαπάνη προ ΦΠΑ	Ποσοστό ΦΠΑ	Αξία ΦΠΑ	Πιθανή προϋπολ. δαπάνη συμπερ. ΦΠΑ
35.280,000 €	24%	8.467,20 €	43.747,20€

Χρηματοδότηση: Φορέας χρηματοδότησης είναι το ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»

Η δαπάνη βαρύνει τον Κ.Α.Ε.: **1311**, με σχετική πίστωση του προϋπολογισμού οικονομικού έτους **2025 & 2026**

Κρατήσεις:

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 υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους **0,1%** υπέρ ΕΑΔΗΣΥ επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον παρόντα νόμο ν.4912/22 (Α'59) και στον ν.4413/2016 (Α' 148), αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ προ ΦΠΑ.

β) Κράτηση ύψους **0,02%** υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016 (Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016)

γ) Κράτηση ύψους **2%** υπέρ Ψυχικής Υγείας επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης, μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ & και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων σύμφωνα με το άρθρο 3, Ν. 3580/2007.

Και κάθε νόμιμη κράτηση υπέρ Δημοσίου & τρίτων

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας **4%** επί του καθαρού ποσού

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 – ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	Περιγραφή	ΑΠΑΙΤΗΣΗ για την συμμετοχή του είδους - τμήμα	Απάντηση ΝΑΙ/ΟΧΙ	Παραπομπή Σελ.:
1	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 1. Δήλωση του προμηθευτή στην οποία θα αναγράφεται ότι έλαβε γνώση των όρων της παρούσας Διακήρυξης, τους οποίους αποδέχεται και συμμορφώνεται με αυτούς.	ΝΑΙ		
2	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 2. Κατάθεση του συμπληρωμένου ΕΕΕΣ σε μορφή αρχείου pdf και ψηφιακά υπογεγραμμένο.	ΝΑΙ		
3	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 3. Συμπλήρωση του αντίστοιχου «ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ» που περιλαμβάνεται στο μέρος Α του παραρτήματος 1 της παρούσας. (Βλέπε στον Πίνακα περιεχομένων της παρούσας διακήρυξης, στην σελίδα 5 , την αντίστοιχη σελίδα του ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ του κάθε για κάθε είδους-τμήματος	ΝΑΙ		
4	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 4. Κατάθεση Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής { <u>ξεχωριστή</u> εγγυητική επιστολή συμμετοχής για κάθε είδος-τμήμα που θα συμμετέχουν (που θα αναλογεί σε ποσοστό 2% επί της δοθείσας προϋπολογ. δαπάνης του είδους-τμήμα προ ΦΠΑ).}	ΝΑΙ		
5	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 5. Κατάθεση τεχνικής προσφοράς	ΝΑΙ		
6	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 6. Κατάθεση οικονομικής προσφοράς	ΝΑΙ		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3 – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Υπόδειγμα 1 - Οικονομικής Προσφοράς για ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ ΤΜΗΜΑ 1 «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ». { α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ: 378497 }

Προμήθεια ΤΜΗΜΑ 1 . Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ» (CPV 33141620-2, «ιατρικοί εξοπλισμοί») (ΚΑΕ 1311){Πιθανή ποσότητα : 4.394 τεμ. }, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ-ΟΙΚ/ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
Ταχ. Δ/ση: Γαϊτάνι Ζακύνθου Τ.Κ. 291 00

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Της επιχείρησης
με έδρα.....
Α.Φ.Μ. – Δ.Ο.Υ. :
Τηλ:.....
e-mail:

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

				ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ Ανά Μονάδα Μέτρησης ΠΡΟ ΦΠΑ	
	A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ	Μονάδα Μέτρησης	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
	A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ		
	1	Στυλό διαθερμίας με καλώδιο και μπουτόν, μιας χρήσης για διαθερμία Alsa excel – 400 MC	TMX		
	2	Γειώσεις διαθερμίας μιας χρήσης αυτοκόλλητες για τύπο διαθερμίας Alsa EXCELL 350 MCDS και Alsa EXCELL 400	TMX		
Bis sensor	3	Bis sensor (αισθητήρας για μηχανήμα Bis) ενηλίκων , κωδ. 186-0106 της Aspect Medical System	TMX		
	4	Bis sensor (αισθητήρας για μηχανήμα Bis) παιδιατρικού , κωδ. 186-0200 της Aspect Medical System	TMX		
Κουβέρτες	5	Κουβέρτες θερμαινόμενες μετεγχειρητικές συμβατές με την ηλεκτρική κουβέρτα (Warm Touch) μοντέλο 5800 πάνω μέρος σώματος	TMX		
	6	Αναλώσιμη κουβέρτα νερού μιας χρήσης , συμβατή με το μηχανήμα GAYMAR	TMX		
	7	Μετεγχειρητικές συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750	TMX		

		ενήλικων ολόσωμη (Warm Touch)			
	8	Κουβέρτες διεγχειρητικές για την τοποθέτηση κάτω από το σώμα με οπές για την απομάκρυνση των υγρών του χειρουργείου συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 μεγάλων ενηλίκων	TMX		
Λάμες λαρυγγ/πίων	9	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 3	TMX		
	10	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 4	TMX		
	11	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No5	TMX		
	12	Φίλτρα κανίστρου Aespire S/5 1407 – 3201 – 000	TMX		
Υδατοπαγίδες	13	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρες LEON	TMX		
	14	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Carestation 650	TMX		
	15	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Datex ohmeda	TMX		
Αισθητήρες παλμικό οξύμετρο	16	Αισθητήρας νεογνικός για παλμικό οξύμετρο OXiMax OXI MAX 1, 3-20 κιλών	TMX		
	17	MANTALLAKIA ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ HO68K	TMX		
	18	Φίλτρα μιας χρήσης για σπειρόμετρο ZAN 100	TMX		
	19	Διπολικά ηλεκτρόδια προσωρινού βηματοδότη, με μπαλόνι SF, ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΑ ANA 10 cm (110cm ΜΗΚΟΣ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΑΙΘΑΝΗ	TMX		
ΥΛΙΚΑ για τον ΗΚΓγράφο NIHON KOHDEN Cardiofax ECG-9620	20	Βεντούζες-Ηλεκτρόδια προκαρδίων με κωδ. Η 043	TMX		
PADS	21	Pads εξωτερικού βηματοδότη ADULT , ELECTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TMX		
	22	Για τον απινιδωτή NIHON KOHDEN μοντέλο TEC 7631 K, Αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια (pads) εξωτερικής βηματοδότησης καρδιομετατροπής	TMX		
	23	Pads εξωτερικού βηματοδότη CHILDREN , ELECTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TMX		
Therapy Equipment	24	Αντιμικροβιακό φίλτρο για αναρροφήσεις Therapy Equipment Φίλτρα με πτυχώμενη	TMX		

	μηχανική μεμβράνη για να εξασφαλίζουν τη μέγιστη δυνατή αντιμικροβιακή και αντιϊκή προστασία και εναλλάκτη ύγρανσης/θέρμανση. Να έχουν υψηλή αντιμικροβιακή/αντιβακτηριδιακή δράση μεγαλύτερη από 99,9999%. Να προσκομισθούν μελέτες και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά για την αντιμικροβιακή/αντιβακτηριδιακή δράση. Να έχουν υψηλή απόδοση ύγρανσης (τουλάχιστον 30 mg H ₂ O/L σε αναπνευστικούς όγκους V _t 500 ml, όπως ορίζεται από τα διεθνή standard). Να έχουν νεκρό όγκο μικρότερο από 95 ml, χαμηλή αντίσταση ροής μικρότερη από 2,8 cm H ₂ O στα 60 λίτρα για να διευκολύνεται η αποδέσμευση του ασθενούς από τον αναπνευστήρα και χαμηλή απώλεια ύγρανσης μικρότερη από 10 mg H ₂ O/L σε αναπνευστικό όγκο 500 ml για να διατηρείται η απαιτούμενη ύγρανση στο αναπνευστικό κύκλωμα. Να είναι αποστειρωμένα, μίας χρήσης και ελεύθερα από Latex. Να υπάρχουν οι αντίστοιχες ενδείξεις αποστείρωσης και απουσίας latex επί της συσκευασίας.			
25	Υδρόφοβα φίλτρα για αναρροφήσεις Therapy Equipment (ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ) • Το προσφερόμενο φίλτρο να είναι πολλαπλών χρήσεων κατάλληλο για τις αναρροφήσεις τύπου Therapy Equipment που διαθέτει το Νοσοκομείο. • Να είναι αποσπώμενο υδρόφοβο φίλτρο τύπου Bayonet για 100% ασφάλεια συσκευής και κεντρικού συστήματος κενού έναντι υπερχειλίσσης το οποίο να αλλάζει χρώμα σε περίπτωση ανάγκης αντικατάστασης. • Κάθε φορά που έρχεται σε επαφή με ένα οποιοδήποτε υγρό, να στεγανοποιείται (σφραγίζει) με την διαδικασία χημικής αντίδρασης προστατεύοντας έτσι τη συσκευή. Να διατίθεται σε συσκευασίες των 10 τεμαχίων χωρίς ημερομηνία λήξης.	TMX		

	26	Αποστειρωμένο ηλεκτρόδιο λεπίδα μήκους 15 cm για διαθερμίες	TMX		
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΚΗ	27	ΜΑΣΚΕΣ C- PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ SMALL	TMX		
	28	ΜΑΣΚΕΣ C- PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ MEDIUM	TMX		
	29	ΜΑΣΚΕΣ C- PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ LARGE	TMX		
ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	30	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ADULT 27-38cm • Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. • Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. • Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. • Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. • Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια. • Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. • Να διαθέτει CE. • Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/86/ΓΠ1348/04	TMX		

		(ΦΕΚ.32Β/16.01.4)			
		- Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. - Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.			
31		ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - LARGE 33-45cm - Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. - Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. - Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. - Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. - Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένα για να είναι αμφιδέξια. - Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. - Να διαθέτει CE. - Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.04) - Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. - Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.	TMX		

ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	32	ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ Σύστημα υγροποιημένης οξυγονοθεραπείας – φιάλη υγροποίησης με δις αποστειρωμένο νερό και ενσωματωμένο συνδετικό σωλήνα οξυγόνου με εύκολο και ασφαλές σύστημα κουμπώματος (snap-offtrigger). Φέρει εύκολο στη χρήση αποστειρωμένο αντάπτορα με ενσωματωμένο ηχητικό συναγερμό για τη μείωση ή τη διακοπή της ροής του αέρα εντός του υγραντήρα ή του συνδετικού του αέρα και παρέχει αθόρυβη ύγρανση μέσω ενσωματωμένου μικροδιαλύτη. Διατίθεται σε διασταση 650ml	TMX		
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) Ενιαίο και ολοκληρωμένο σύστημα νεφελοποίησης – τα υλικά θα πρέπει να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου και να αποτελούν ένα ομοιογενές σύστημα με απόλυτη συμβατότητα μεταξύ τους ώστε να πραγματοποιείται εύκολα και σωστά η	33	ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟΣ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗ •Προγεμισμένος νεφελοποιητής με δις αποστειρωμένο νερό για την παροχή θερμής ή ψυχρής νεφελοποίησης. •Να διατίθεται σε διάσταση 760ml •Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUARAK - AQUATHERMIII	TMX		
	34	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ •Συνδετικό νεφελοποίησης venturi 28-98%, υψηλής ακρίβειας για παροχή συνεχούς εναιωρήματος σε μεγάλο εύρος συγκεντρώσεων •Για επιτοίχιο ροόμετρο Αποστειρωμένο •Απολύτως συμβατό με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή •Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUARAK-AQUATHERMIII	TMX		
	35	ΣΩΛΗΝΑΣ CORR-AFLEX /ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ (ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI)	TMX		

μεταξύ τους σύνδεση και να εξασφαλίζεται η στεγανότητα της. Το σύστημα να αποτελείται από:		ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ 30μ • Συνδετικός σωλήνας μιας χρήσης μήκους 30Μ από Πολυουρεθάνη (PE) για χρήση σε αναισθησιολογικό μηχανήμα καθώς και για θεραπεία με aerosol. • Συνδέεται και ασφαλίζει σε υποδοχείς 22mm • Με δυνατότητα κοψίματος ανα 15εκ • Απόλυτως συμβατός με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή. • Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUAPAK-AQUATHERMIII			
ΜΕΘ & ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (OXYLOG VE300)	36	ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Πλήρες σετ αναπνευστικού κυκλώματος, ενηλίκων, χρήσεως, για τους αναπνευστήρες Oxylog VE300Plus. Να είναι πιστοποιημένα συμβατός από το εργοστάσιο κατασκευής των αναπνευστήρων, χωρίς latex, αποτελούμενο από: • Σωλήνα αναπνοής μήκους τουλάχιστον 1.5m. • Βαλβίδα εκπνοής. • Γραμμές μέτρησης ροής. • Αισθητήρας ροής. • Και γωνιώδες συνδετικό διπλής περιστροφής (double swivel) Επιπλέον να είναι: -Χαμηλής αντίστασης μικρότερης των 2 mbar (εισπνοή) και 7 mbar (εκπνοή), στα 60L/min - Χαμηλής ενδοτικότητας (Compliance), μικρότερης των 15ml/bar στα 60 mbar -Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60mbar	TMX		
	37	ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Ένα πλήρες κύκλωμα πολλαπλών χρήσεων για αναπνευστήρα Oxylog VE300Plus αποτελούμενο	TMX		

		από: • Σωλήνα με γραμμές ροής. • Βαλβίδα αναπνοής. • Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU. • Γωνιώδες συνδετικό.			
	38	Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU, πολλαπλών χρήσεων ΓΙΑ OXYLOG VE300	TMX		
	39	Γωνιώδες συνδετικό ΓΙΑ OXYLOG VE300	TMX		
	40	ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ OXYLOG VE300	TMX		
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ)	41	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 5 mm	TMX		
	42	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 10 mm	TMX		
	43	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm <u>με ακίδα</u> και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. 1. Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TMX		
	44	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm <u>χωρίς ακίδα</u> και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) • Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TMX		
	45	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ. Κολονοσκοπίου μήκος 2,3mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ	TMX		

		6,7mm Να είναι μιας χρήσης. - Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.			
	46	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Κολονοσκοπίου μήκος 2,3 mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 8,5 mm	TMX		
	47	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) - Να είναι μιας χρήσης. - Να διατίθενται με μέγεθος σιαγονων τύπου jumbo για λήψη μεγαλύτερων δειγμάτων. - Να είναι επικαλυμμένες με PTEE για ελάχιστη καταπόνηση του καναλιού βιοψίας του ενδοσκοπίου. - Να διατίθενται με χρωματική ένδειξη για την διαφοροποίηση των χαρακτηριστικών τους. - Να είναι διαθέσιμες σε τύπο με κινούμενες – αιωρούμενες σιαγόνες για καλύτερη προσέγγιση του σημείου βιοψίας.	TMX		
	48	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΗΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) - Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. - Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις.	TMX		

		• Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι,			
	49	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 25 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) • Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. • Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. • Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι, έτοιμοι προς χρήση.	TMX		
	50	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.	TMX		
	51	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά	TMX		

		σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.			
	52	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 1650 mm Μήκος Βελόνας: 4 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. , Μήκος Βελόνας: 4 mm (Μήκος Καθετήρα: 1650 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23G) • Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14° ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30° • Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. • Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. • Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. • Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων.	TMX		
	53	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Μήκος Βελόνας: 5 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μ ήκος Βελόνας: 5 mm (Μήκος Καθετήρα: 2300 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23 G) 1. Να διατίθενται σε	TMX		

		αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. > Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14 ο > Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30 ο 2. Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. 3. Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. 4. Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. 5. Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. 6. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων			
	54	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 2.300 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) 1. Να διαθέτουν προσυναρμολογημένο clip τιτανίου . 2. Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία και έτοιμα για χρήση. 3. Να διαθέτουν δυνατότητα ανοίγματος - κλεισίματος τουλάχιστον πέντε φορές πριν την τελική απελευθέρωση. 4. Να διαθέτουν δυνατότητα πλήρους περιστροφής κατά 360 ο ώστε να διευκολύνεται η βέλτιστη προσέγγιση της πάσχουσας περιοχής. 5. Να διαθέτουν σχεδιασμό με ελάχιστους βραχίονες για ανθεκτική κάμψη καθετήρα και καλύτερη προσέγγιση του ιστού. 6. Να διαθέτουν μοναδική εξωτερική πλαστική θήκη όπου προστατεύει το κανάλι εργασίας κατά την εισαγωγή του καθετήρα. 7. Να διαθέτουν ρυθμιζόμενο άνοιγμα για ακριβή προσέγγιση στην βλάβη. τεμ 5 3 9 5 , 5 0 € 8. Να είναι συμβατά με MRI 9. Να διαθέτουν μεγάλο άνοιγμα 11mm	TMX		
	55	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 1.650 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	TMX		

		2,8mm)			
	56	ΛΑΒΙΔΑ ΣΥΛΛΗΨΕΩΣ Μ.Χ. 3-PONG Η γνάθος να αποτελείται από ανοξείδωτο χάλυβα. Το άκρο κεφαλής να είναι ομαλό μέσω της περίτεχνης λείανσης, χωρίς βλάβη στο ενδοσκοπιο. Το κεφάλι να έχει σχεδιαστεί με ακρίβεια για να πιάνει ξένο σώμα με ασφάλεια και σταθερότητα	TMX		
	57	Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων. Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης <u>πολλαπλών χρήσεων</u>, latex free, διπλών τοιχωμάτων για ενήλικες & παιδιά άνω των 15 kg (3 ετών) PSU βαλβίδα ασθενή , κλειστό ρεζερβουάρ O2. Λόγω των 2πλών μαλακών τοιχωμάτων, η πίεση του παρεχόμενου όγκου αέρα να περιορίζεται στα 70 cm H2O. Να διαθέτει: -λαβή για ομοιόμορφη συμπίεση με το ένα χέρι -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να δεχθεί βαλβίδα PEEP πολλαπλών χρήσεων ή μιας χρήσης -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου στους 134° C	TMX		
	58	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 4/3 για ενήλικες (γυναίκες). AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθά-λαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 4/3 για ενήλικες (γυναίκες).	TMX		

	59	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 5 για ενήλικες. AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. Νο 5 για ενήλικες .	TMX		
	60	Ambu Baby. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων, latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg. AMBU BABY. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, διπλών τοιχωμάτων,latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg, με αυτόματο περιοριστή πίεσης στα 45 cmH2O & βαλβίδα περιορισμού πίεσης στα 40 cm H2O, με PSU βαλβίδα ασθενή, κλειστό ρεζερβουάρ O2, χωρίς μάσκα. Να διαθέτει -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου, στους 134° C. -να δεχθεί PEEP-VALVE πολλαπλών χρήσεων ή μίας χρήσης. -να συνδέεται με Pressure Manometer για την οπτική παρακολούθηση της πίεσης του παρεχόμενου αέρα.	TMX		
	61	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 0Α για νεογνά Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης,	TMX		

		μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 0A για νεογνά			
	62	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 0 για μικρά παιδιά AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 0 για μικρά παιδιά	TMX		
	63	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 2 για μικρά παιδιά AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 2 για μικρά παιδιά	TMX		
	64	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΠΑΙΔΩΝ (ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TMX		
	65	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TMX		
	66	Σπόγγος Αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Small, 10 x 7,5 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> ετ σπόγγου Αργύρου ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) υστήματος αρνητικής πίεσης: α περιέχει σπόγγο μποτισμένο με άργυρο μοιογενώς κατανεμημένο στη ομή του, αποστειρωμένο με ειασμένους πόρους για είωση του πόνου κατά την φαίρεση, αποστειρωμένο ωλήνα αναρρόφησης του ξιδρώματος με αυτοκόλλητο	TMX		

		ίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της υσσομίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη ερροστεγούς αποκλεισμού του ραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. ιάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο αθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για έλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενη, διαλείπουσα, εναλλασσόμενη ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από		
--	--	--	--	--

		περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι • Να φέρει CE MARK.			
	67	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Medium, 18 x 12,5 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: α) περιέχει σπόγγο απορροστικό με άργυρο μοιολογικά καταμετρημένο στη μορφή του, αποστειρωμένο με ελασμένους πόρους για εξάλειψη του πόνου κατά την φάιση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο έσοκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της υσσομίας και αυτοκόλλητη/ες εμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες β) διαφανή/είς για την επίτευξη ερροστεγούς αποκλεισμού του ραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. γ) άθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για έλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς	TMX		

		ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλία στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
	68	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Large, 26 x 15 x 3,3cm. <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο	TMX		

		ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσσομίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενη, διαλείπουσα, εναλλασσόμενη ρύθμισης της ροής της			
--	--	---	--	--	--

		πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
	69	ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΚΚΡΙΣΕΩΝ ΕΞΙΔΡΩΜΑΤΟΣ 1100ml Δοχείο Συλλογής εξιδρώματος κλειστού τύπου αποστειρωμένο, που να περιέχει ένα ή δύο ζελοποιητές που μετατρέπουν το εξίδρωμα σε τζελ και άνθρακα για την εξουδετέρωση των οσμών. Να αναγράφεται πάνω στο μέσο συλλογής του εξιδρώματος η διαβάθμιση των ml και να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ σπόγγων/ επιδέσμων. Χωρητικότητας 1100 ml <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς	TMX		

		ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενη, διαλείπουσας, εναλλασσόμενη ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.			
	70	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*20 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει	TMX		

		λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης -125mmHg και -80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α) 10Χ20εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.			
	71	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*30 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης -125mmHg και -80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α) 10Χ30εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάνιστρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.	ΤΜΧ		

Στην τιμή προ ΦΠΑ περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις (αναφέρονται στην 2^η σελ. της διακήρυξης), σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη.

Η προσφερόμενη τιμή προ Φ.Π.Α. , θα λαμβάνεται υπόψη για την σύγκριση των προσφορών.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

	α/α	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΕΙΔΗ	Μονάδα Μέτρησης	Ζητούμενη ποσότητα	ΠΡΟΣΦΕ-ΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ/ Μ.Μ	ΔΑΠΑΝΗ	Ποσοστό ΦΠΑ	Αξία ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ
	1	Στυλό διαθερμίας με καλώδιο και μπουτόν, μιας χρήσης για διαθερμία Alsa excel – 400 MC	TMX	950					
	2	Γειώσεις διαθερμίας μιας χρήσης αυτοκόλλητες για τύπο διαθερμίας Alsa EXCELL 350 MCDS και Alsa EXCELL 400	TMX	800					
Bis sensor	3	Bis sensor (αισθητήρας για μηχάνημα Bis) ενηλίκων , κωδ. 186-0106 της Aspect Medical System	TMX	10					
	4	Bis sensor (αισθητήρας για μηχάνημα Bis) παιδιατρικού , κωδ. 186-0200 της Aspect Medical System	TMX	5					
Κουβέρτες	5	Κουβέρτες θερμαινόμενες μετεγχειρητικές συμβατές με την ηλεκτρική κουβέρτα (Warm Touch) μοντέλο 5800 πάνω μέρος σώματος	TMX	50					
	6	Αναλώσιμη κουβέρτα νερού μιας χρήσης , συμβατή με το μηχάνημα GAYMAR	TMX	40					
	7	Μετεγχειρητικές συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 ενηλίκων ολόσωμη (Warm Touch)	TMX	50					
	8	Κουβέρτες διεγχειρητικές για την τοποθέτηση κάτω από το σώμα με σπές για την απομάκρυνση των υγρών του χειρουργείου συμβατές με ηλεκτρική κουβέρτα Bair Hugger μοντέλο 750 μεγάλων ενηλίκων	TMX	30					
Λάμες λαρυγγ/πίων	9	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 3	TMX	3					
	10	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας χρήσης τύπος λάμας MACINTOSCH No 4	TMX	5					
	11	Λάμες λαρυγγ/πίων αντιθαμβωτικές μιας	TMX	25					

		χρήσης τύπος λάμας MACINTOSH No5							
	12	Φίλτρα κανίστρου Aespire S/5 1407 – 3201 – 000	TMX	80					
Υδατοπαγίδες	13	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρες LEON	TMX	1					
	14	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Carestation 650	TMX	1					
	15	Υδατοπαγίδες καπνογράφου για αναπνευστήρα Datex ohmeda	TMX	1					
Αισθητήρες παλμικό οξύμετρο	16	Αισθητήρας νεογνικός για παλμικό οξύμετρο OXiMax OXI MAX 1, 3-20 κιλών	TMX	24					
	17	MANTALAKIA ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ HO68K	TMX	32					
	18	Φίλτρα μιας χρήσης για σπειρόμετρο ZAN 100	TMX	100					
	19	Διπολικά ηλεκτρόδια προσωρινού βηματοδότη, με μπαλόνι SF, ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΑ ANA 10 cm (110cm ΜΗΚΟΣ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΑΙΘΑΝΗ	TMX	40					
ΥΛΙΚΑ για τον ΗΚΓράφο NIHON KOHDEN Cardiofax ECG-9620	20	Βεντούζες-Ηλεκτρόδια προκαρδίων με κωδ. Η 043	TMX	30					
PADS	21	Pands εξωτερικού βηματοδότη ADULT , ELECTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TMX	20					
	22	Για τον απινιδωτή NIHON KOHDEN μοντέλο TEC 7631 K, Αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια (pads) εξωτερικής βηματοδότησης καρδιομετατροπής	TMX	5					
	23	Pands εξωτερικού βηματοδότη CHILDREN , ELECTRODE PADS για απινιδωτή NIHON KOHDEN TEC 5531K	TMX	5					
Therapy Equipment	24	Αντιμικροβιακό φίλτρο για αναρροφήσεις Therapy Equipment Φίλτρα με πτυχώμενη μηχανική μεμβράνη για να εξασφαλίζουν τη μέγιστη δυνατή αντιμικροβιακή και αντιϊκή προστασία και εναλλάκτη ύγρανσης/θέρμανση. Να έχουν υψηλή αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση μεγαλύτερη από 99,9999%. Να προσκομισθούν μελέτες και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά για την αντιμικροβιακή/ αντιβακτηριδιακή δράση. Να έχουν υψηλή απόδοση ύγρανσης	TMX	20					

		(τουλάχιστον 30 mg H ₂ O/L σε αναπνευστικούς όγκους Vt 500 ml, όπως ορίζεται από τα διεθνή standard). Να έχουν νεκρό όγκο μικρότερο από 95 ml, χαμηλή αντίσταση ροής μικρότερη από 2,8 cm H ₂ O στα 60 λίτρα για να διευκολύνεται η αποδέσμευση του ασθενούς από τον αναπνευστήρα και χαμηλή απώλεια ύγρανσης μικρότερη από 10 mg H ₂ O/L σε αναπνευστικό όγκο 500 ml για να διατηρείται η απαιτούμενη ύγρανση στο αναπνευστικό κύκλωμα. Να είναι αποστειρωμένα, μίας χρήσης και ελεύθερα από Latex. Να υπάρχουν οι αντίστοιχες ενδείξεις αποστείρωσης και απουσίας latex επί της συσκευασίας.						
	25	Υδρόφοβα φίλτρα για αναρροφήσεις Therapy Equipment (ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ) - Το προσφερόμενο φίλτρο να είναι πολλαπλών χρήσεων κατάλληλο για τις αναρροφήσεις τύπου Therapy Equipment που διαθέτει το Νοσοκομείο. - Να είναι αποσπώμενο υδρόφοβο φίλτρο τύπου Bayonet για 100% ασφάλεια συσκευής και κεντρικού συστήματος κενού έναντι υπερχείλισης το οποίο να αλλάζει χρώμα σε περίπτωση ανάγκης αντικατάστασης. - Κάθε φορά που έρχεται σε επαφή με ένα οποιοδήποτε υγρό, να στεγανοποιείται (σφραγίζει) με την διαδικασία χημικής αντίδρασης προστατεύοντας έτσι τη συσκευή. Να διατίθεται σε συσκευασίες των 10 τεμαχίων χωρίς ημερομηνία λήξης.	TMX	20				
	26	Αποστειρωμένο ηλεκτρόδιο λεπίδα μήκους 15 cm για διαθερμίες	TMX	150				
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΚΗ	27	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ SMALL	TMX	5				

	28	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ MEDIUM	TMX	10					
	29	ΜΑΣΚΕΣ C-PAP ΣΤΟΜΑΤΟΡΙΝΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΟΔΕΤΗ LARGE	TMX	10					
ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	30	ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ADULT 27-38cm ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ADULT 27-38cm - Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. - Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. - Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. - Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. - Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια. - Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. - Να διαθέτει CE. - Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/86/ΓΠ1348/04	TMX	150					

		(ΦΕΚ.32Β/16.01.4) - Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 & ISO σειράς 9001. - Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.						
31		ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΕΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - LARGE 33-45cm - Περιχειρίδες ενός ασθενή κατάλληλες για όλες τις συσκευές μέτρησης αρτηριακής πίεσης. - Να συνδέονται με απλό τρόπο σε κάθε ηλεκτρονική ή αναλογική συσκευή, μονού ή διπλού αυλού. - Να διαθέτει ειδική υποδοχή ταχυσυνδέσμου Flexiport για να μπορεί να προσαρμοστεί στο σωλήνα κάθε πιεσόμετρου, ώστε η διαδικασία εναλλαγής μεταξύ διαφόρων μεγεθών να απαιτεί ελάχιστα δευτερόλεπτα και μηδενική πιθανότητα λάθους σύνδεσης. - Να διαθέτουν σχισμή τοποθέτησης του ταχυσυνδέσμου για την αποφυγή χρήσης λάθος μεγέθους περιχειρίδας. - Ο σωλήνας που συνδέεται στην περιχειρίδα να δύναται να πραγματοποιήσει περιστροφή 360° χωρίς να επηρεάσει την λειτουργία της περιχειρίδας ή του πιεσόμετρου. - Να είναι ειδικά σχεδιασμένη για να είναι αμφιδέξια. - Να είναι κατασκευασμένες από ανακυκλώσιμο υλικό, να μην περιέχει BPA, DEHP ή PVC. - Να διαθέτει CE. - Ο προμηθευτής να διαθέτει ISO σειράς 9001:2015, 13485:2016, 14001:2015, 45001:2018 και θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/86/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.04) - Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 13485 &	TMX	80				

		ISO σειράς 9001. • Να διατίθεται σε συσκευασία 50 τεμαχίων.							
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	32	ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ Σύστημα υγροποιημένης οξυγονοθεραπείας – φιάλη υγροποίησης με δις αποστειρωμένο νερό και ενσωματωμένο συνδετικό σωλήνα οξυγόνου με εύκολο και ασφαλές σύστημα κουμπώματος (snap-offtrigger). Φέρει εύκολο στη χρήση αποστειρωμένο αντάπτορα με ενσωματωμένο ηχητικό συναγερμό για τη μείωση ή τη διακοπή της ροής του αέρα εντός του υγραντήρα ή του συνδετικού του αέρα και παρέχει αθόρυβη ύγρανση μέσω ενσωματωμένου μικροδιαλύτη. Διατίθεται σε διασπαση 650ml	TMX	170					
ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) Ενιαίο και ολοκληρωμένο σύστημα νεφελοποίησης – τα υλικά θα πρέπει να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου και να αποτελούν ένα ομοιογενές σύστημα με απόλυτη συμβατότητα μεταξύ τους ώστε να πραγματοποιείται εύκολα και σωστά η μεταξύ τους σύνδεση και να εξασφαλίζεται η στεγανότητα της. Το σύστημα να αποτελείται από:	33	ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟΣ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΕΝΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗ •Προγεμισμένος νεφελοποιητής με δις αποστειρωμένο νερό για την παροχή θερμής ή ψυχρής νεφελοποίησης. •Να διατίθεται σε διάσπαση 760ml •Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης ΑQUAPAK - ΑQUATHERMIII	TMX	300					
	34	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ •Συνδετικό νεφελοποίησης venturi 28-98%, υψηλής ακρίβειας για παροχή συνεχούς εναιωρήματος σε μεγάλο εύρος συγκεντρώσεων •Για επιτοίχιο ροόμετρο •Αποστειρωμένο	TMX	250					

		•Απόλυτως συμβατό με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή •Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUARAK-AQUATHERMIII						
	35	ΣΩΛΗΝΑΣ CORR-AFLEX /ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ (ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ (ΤΥΠΟΥ VENTURI) ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ 30μ •Συνδετικός σωλήνας μιας χρήσης μήκους 30M από Πολυουρεθάνη (PE) για χρήση σε αναισθησιολογικό μηχανήμα καθώς και για θεραπεία με aerosol. •Συνδέεται και ασφαλίζει σε υποδοχείς 22mm •Με δυνατότητα κοψίματος ανα 15εκ •Απόλυτως συμβατός με τον προγεμισμένο νεφελοποιητή. •Μέρος του ενιαίου συστήματος νεφελοποίησης AQUARAK-AQUATHERMIII	TMX	10				
ΜΕΘ & ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (OXYLOG VE300)		ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Πλήρες σετ αναπνευστικού κυκλώματος, ενηλίκων, χρήσεως, για τους αναπνευστήρες Oxylog VE300Plus. Να είναι πιστοποιημένα συμβατός από το εργοστάσιο κατασκευής των αναπνευστήρων, χωρίς latex, αποτελούμενο από: • Σωλήνα αναπνοής μήκους τουλάχιστον 1.5m. • Βαλβίδα εκπνοής. • Γραμμές μέτρησης ροής. • Αισθητήρας ροής. • Και γωνιώδες συνδετικό διπλής περιστροφής (double swivel) Επιπλέον να είναι: -Χαμηλής αντίστασης μικρότερης των 2 mbar (εισπνοή) και 7 mbar (εκπνοή), στα 60L/min - Χαμηλής ενδοτικότητας	TMX	60				
	36							

		(Compliance), μικρότερης των 15ml/bar στα 60 mbar -Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60mbar							
	37	ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ OXYLOG VE300 Ένα πλήρες κύκλωμα πολλαπλών χρήσεων για αναπνευστήρα Oxylog VE300Plus αποτελούμενο από: • Σωλήνα με γραμμές ροής. • Βαλβίδα αναπνοής . • Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU. • Γωνιώδες συμδετικό.	TMX	5					
	38	Αισθητήρας ροής διαφορικής πίεσης PPSU, πολλαπλών χρήσεων ΓΙΑ OXYLOG VE300	TMX	4					
	39	Γωνιώδες συνδετικό ΓΙΑ OXYLOG VE300	TMX	4					
	40	ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ OXYLOG VE300	TMX	4					
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ (ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ)	41	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 5 mm	TMX	10					
	42	ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΤΡΟΚΑΡ KARL STORZ 10 mm	TMX	10					
	43	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm <u>με ακίδα</u> και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. 1. Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TMX	50					
	44	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Γαστροσκοπίου μήκος 1,8 mm <u>χωρίς ακίδα</u> και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	TMX	200					

25PROC017280990 2025-07-24

		2,8mm) • Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.						
	45	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ. Κολονοσκοπίου μήκος 2,3mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 6,7mm Να είναι μιας χρήσης. • Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία. • Να είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ζημιάς στο κανάλι βιοψίας του ενδοσκοπίου.	TMX	50				
	46	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ Κολονοσκοπίου μήκος 2,3 mm Οβάλ με ακίδα και παράθυρο (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΙΑΓΟΝΩΝ 8,5 mm	TMX	200				
	47	ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) ΛΑΒΙΔΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ Μ.Χ LARGE Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Alligator χωρίς ακίδα (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) • Να είναι μιας χρήσης. • Να διατίθενται με μέγεθος σιαγονων τύποθ jumbo για λήψη μεγαλύτερων δειγμάτων. • Να είναι επικαλυμμένες με PTEE για ελάχιστη καταπόνηση του καναλιού βιοψίας του ενδοσκοπίου. • Να διατίθενται με χρωματική ένδειξη για την διαφοροποίηση των χαρακτηριστικών τους. • Να είναι διαθέσιμες σε τύπο με – αιωρούμενες σιαγόνες	TMX	5				

		για καλύτερη προσέγγιση του σημείου βιοψίας.							
	48	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) - Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. - Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. - Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι,	TMX	10					
	49	ΟΒΑΛ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 25 mm Οβάλ standard για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0,47mm) - Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη κοπή και καυτηριασμό του πολύποδα. - Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. - Να διατίθενται σε συσκευασία αποστειρωμένοι, έτοιμοι προς χρήση.	TMX	50					
	50	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 10 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη	TMX	10					

		ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.						
	51	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm ΕΞΑΓΩΝΙΚΟΣ ΒΡΟΧΟΣ ΠΟΛΥΠΕΚΤΟΜΗΣ Μ.Χ. Διάμετρος Βρόχου: 15 mm Εξαγωνικός βρόγχος για ανώτερο & κατώτερο πεπτικό. (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,6mm, ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ: 2300 mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ :0.3mm) 1. Οι βρόχοι να παρέχουν ταυτόχρονη ικανότητα κοπής του πολύποδα με ή χωρίς καυτηριασμό. 2. Να διαθέτουν εργονομικά σχεδιασμένη χειρολαβή με διαβαθμίσεις. 3. Να διατίθενται σε σχήμα εξαγωνικό. 4. Να διατηρούν το σχήμα τους ακόμη και μετά από επανειλημμένες κοπές.	TMX	30				
	52	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 1650 mm Μήκος Βελόνας: 4 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. , Μήκος Βελόνας: 4 mm (Μήκος Καθετήρα: 1650 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23G) • Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. ➤ Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14° ➤ Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30° • Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. • Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό	TMX	40				

		ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. • Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. • Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων.						
	53	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 2300 mm Μήκος Βελόνας: 5 mm ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΚΛΗΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ G23 Μ.Χ. Μ ήκος Βελόνας: 5 mm (Μήκος Καθετήρα: 2300 mm , Ελάχιστο κανάλι εργασίας : 2.8 mm, Διαθέσιμη διάμετρος βελόνας : 23 G) 1. Να διατίθενται σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμες για χρήση. > Για το ανώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 14 ο > Για το κατώτερο πεπτικό με γωνία βελόνης 30 ο 2. Να διαθέτουν μηχανισμό κλειδώματος της βελόνης για μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς και προστασία του ενδοσκοπίου. 3. Να φέρουν εσωτερικό μηχανισμό ακινητοποίησης της βελόνης για σταθερή και αξιόπιστη έγχυση και αποφυγή ή διείσδυσης πέραν του επιθυμητού. 4. Να διαθέτουν ανθετικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να πραγματοποιείται έγχυση ακόμα και όταν αυτό τσακίσει. 5. Το περίβλημα να είναι διαφανές καθ'όλο το μήκος του ώστε να γίνεται ορατή πιθανή εισροή αίματος. 6. Να φέρουν ευρύ αυλό για ευκολότερη έγχυση παχύρευστων διαλυμάτων	TMX	40				
	54	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 2.300 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ	TMX	1				

		ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm) 1. Να διαθέτουν προσυναρμολογημένο clip τιτανίου . 2. Να διατίθενται σε αποστειρω μένη συσκευασία και έτοιμα για χρήση. 3. Να διαθέτουν δυνατότητα ανοίγματος -κλεισίματος τουλάχιστον πέντε φορές πριν την τελική απελευθέρωση. 4. Να διαθέτουν δυνατότητα πλήρους περιστροφής κατά 360 ο ώστε να διευκολύνεται η βέλτιστη προσέγγιση της πάσχουσας περιοχής. 5. Να διαθέτουν σχεδιασμό με ελάχιστους βραχιόνες για ανθεκτική κάμψη καθετήρα και καλύτερη προσέγγιση του ιστού. 6. Να διαθέτουν μοναδική εξωτερική πλαστική θήκη όπου προστατεύει το κανάλι εργασίας κατά την εισαγωγή του καθετήρα. 7. Να διαθέτουν ρυθμιζόμενο άνοιγμα για ακριβή προσέγγιση ή στην βλάβη. τεμ 5 3 9 5 , 5 0 € 8. Να είναι συμβατά με MRI 9. Να διαθέτουν μεγάλο άνοιγμα 11mm							
	55	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ CLIPS Μ.Χ. Μήκος Καθετήρα: 1.650 mm (ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2,8mm)	TMX	5					
	56	ΛΑΒΙΔΑ ΣΥΛΛΗΨΕΩΣ Μ.Χ. 3-PONG Η γνάθος να αποτελείται από ανοξείδωτο χάλυβα.Το άκρο κεφαλής να είναι ομαλό μέσω της περίτεχνης λείανσης, χωρίς βλάβη στο ενδοσκόπιο.Το κεφάλι να έχει σχεδιαστεί με ακρίβεια για να πιάνει ξένο σώμα με ασφάλεια και σταθερότητα	TMX	40					
	57	Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων. Πλήρης Ασκός τεχνητής ανάνηψης <u>πολλαπλών χρήσεων</u> , latex free, διπλών τοιχωμάτων για ενήλικες & παιδιά άνω των 15 kg (3 ετών) PSU βαλβίδα ασθενή , κλειστό ρεζερβουάρ O2. Λόγω των 2πλών μαλακών τοιχωμάτων, η πίεση του παρεχόμενου	TMX	6					

		ογκού αέρα να περιορίζεται στα 70 cm H₂O. Να διαθέτει: -λαβή για ομοιόμορφη συμπίεση με το ένα χέρι -ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να δεχθεί βαλβίδα PEEP πολλαπλών χρήσεων ή μιας χρήσης -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου στους 134° C						
	58	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 4/3 για ενήλικες (γυναίκες). ΑΜΒΥ ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθά-λαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 4/3 για ενήλικες (γυναίκες).	TMX	9				
	59	Ambu Μάσκα οξυγόνου, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 5 για ενήλικες. ΑΜΒΥ ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθά-λαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 5 για ενήλικες .	TMX	9				
	60	Ambu Baby. Ασκός τεχνητής ανάνηψης, πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων, latex free,για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg.	TMX	1				

25PROC017280990 2025-07-24

		ΑΜΒΥ ΒΑΒΥ. Άσκος τεχνητής ανάνηψης, διπλών τοιχωμάτων, latex free, για νεογνά, βρέφη και παιδιά έως 20 kg, με αυτόματο περιοριστή πίεσης στα 45 cmH2O & βαλβίδα περιορισμού πίεσης στα 40 cm H2O, με PSU βαλβίδα ασθενή, κλειστό ρεζερβουάρ O2, χωρίς μάσκα. Να διαθέτει - ανταλλακτικά ώστε να υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης, με αποτέλεσμα την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να έχει τη δυνατότητα: -να κλιβανίζεται εξ'ολοκλήρου, στους 134º C. -να δεχθεί PEEP-VALVE πολλαπλών χρήσεων ή μίας χρήσης. -να συνδέεται με Pressure Manometer για την οπτική παρακολούθηση της πίεσης του παρεχόμενου αέρα.							
	61	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 0Α για νεογνά Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134º C. Νο 0Α για νεογνά	TMX	1					
	62	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων Νο 0 για μικρά παιδιά ΑΜΒΥ ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134º C.	TMX	1					

		No 0 για μικρά παιδιά							
	63	Ambu Μάσκα οξυγόνου πολλαπλών χρήσεων, διπλών τοιχωμάτων No 2 για μικρά παιδιά AMBU ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΔΙΠΛΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ. Ambu Μάσκα οξυγόνου μπλε διαφανής, από σιλικόνη, υψηλής ποιότητας, με κλειστό αεροθάλαμο, σχεδιασμένη για χρήση σε χειροκίνητες ή αυτόματες συσκευές ανάνηψης, μαλακή, εύκολη στην τοποθέτηση, πολλαπλά κλιβανιζόμενη στους 134° C. No 2 για μικρά παιδιά	TMX	1					
	64	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΠΑΙΔΩΝ(ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TMX	1					
	65	AMBU ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΔΙΠΛΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ) - ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	TMX	10					
	66	Σπόγγος Αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Small, 10 x 7,5 x 3,3cm Σετ σπόγγου Αργύρου (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο εμποτισμένο με άργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του, αποστειρωμένο με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, αποστειρωμένο σωλήνα αναρρόφησης του εξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσσομίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες διαφανή/είς για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. Κάθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ να είναι ατομικά αποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα.	TMX	10					
	67	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής	TMX	10					

πίεσης Medium, 18 x
12,5 x 3,3cm

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :

ετ σπόγγου Αργύρου
ελεύθερο
ουλφαδιαζίνης)
υστήματος αρνητικής
ίεσης: να περιέχει σπόγγο
μποτισμένο με άργυρο
μοιογενώς κατανεμημένο
τη δομή του,
ποστειρωμένο με
ειασμένους πόρους για
είωση του πόνου κατά την
φαίρεση, αποστειρωμένο
ωλήνα αναρρόφησης του
ξιδρώματος με
υτοκόλλητο δίσκο
ναρρόφησης που να
έχει φίλτρο για αποφυγή
ης δυσσομίας και
υτοκόλλητη/ες
εμβράνη/ες
ποστειρωμένη/ες
ιαφανή/είς για την
πίτευξη αεροστεγούς
ποκλεισμού του
ραύματος του ίδιου
ατασκευαστικού οίκου.
**άθε αναλώσιμο που
επιλαμβάνεται στο σετ
α είναι ατομικά
ποστειρωμένο καθώς και
ου ίδιου
ατασκευαστικού οίκου
ια τέλεια συμβατότητα.**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :

Όλα τα επιμέρους
τμήματα ενός σετ να
έχουν δική τους
ξεχωριστή συσκευασία. Η
κάθε συσκευασία να
περιέχει σήμανση που
περιλαμβάνει εμπορική
επωνυμία και διεύθυνση
των κατασκευαστών,
εμπορικό κωδικό ή
εμπορική ονομασία –
περιγραφή προϊόντος,
κωδικό παρτίδας ένδειξη
οριακής ασφαλούς
ημερομηνίας χρήσης
όπως προβλέπεται από
το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ
2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ
/Γ.Π. οικ. 130648)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ
ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ
ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ
ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ
ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ
ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ
ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ
ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ
ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ
ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ.

ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:

- Δυνατότητα ρύθμισης
της πίεσης έως 230
mmHg

		Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.						
	68	Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης Large, 26 x 15 x 3,3cm <u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ :</u> Σετ σπόγγου Αργύρου ελεύθερο ουλφιαδiazίνης) συστήματος αρνητικής πίεσης: να περιέχει σπόγγο αποστειρωμένο με άργυρο μοιολογικά κατασκευασμένο με τη δομή του, αποστειρωμένο με ελασμένους πόρους για είωση του πόνου κατά την φαίρεση, αποστειρωμένο ωλήνα αναρρόφησης του ξιδρώματος με αυτοκόλλητο δίσκο αναρρόφησης που να φέρει φίλτρο για αποφυγή της δυσσομίας και αυτοκόλλητη/ες μεμβράνη/ες αποστειρωμένη/ες για την πίεση αεροστεγούς	TMX	7				

ποκλεισμού του τραύματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου. **άθε αναλώσιμο που περιλαμβάνεται στο σετ α είναι ατομικά ποστειρωμένο καθώς και του ίδιου κατασκευαστικού οίκου για τέλεια συμβατότητα.**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :

Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ.

ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:

- Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg
- Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος
- Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης
- Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη
- Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περιπατητικούς ασθενείς
- Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση
- Δυνατότητα

		αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.							
	69	ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΚΚΡΙΣΕΩΝ ΕΞΙΔΡΩΜΑΤΟΣ 1100ml Δοχείο Συλλογής εξιδρώματος κλειστού τύπου αποστειρωμένο, που να περιέχει ένα ή δύο ζελοποιητές που μετατρέπουν το εξίδρωμα σε τζελ και άνθρακα για την εξουδετέρωση των οσμών. Να αναγράφεται πάνω στο μέσο συλλογής του εξιδρώματος η διαβάθμιση των ml και να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ σπόγγων/επιδέσμων. Χωρητικότητα 1100 ml <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 :</u> Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν δική τους ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ φύλλου αρ 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:</u> ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑ ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΚΑΙ ΚΑΝΙΣΤΡΟΥ. ΜΕΤΑ ΤΟ	TMX	15					

		ΠΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΣΕΤ Η ΑΝΤΛΙΑ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ ΑΥΤΟΥ ΠΟΥ ΤΗ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕ. <u>ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ:</u> • Δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg • Δυνατότητα ελέγχου πίεσης στον πυθμένα του τραύματος • Δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης • Δυνατότητα ηχητικών και οπτικών συναγερμών με διαφορετική χρωματική ένδειξη • Ελαφριά με βάρος έως 750 γρ και φορητή για δυνατότητα μεταφοράς κατά τη χρήση από περπατητικούς ασθενείς • Λειτουργικό αντλίας στα ελληνικά με εύκολη πλοήγηση • Δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της αντλίας • Ανεξαρτησία λειτουργίας περίπου 12 ώρες ανάλογα με τις ρυθμίσεις της αντλίας, με επαναφορτιζόμενη μπαταρία • Φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία • Συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς και τοποθέτησης στο κρεβάτι Να φέρει CE MARK.						
	70	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*20 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης - 125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3	TMX	2				

		οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α) 10x20εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάλιντρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ :</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.						
	71	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Μ.Χ. (ΕΠΙΘΕΜΑ SIZE 10*30 cm) Σύστημα αρνητικής πίεσης, μιας χρήσης, για θεραπεία 15 ημερών. Να αποτελείται από τα κάτωθι μέρη: 1) Φορητή επαναφορτιζόμενη αντλία μιας χρήσης. Να διαθέτει λειτουργία συνεχόμενης και εναλλασσόμενης θεραπείας αρνητικής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης - 125mmHg και - 80mmHg. Να διαθέτει 3 οπτικές και ηχητικές ειδοποιήσεις ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της. 2) 5 αποστειωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα. Τα επιθέματα να διατίθενται στις ακόλουθες διαστάσεις: α) 10x30εκ και να περιλαμβάνουν ταινίες στήριξης για επιπρόσθετη στεγανοποίηση. 3) 2 κάλιντρα 70 ml, 4) θήκη μεταφοράς και 5) τροφοδοτικό φόρτισης. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ :</u> Η ΑΝΤΛΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΣΕΤ.	TMX	1				

.....(Τόπος και ημερομηνία)

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα προμηθευτή)

- Υπόδειγμα 2 - Οικονομικής Προσφοράς για **ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ - ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης»)** {Πιθανή ποσότητα: **5.150** τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους . { α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 378498}:

Προμήθεια ΤΜΗΜΑ 2. Προμήθεια «ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΝΤΑΙΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ» (CPV 33194100-7, «Συσκευές και όργανα έγχυσης») {Πιθανή ποσότητα: **5.150** τεμ.}, για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους .

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ-ΟΙΚ/ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
Ταχ. Δ/ση: Γαϊτάνι Ζακύνθου Τ.Κ. 291 00

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Της επιχείρησης
με έδρα.....
Α.Φ.Μ. – Δ.Ο.Υ. :
Τηλ:.....
e-mail:

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

				ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ Ανά Μονάδα Μέτρησης ΠΡΟ ΦΠΑ	
	A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ	Μονάδα Μέτρησης	ΟΛΟΓΡΑΦΩ Σ	ΑΡΙΘΜΗΤ ΙΚΩΣ
	A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ		
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ: ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1	(ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΑΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	TMX		
	2	(ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΑΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	TMX		
	3	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΝΤΑΙΩΝ (με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού- αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης) Συσκευή χορήγησης φωτοευαίσθητων διαλυμάτων – φαρμάκων (για αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης)	TMX		
VOLUMAT: Αναλωσίμων Υλικών για Αντλίες Ενδοφλέβιας Έγχυσης	4	Σετ χορήγησης υγρών / φαρμάκων με τις ηλεκτρονικές αντλίες σειράς Volumat Agilia / Volumat MC Agilia του οίκου Fresenius Kabi	TMX		
	5	Σετ έγχυσης για χορήγηση φωτοευαίσθητων ενδοφλέβιων διαλυμάτων από φιάλη / ασκό με την αντλία VOLUMAT AGILIA και VOLUMAT MC AGILIA.	TMX		
Benefusion: Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων	6	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων, φαρμάκων και λιπιδίων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX		
	7	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης φωτοευαίσθητων υγρών/διαλυμάτων, φαρμάκων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX		
	8	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης αίματος και παραγώγων αυτού, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX		
	9	Σετ χορήγησης μέσω ηλεκτρονικής αντλίας σύριγγας Benefusion Esp	TMX		
Astotherm Plus: Γραμμή έγχυσης	10	Γραμμή έγχυσης, μιας χρήσεως, αποστειρωμένη, κατασκευασμένη από PVC, μήκους τουλάχιστον 570 cm και κατάλληλης διαμέτρου ώστε να ταιριάζει στις συσκευές Astotherm Plus και να εξασφαλίζει αποδοτική θέρμανση.	TMX		

Στην τιμή προ ΦΠΑ **περιλαμβάνονται** οι υπέρ τρίτων κρατήσεις (αναφέρονται στην 2^η σελ. της διακήρυξης), σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη.

Η προσφερόμενη τιμή προ Φ.Π.Α. , θα λαμβάνεται υπόψη για την σύγκριση των προσφορών.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

	A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ	Μονάδα Μέτρησης	Ζητούμενη ποσότητα	ΠΡΟΣΦΕ-ΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ/ Μ.Μ	ΔΑΠΑΝΗ	Ποσοστό ΦΠΑ	Αξία ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ
	A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ						
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ: ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ	1	(ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	TMX						
	2	(ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ) ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	TMX						
	3	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΝΤΛΙΩΝ (με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού- αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης) Συσκευή χορήγησης φωτοευαίσθητων διαλυμάτων – φαρμάκων (για αντλίες διπλής ταυτόχρονης χορήγησης)	TMX						
VOLUMAT: Αναλωσίμων Υλικών για Αντλίες Ενδοφλέβιας Έγχυσης	4	Σετ χορήγησης υγρών / φαρμάκων με τις ηλεκτρονικές αντλίες σειράς Volumat Agilia / Volumat MC Agilia του οίκου Fresenius Kabi	TMX						
	5	Σετ έγχυσης για χορήγηση φωτοευαίσθητων ενδοφλέβιων διαλυμάτων από φιάλη / ασκό με την αντλία VOLUMAT AGILIA και VOLUMAT MC AGILIA.	TMX						
Benefusion: Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων	6	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης υγρών/ διαλυμάτων, φαρμάκων και λιπιδίων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX						
	7	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης φωτοευαίσθητων υγρών/διαλυμάτων, φαρμάκων, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX						
	8	Συσκευή παρεντερικής χορήγησης αίματος και παραγώγων αυτού, συμβατή με τις ηλεκτρονικές ογκομετρικές αντλίες BenefusioneVP	TMX						
	9	Σετ χορήγησης μέσω ηλεκτρονικής αντλίας σύριγγας Benefusion Esp	TMX						
Astotherm Plus: Γραμμή έγχυσης	10	Γραμμή έγχυσης, μιας χρήσεως, αποστειρωμένη, κατασκευασμένη από PVC, μήκους τουλάχιστον 570 cm και κατάλληλης διαμέτρου ώστε να ταιριάζει στις συσκευές Astotherm Plus και να εξασφαλίζει αποδοτική θέρμανση.	TMX						

(Τόπος και ημερομηνία)

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα προμηθευτή)

Υπόδειγμα 3 - Οικονομικής Προσφοράς για το ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ ΤΜΗΜΑ 3 Προμήθεια . «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους. { α/α συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 378499.}:

Προμήθεια ΤΜΗΜΑ 3. «ΣΕΤ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ ΑΕΡΙΟΥ (AIRVO 2) – ΡΙΝΙΚΑ ΓΥΑΛΑΚΙΑ» (CPV 33157000-5 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)) (ΚΑΕ 1311) {πιθανή ποσότητα 595 τεμ.} για κάλυψη αναγκών περίπου ενός (1) έτους.

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ-ΟΙΚ/ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
Ταχ. Δ/ση: Γαϊτάνι Ζακύνθου Τ.Κ. 291 00

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Της επιχείρησης
με έδρα.....
Α.Φ.Μ. – Δ.Ο.Υ. :
Τηλ:.....
e-mail:

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

		ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ Ανά Μονάδα Μέτρησης ΠΡΟ ΦΠΑ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ	Μονάδα Μέτρησης	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ		
1	Θερμαινόμενο κύκλωμα με ρινικές κάνουλες για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2) .Να είναι συμβατό με τη συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλές ροές Airvo 2 του οίκου Fisher&Paykel και να αποδεικνύεται εγγράφως από τον κατασκευαστικό οίκο. Να είναι κλειστό σετ που περιλαμβάνει ένα θερμαινόμενο κύκλωμα αναπνοής, για υψηλή ροή με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας χωρίς εξωτερικά καλώδια, έναν αυτοτροφοδοτούμενο θάλαμο νερού με δυο φλοτέρ για την μέγιστη ασφάλεια. Να προσφερθούν προς επιλογή ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(Small,Medium,Large και συνδετικό τραχειοστομείας). Να είναι μιας χρήσης με μέγιστο χρόνο συνεχούς χρήσης έως και δεκατέσσερις (14) ημέρες.	TMX		
2	Small ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TMX		
3	Medium ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TMX		
4	Large ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TMX		
5	Φίλτρα αέρα για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2)	TMX		

Στην τιμή προ ΦΠΑ περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις (αναφέρονται στην 2^η σελ. της διακήρυξης), σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη.

Η προσφερόμενη τιμή προ Φ.Π.Α. , θα λαμβάνεται υπόψη για την σύγκριση των προσφορών.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

α/α	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΕΙΔΗ	Μονάδα Μέτρησης	Ζητούμενη ποσότητα	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ/Μ.Μ	ΔΑΠΑΝΗ	Ποσοστό ΦΠΑ	Αξία ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ
1	Θερμαινόμενο κύκλωμα με ρινικές κάνουλες για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2) .Να είναι συμβατό με τη συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλές ροές Airvo 2 του οίκου Fisher&Paykel και να αποδεικνύεται εγγράφως από τον κατασκευαστικό οίκο. Να είναι κλειστό σετ που περιλαμβάνει ένα θερμαινόμενο κύκλωμα αναπνοής, για υψηλή ροή με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας χωρίς εξωτερικά καλώδια, έναν αυτοτροφοδοτούμενο θάλαμο νερού με δυο φλοτέρ για την μέγιστη ασφάλεια. Να προσφερθούν προς επιλογή ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(Small,Medium,Large και συνδετικό τραχειοστομείας). Να είναι μιας χρήσης με μέγιστο χρόνο συνεχούς χρήσης έως και δεκατέσσερις (14) ημέρες.	TMX	280					
2	Small ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TMX	19					
3	Medium ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TMX	210					
4	Large ρινικές κάνουλες κατασκευασμένες από ειδικό απορροφητικό υλικό για αποφυγή συγκέντρωσης συμπτυνωμάτων,(και συνδετικό τραχειοστομείας).	TMX	65					
5	Φίλτρα αέρα για συσκευή παροχής αναπνευστικής υποστήριξης με υψηλή ροή(Airvo 2)	TMX	21					

(Τόπος και ημερομηνία)

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα προμηθευτή)