



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
3^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΜΑΘΙΑΣ
(Υ.Μ. ΝΑΟΥΣΑΣ)

ΝΑΟΥΣΑ, 30-3-2026
Αριθ. Πρωτ.: 3758

ΠΡΟΣ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Αφων Λαναρά & Φ.Πεχλιβάνου 3
Τ.Κ.: 59200
ΤΜΗΜΑ: Οικονομικού
ΓΡΑΦΕΙΟ: Προμηθειών
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Εύα Μυγδάνη
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 23323-50219
e-mail: promithies@gnnaousas.gr

ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση Υποβολής Προσφορών για την προμήθεια “ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ (ΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ)” (CPV 33160000-9), για τις ανάγκες της Υγ. Μονάδας Νάουσας του Γ.Ν. Ημαθίας»

ΣΧΕΤΙΚΑ: α) Ο Ν.4412/2016 (ΦΕΚ τ.Α'147/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα»

β) Ο Ν.4782/2021 (ΦΕΚ τ.Α'36/09-03-2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση ρυθμιστικού πλαισίου Δημοσίων Συμβάσεων»

γ) Η υπ' αριθ. **07/13-03-2026 (θέμα 36°) ΑΔΑ: 6Τ98469074-7ΙΦ ΑΔΑΜ: 26REQ018678852** πράξη του ΔΣ του Γ.Ν. Ημαθίας περί έγκρισης της διαγωνιστικής διαδικασίας

δ) Την υπ' αριθ. **304/3479/20-3-2026** με ΑΔΑ: **ΡΚΨΝ469074-ΞΞΟ ΑΔΑΜ: 26REQ018721564** Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, για την κάλυψη της δαπάνης, από τον τακτικό προϋπολογισμό του νοσοκομείου

Η Υγειονομική Μονάδα Νάουσας του Γενικού Νοσοκομείου Ημαθίας, λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω σχετικά, σας γνωστοποιεί ότι προβαίνει σε:

Πρόσκληση υποβολής προσφορών για την προμήθεια “ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ (ΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ)” (CPV 33160000-9), για την κάλυψη των αναγκών της Υγειονομικής Μονάδας Νάουσας του Γενικού Νοσοκομείου Ημαθίας, με τη διενέργεια διαγωνιστικής διαδικασίας και ύστερα από έκδοση της παρούσας πρόσκλησης, συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης 28.546,10€ πλέον ΦΠΑ και 34.592,29€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 13% και 24 % με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Κατόπιν τούτων, παρακαλείσθε όπως αποστείλετε **κλειδωμένη ηλεκτρονική οικονομική προσφορά σε μορφή αρχείου ZIP** στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου grammateia@gnnaousas.gr με τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στην επόμενη παράγραφο **και μετά τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προσφορών, τον κωδικό ξεκλειδώματος** στην ίδια διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου grammateia@gnnaousas.gr :

- I. Τα «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»,
- II. την «ΤΕΧΝΙΚΗ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και
- III. τα «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ» της προμήθειας, τα οποία περιλαμβάνουν τα έγγραφα και δικαιολογητικά του άρθ. 80 του Ν. 4412/2016, κατά περίπτωση.

ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ:

Με την ένδειξη «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ», κατατίθενται τα εξής:

A. Υπεύθυνη Δήλωση του συμμετέχοντα με την οποία να δηλώνεται :

- α) ότι αποδέχεται όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης,
- β) ότι η προσφορά του πληροί πλήρως τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης,
- γ) ότι ο προσφέρων διαθέτει κατάλληλη και επαρκή υποδομή (εξειδικευμένο προσωπικό και τεχνικά μέσα, κτλ.) για την εκτέλεση της σύμβασης,
- δ) ότι η προσφορά του ισχύει για διάστημα 6 μηνών, από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής της
- ε) ότι η οικονομική προσφορά δεσμεύει τον Ανάδοχο για όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης

Με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ »,κατατίθενται τα εξής:

A. Η πλήρης τεχνική περιγραφή για την υπό ανάθεση υπηρεσία στην ελληνική γλώσσα, όπως αυτή περιγράφεται αναλυτικά στους Ειδικούς Όρους της παρούσας Πρόσκλησης και τα συνυποβαλλόμενα πιστοποιητικά (βεβαιώσεις και κάθε άλλου είδους έγγραφα που αποδεικνύουν τη συμμόρφωση προς τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και άλλα υπάρχοντα στοιχεία σχετικά με την παραγωγική και εμπορική ικανότητα της επιχείρησης του προσφέροντος που τεκμηριώνουν την ικανότητα του αναδόχου για την καλή εκτέλεση της σύμβασης -π.χ. Παραδόσεις, Συμβάσεις, Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης κ.ά.-), ώστε να επιτυγχάνεται αντικειμενική αξιολόγηση.

B. Η οικονομική προσφορά της συμμετέχουσας εταιρείας, στην οποία κατατίθενται τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, διαμορφωμένα ως εξής:

- Οι προσφερόμενες τιμές θα δίνονται σε ευρώ (EURO) και θα αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως.
- Στην προσφορά θα αναγράφεται το ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό στο οποίο υπάγεται η συγκεκριμένη Ανάθεση και θα βαρύνει το Νοσοκομείο.
- Ισχύει ότι οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον ανάδοχο μέχρι την ολοκλήρωση της Σύμβασης και τυχόν παράταση/προαίρεση αυτής. Αποκλείεται Οποιαδήποτε αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς και οποιαδήποτε αξίωση του Αναδόχου πέραν του προσφερόμενου αντίτιμου μέχρι την οριστική παραλαβή της προμήθειας και την αποπληρωμή της.

Οι συμμετέχοντες στην διαδικασία του διαγωνισμού υποχρεούνται στην οικονομική τους προσφορά (σε χωριστή στήλη) να αναγράψουν τις τιμές του ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ ΤΙΜΩΝ και τον Α/Α κατά την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς. Σε περίπτωση που το είδος δεν παρακολουθείται από το ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟ ΤΙΜΩΝ αυτό θα δηλώνεται σε υπεύθυνη δήλωση. Προσφορές ανώτερες του ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ ΤΙΜΩΝ θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Με την ένδειξη «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**», κατατίθενται όσα αφορούν τα έγγραφα και δικαιολογητικά του άρθ. 80 του Ν. 4412/2016 και περιλαμβάνουν αναλυτικότερα:

1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου, ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, **που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του**, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθ. 73 του Ν. 4412/2016, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

Το απόσπασμα αφορά στους διαχειριστές, στις περιπτώσεις των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), των Ιδιωτικών Κεφαλαιουχικών Εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και των προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και στον πρόεδρο, τον διευθύνοντα σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.) και τους συνεταιρισμούς.

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 .

2) Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας ου εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, και **είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του ή που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του**, από το οποίο να

προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του **όσον αφορά την καταβολή φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής). Σε περίπτωση εγκατάστασής του στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά της περίπτωσης (2) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων προσκομίζεται **αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.**

Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης προσκομίζεται **πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.**

Παράλληλα κατατίθεται **υπεύθυνη δήλωση** ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με

τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

3) Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 74 του ν. 4412/2016.

Σχετικά με τα έγγραφα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016, οι ένορκες βεβαιώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους και οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις πρέπει να έχουν αληθές και ακριβές περιεχόμενο, άλλως επιφέρουν κυρώσεις και να φέρουν υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης (ήτοι η ημερομηνία της παρούσας πρόσκλησης).

Το αντικείμενο της ανάθεσης θα αφορά στην κάλυψη της Υγειονομικής Μονάδας Νάουσας του Γ. Νοσοκομείου Ημαθίας και η παράδοση θα εκτελεσθεί μετά την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού. Σε περίπτωση εξάντλησης των συμβατικών ποσοτήτων λόγω έκτακτων αναγκών Δημόσιας Υγείας, δύναται η δυνατότητα διαφοροποίησης της χρονικής διάρκειας της σύμβασης.

Η χρηματοδότηση θα γίνει από τον τακτικό προϋπολογισμό της Υγ. Μονάδας Νάουσας του Γ. Νοσοκομείου Ημαθίας.

Ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις ενώ ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (ΦΠΑ) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

Η πληρωμή του προμηθευτή-αναδόχου, θα γίνει από την Υγ. Μ. Νάουσας μετά την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων και την οριστική παραλαβή του συνόλου των παραδοτέων, με χρηματικό ένταλμα και με βάση τα νόμιμα παραστατικά (βάσει του Ν. 4152/13).

Ο Ανάδοχος καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης οφείλει να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, συλλογικές συμβάσεις, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου.

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών της διαγωνιστικής διαδικασίας

ορίζεται η Μ. Τετάρτη 8 Απριλίου 2026 και ώρα 13:00

**Ο ΑΝ.ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
Γ.Ν. ΗΜΑΘΙΑΣ –ΥΓ.ΜΟΝ. ΝΑΟΥΣΑΣ**

ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΟΤΡΙΔΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΔΩΝ - ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ - ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΦΠΑ
1	Πλάκες γείωσης διαθερμίας αυτοκόλλητες, μιας χρήσης ενηλίκων, συμβατές με διαθερμία ERBE διπλής αγωγίμης επιφάνειας ενηλίκων (55.2.1)	0,600 €	1200	720,00 €	892,80 €	24%
2	Στυλό χειρουργικής διαθερμίας μιας χρήσης με ηλεκτρόδιο μαχαίριδιο 7εκ. , διακόπτες τομής -αιμόστασης, με ενσωματωμένο καλώδιο 3 μέτρων με άκρο σύνδεσης διαθερμίας τύπου τρίαίνα(55.2.7)	0,770 €	1000	770,00 €	954,80 €	24%
3	Ηλεκτρόδια χειρουργικής διαθερμίας μιας χρήσης σχήματος μαχαιριδίου, μήκους 15 cm . Να διαθέτουν μόνωση κατά μήκος και να προσφέρονται σε διάφορα μήκη με διαφορετικούς τύπους άκρο, σχήματος μαχαιριδίου, σχήματος βελόνης, σχήματος σφαιριδίου και βρόγχου (λούπα). Να είναι συμβατά με κάθε τύπο λαβής που δέχεται ανταλλακτικά ενεργά ηλεκτρόδια.Να διατίθενται σε ατομική συσκευασία αποστειρωμένη με οξείδιο του αιθυλενίου, 3-ετούς διάρκειας.	2,400 €	50	120,00 €	148,80 €	24%
4	Κάλυμμα λαβής χειρουργικού προβολέα, για αποφυγή επαφής του χειριστή με τον προβολέα, μιας χρήσης, για προσαρμογή σε όλους τους τύπους προβολέων, υψηλής αντοχής, λατέξ free, σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία. η τιμή να δοθεί ανά τεμάχιο (7.1.19)	0,650 €	2500	1.625,00 €	2.015,00 €	24%
5	Πολυαυλικές παροχέυσεις σιλικόνης, κοιλιακών τραυμάτων λευκού χρώματος 19fr.(στρογγυλή παροχέτευση τραύματος αυλακωτή κατά ¾ και τροκάρ περίπου 6,5 mm τύπου BLAKE)	6,160 €	200	1.232,00 €	1.392,16 €	13%
6	Ενδοσκοπικός σάκος περισυλλογής. Διαμέτρου 10mm, με δύο στάδια λειτουργίας, ατραυματικό μηχανισμό κλεισίματος του σάκου, πλέον ανθεκτικού υλικού για αποφυγή διαρροών και μέγιστων δυνατών διαστάσεων για μέγιστη χωρητικότητα (400 ml περίπου)	10,700 €	200	2.140,00 €	2.653,60 €	24%
7	Δερμογράφοι – μαρκαδόροι δέρματος μιας χρήσης, συσκευασμένοι ανά έναν σε blister συσκευασία, με στρογγυλή μύτη να είναι μαλακή και φιλική προς το δέρμα, να μην προκαλεί αλλεργικές αντιδράσεις και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους τύπους δέρματος	0,330 €	1.000	330,00 €	409,20 €	24%
8	Σωλήνες – γραμμές δειγματοληψίας καπνογράφου (CO2 Gas sampling line), μιας χρήσης. Να έχουν μήκος 3,00m περίπου και η εσωτερική τους διάμετρος είναι 1,2mm περίπου. Στα δύο άκρα τους να φέρουν συνδετικά τύπου Luer Lock και διατίθενται με δυνατότητες σύνδεσης male/male (αρσενικό/αρσενικό).	0,825 €	200	165,00 €	204,60 €	24%
9	Φίλτρα αναρρόφησης τύπου Medela Αντικά, Αντιβακτηριακά Υδροφοβικά. Φίλτρων Συμβατά με Αναρροφήσεις Medela	12,000 €	200	2.400,00 €	2.976,00 €	24%
10	Σετ κάλυψης κεφαλής υπερήχου μ.χ διαστάσεων 13X244 cm, από υψηλής αντοχής (VIP) ελαστομερές θερμοπλαστικό TPE, ΜΕ Ελαστικούς δακτυλίους, αυτοκόλλητες ταινίες σταθεροποίησης και 20ml αποστειρωμένη γέλη υπερήχων ,διπλωμένο σε πεδίο για άσηπτη εφαρμογή σε αποστειρωμένη συσκευασία	4,700 €	400	1.880,00 €	2.331,20 €	24%
11	Αμπού ενηλίκων μ.χ., Σετ σιλικόνης τεχνητής αναπνοής χωρίς λάτεξ	8,140 €	40	325,60 €	403,74 €	24%

12	<p>Βιολογικοί δείκτες γρήγορης ερμηνείας για προγράμματα στους 132°C έως 135°C σε κλιβάνους ατμού με δυναμική αφαίρεση αέρα(κενού).</p> <p>Τα αποτελέσματα της επώασης να παρέχονται σε 20 λεπτά το μέγιστο .Οι βιολογικοί δείκτες να αποτελούνται από αμπούλες που περιέχουν σπόρους του γένους Geobacillus steaothermophilus σε πληθυσμό τουλάχιστον 1.0 X 10⁶.</p> <p>Εξωτερικώς να υπάρχει αυτοκόλλητη ετικέτα με χημικό δείκτη τύπου 1 (TYPE 1) κατά το ISO 11140-1:2014, με καταγεγραμμένα όλα τα απαιτούμενα στοιχεία του βιολογικού δείκτη για την ιχνηλάτηση του είδους.</p> <p>Για την ενεργοποίηση του βιολογικού δείκτη να μην απαιτείται πρόσθετος εξοπλισμός.</p> <p>Οι βιολογικοί δείκτες να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 11138-1:2017, ISO 11138- 3:2017, ISO 11138-8:2021 και ISO 11140-1:2014 (για τον χημικό δείκτη) και να κατατεθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό.</p> <p>Σε κάθε συσκευασία δεικτών να υπάρχει πιστοποιητικό ποιοτικής διασφάλισης της παρτίδας όπου θα αναγράφεται η ονομασία του δείκτη, ημερομηνία λήξης του προϊόντος ο αριθμός παρτίδας, ο πληθυσμός των αποικιών και τα υπόλοιπα τεχνικά χαρακτηριστικά.Να συνοδεύεται από επωαστήρα επαρκούς χωρητικότητας, με τουλάχιστον έξι (6) θέσεις επώασης, ο οποίος να διαθέτει οθόνη LCD για ταχεία και εύκολη ερμηνεία των αποτελεσμάτων, ψηφιακό οπτικό σύστημα αντίστροφης μέτρησης του χρόνου ανά θέση επώασης, Να διαθέτει ενσωματωμένο εκτυπωτή, ώστε να παρέχεται δυνατότητα εκτύπωσης του αποτελέσματος επώασης.Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) τεχνικό φυλλάδιο του επωαστήρα με την πιστή μετάφραση στα Ελληνικά καθώς και το πιστοποιητικό CE ως ηλεκτρική συσκευή.Να παρέχεται τεχνική υποστήριξη για τον παρεχόμενο εξοπλισμό εντός 24ωρου στην οποία θα περιλαμβάνεται και η αντικατάστασή του, όταν χρειάζεται, το ανωτέρω να βεβαιώνεται με υπεύθυνη δήλωση.Να κατατεθούν για την τεχνική αξιολόγηση του είδους, επί ποινή απόρριψης σε μη κατάθεση τους τα εξής δικαιολογητικά: το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο του προϊόντος και οι οδηγίες χρήσης του προϊόντος με την μετάφραση τους στα Ελληνικά, τα πιστοποιητικά διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή κατά ISO 9001:2015 και ISO 14001:2015(Περιβαλλοντικής Διαχείρισης) και ότι άλλο ζητείται από τις προδιαγραφές του είδους.</p>	4,100 €	1100	4.510,00 €	5.096,30 €	13%
----	--	---------	------	------------	------------	-----

13	<p>Βιολογικοί δείκτες άμεσης ερμηνείας για προγράμματα σε κλιβάνους πλάσματος.</p> <p>Τα αποτελέσματα της επώασης να παρέχονται σε 30 λεπτά το μέγιστο.</p> <p>Οι βιολογικοί δείκτες να αποτελούνται από αμπούλες που περιέχουν σπόρους του γένους <i>Geobacillus stearothermophilus</i> σε πληθυσμό τουλάχιστον 1.0 X 10⁶. Εξωτερικώς να υπάρχει αυτοκόλλητη ετικέτα με χημικό δείκτη τύπου 1 (TYPE 1) κατά το ISO 11140-1:2014, με καταγεγραμμένα όλα τα απαιτούμενα στοιχεία του βιολογικού δείκτη για την ιχνηλάτηση του είδους. Για την ενεργοποίηση του βιολογικού δείκτη να μην απαιτείται πρόσθετος εξοπλισμός. Οι βιολογικοί δείκτες να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 11138-1:2017 και ISO 11140-1:2014 (για τον χημικό δείκτη) και να κατατεθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό. Σε κάθε συσκευασία δεικτών να υπάρχει πιστοποιητικό ποιοτικής διασφάλισης της παρτίδας όπου θα αναγράφεται η ονομασία του δείκτη, ημερομηνία λήξης του προϊόντος ο αριθμός παρτίδας, ο πληθυσμός των αποικιών και τα υπόλοιπα τεχνικά χαρακτηριστικά.</p> <p>Να συνοδεύεται από επωαστήρα επαρκούς χωρητικότητας, με τουλάχιστον έξι (6) θέσεις επώασης, ο οποίος να διαθέτει οθόνη LCD για ταχεία και εύκολη ερμηνεία των αποτελεσμάτων, ψηφιακό οπτικό σύστημα αντίστροφης μέτρησης του χρόνου ανά θέση επώασης, και δυνατότητα οπτικής και ηχητικής ένδειξης των αποτελεσμάτων. Να διαθέτει ενσωματωμένο εκτυπωτή, ώστε να παρέχεται δυνατότητα εκτύπωσης του αποτελέσματος επώασης.</p> <p>Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) τεχνικό φυλλάδιο του επωαστήρα με την πιστή μετάφραση στα Ελληνικά καθώς και το πιστοποιητικό CE ως ηλεκτρική συσκευή. Να παρέχεται τεχνική υποστήριξη για τον παρεχόμενο εξοπλισμό εντός 24ωρου στην οποία θα περιλαμβάνεται και η αντικατάστασή του, όταν χρειάζεται, το ανωτέρω να βεβαιώνεται με υπεύθυνη δήλωση. Να κατατεθούν για την τεχνική αξιολόγηση του είδους, επί ποινή απόρριψης σε μη κατάθεση τους τα εξής δικαιολογητικά: το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο του προϊόντος και οι οδηγίες χρήσης του προϊόντος με την μετάφραση τους στα Ελληνικά, τα πιστοποιητικά διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή κατά ISO 9001:2015 και ISO 14001:2015 (Περιβαλλοντικής Διαχείρισης) και ότι άλλο ζητείται από τις προδιαγραφές του είδους.</p>	4,500 €	350	1.575,00 €	1.779,75 €	13%
14	<p>Δείκτες υγρού κλιβάνου - μικρός χημικός δείκτης ατμού.</p> <p>Χημικός δείκτης ατμού Type 4 κατάλληλος για κύκλους ατμού 121 οC και 134 οC. Ο δείκτης αποτελείται από μία χάρτινη ταινία κατά μήκος της οποίας υπάρχει μελάνι. Με την ολοκλήρωση του κύκλου αποστείρωσης και αφού έχουν επιτευχθεί οι παράμετροι αποστείρωσης η αλλαγή του χρώματος πρέπει να είναι έντονη και εμφανής. Αν αυτό συμβεί ο κύκλος θεωρείται επιτυχημένος. Το μήκος του δείκτη να είναι τουλάχιστον 7εκ. επιτρέπει την τοποθέτηση του σε σημεία του πακέτου που θεωρούνται δύσκολα προσβάσιμα από τον ατμό. Η χημική μελάνη να είναι χωρίς μόλυβδο και βαρέα μέταλλα, να μην διαχέεται η χρωματική ουσία και η αλλαγή να είναι μόνιμη. Στην συσκευασία να αναγράφονται οι ημερομηνίες παραγωγής και λήξης, ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, οι συνθήκες αποθήκευσης, η σήμανση CE κ.α. Το προϊόν να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 11140-1 Type 4.</p>	0,011 €	5.000	55,00 €	68,20 €	24%
15	<p>Δείκτες ελέγχου υγρού κλιβάνου BOWIE DICK (ΣΕ ΠΑΚΕΤΟ)</p> <p>Πακέτα μιας χρήσεως τεχνικού ελέγχου (Bowie Dick Test), να αποτελείται από χάρτινα πορώδη φύλλα & να φέρει ενδιάμεσα δείκτη πλαστικοποιημένο (Bowie Dick) με χημική μη τοξική μελάνη. Να μην περιέχει μόλυβδο ή άλλα τοξικά μέταλλα. Η χρωματική αλλαγή του φύλλου να πραγματοποιείται απότομα με την έκθεσή του στις ανάλογες συνθήκες αποστείρωσης και είναι εύκολης και άμεσης ερμηνείας.</p>	0,600 €	300	180,00 €	223,20 €	24%

16	Δείκτης -Ταινία αποστείρωσης ατμού σε μορφή ρόλου απότομης χρωματικής αλλαγής. Να κολλάει σταθερά στο περιτύλιγμα και να μην αποκολλάται κατά τη διάρκεια της αποστείρωσης ή μετά τον κλιβανισμό, να μην σκίζει το υλικό συσκευασίας και να μην αφήνει ίχνη κατά την αφαίρεσή του. Να φέρει στην επάνω επιφάνεια ενδεικτικά σημεία (λωρίδες) αποστείρωσης με χημική μελάνη ελεύθερη μολύβδου και βαρέων μετάλλων.	1,480 €	300	444,00 €	550,56 €	24%
17	Σύστημα έγχυσης ορού ογκομετρικής αντλίας VOLUMAT LINE VLST00 STANDARD, μήκους 255cm, συνολικού όγκου 20ml, συμβατό με την αντλία Fresenius Kabi Agilia	7,100 €	500	3.550,00 €	4.402,00 €	24%
18	Λαρυγγική μάσκα απλή από PVC μιας χρήσης, για μη επεμβατικό αερισμό. Όλα τα νούμερα	3,250 €	200	650,00 €	806,00 €	24%
19	Διαφανής σακούλα απομόνωσης για ιατρικά μηχανήματα με κορδόνι 100*100 εκ. περίπου. Αποστειρωμένα	0,720 €	200	144,00 €	178,56 €	24%
20	Ενδοτραχειακοί οδηγοί διασωλήνωσης από μέταλλο Να είναι κατασκευασμένοι από υψηλής ποιότητας υλικά για την ευκολότερη διασωλήνωση και ασφαλέστερη οδήγηση του ενδοτραχειακού σωλήνα κατά την διασωλήνωση εκμηδενίζοντας την πιθανότητα τραυματισμού της τραχείας του ασθενή. Να είναι εύκαμπτη μεταλλική κατασκευή με επικάλυψη από ατραυματικό πλαστικό υλικό το οποίο να παραμένει σταθερό στη χρήση του. Να έχει απαλή επιφάνεια safety silk. Να έχει κυρτή λαβή για καλύτερη διαχείριση και κοίλο άκρο για αποφυγή τραυματισμών. Να διατίθεται σε όλα τα μεγέθη	1,800 €	60	108,00 €	133,92 €	24%
21	Λαρυγγική μάσκα Μ.Χ χωρίς cuff I GEL κατασκευασμένη από υπερευαίσθητο υλικό σε μορφή στερεάς γέλης . Όλα τα νούμερα	55,000 €	100	5.500,00 €	6.820,00 €	24%
22	Αυτοκόλλητη θήκη τοποθέτησης διαθερμίας και εργαλείων διπλού θαλάμου (2 θέσεων) που επιτρέπουν την ασφαλή τοποθέτηση εργαλείων κατά την διάρκεια της χειρουργικής πράξης. Χωρίς latex, ελεύθερα ινών και να διαθέτει ισχυρή αυτοκόλλητη ταινία	0,510 €	100	51,00 €	63,24 €	24%
23	Κάλυμμα κάμερας λαπαροσκοπίου, αποστειρωμένο, μιας χρήσης. Σε ατομική συσκευασία.	0,715 €	100	71,50 €	88,66 €	24%
	ΣΥΝΟΛΟ		15300	28.546,10 €	34.592,29 €	