



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
3^η Υ. ΠΕ. (ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΜΑΘΙΑΣ
(ΥΓΕΙΟΝ. ΜΟΝΑΔΑ ΒΕΡΟΙΑΣ)

Αριθ. πρόσκλησης: 42

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : Συνοικισμός Παπάγου-
Οδός Βεροίας – Ασωμάτων
Τ.Κ. : 59100

ΠΡΟΣ
ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΤΜΗΜΑ : Οικονομικό
ΓΡΑΦΕΙΟ : Προμηθειών
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Κακάνη Ευδοξία
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 2331351136
e-mail : prom3@verhospi.gr

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την προμήθεια και εγκατάσταση μηχανής ανελκυστήρα φορείων (CPV: 34913000-0), για τις ανάγκες της Υγειονομικής Μονάδας Βεροίας του Γενικού Νοσοκομείου Ημαθίας»

Έχοντας υπ' όψιν:

- το Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/8-8-2016 τ. Α') «Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών – Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ»,
- η από 11-04-2025 (αριθ. πρωτ. 6089/11-04-2025) επιστολή της Δ/σης Δ/κής Υπ.,
- τη με αριθ. πρωτ. 669/4175/12-03-2025 (ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ) απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου για τον ορισμό μελών επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια και εγκατάσταση μηχανής ανελκυστήρα φορείων,
- τη με αριθ. 13/30-04-2025 (θέμα 13^ο) (ΑΔΑΜ: 25REQ016773671) πράξη του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ. Ν. Ημαθίας και
- την υπ' αριθ. 226 και με αριθ. πρωτ. 1113/7330/07-05-2025 (ΑΔΑ: 9Υ0Α4690Β7-ΒΣΝ) απόφαση του Διοικητή για δέσμευση πίστωσης της Υγ. Μ. Βεροίας.

Η Μονάδα Βεροίας του Γ. Ν. Ημαθίας, λαμβάνοντας υπ' όψιν τα ανωτέρω σχετικά, γνωστοποιεί σε κάθε ενδιαφερόμενο ότι προβαίνει σε πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την **προμήθεια και εγκατάσταση μηχανής ανελκυστήρα φορείων (CPV: 34913000-0)**, για την κάλυψη των αναγκών της Υγειονομικής Μονάδας Βεροίας του Γ. Ν. Ημαθίας, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και ύστερα από έκδοση της παρούσας πρόσκλησης προς κάθε ενδιαφερόμενο, συνολικού προϋπολογισμού 7.500,00€ χωρίς Φ.Π.Α. (για προμήθεια μηχανής 6.000,00€ και για εργασία 1.500,00€), ήτοι 9.300,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, (για προμήθεια μηχανής 7.440,00€ και για εργασία 1.860,00€), για τις ανάγκες της Μονάδας Βεροίας. Κριτήριο κατακύρωσης της ανάθεσης ορίζεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή), στο σύνολο των ζητούμενων.

Κατόπιν τούτων, παρακαλείσθε όπως αποστείλετε σε ηλεκτρονική μορφή στο e-mail: protokollo@verhospi.gr, τα ακόλουθα:

I. τα «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»,

II. την «ΤΕΧΝΙΚΗ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και

III. τα «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ» της ανάθεσης για αγορά και εργασία, 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) η επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευαστεί το προϊόν που προσφέρεται, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της,
- β) ότι αποδέχεται όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης,
- γ) ότι η προσφορά του πληροί πλήρως τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης,

- δ) ότι διαθέτει κατάλληλη και επαρκή υποδομή (εξειδικευμένο προσωπικό και τεχνικά μέσα, κτλ.) για την εκτέλεση της σύμβασης και
- ε) ότι η προσφορά ισχύει για διάστημα έξι (6) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και η οικονομική προσφορά δεσμεύει τον Ανάδοχο για όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και σε τυχόν παράταση/προαίρεση αυτής.

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

A. Η πλήρης τεχνική περιγραφή για το υπό προμήθεια είδος στην ελληνική γλώσσα, όπως αυτή περιγράφεται αναλυτικά στις ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ, στο τέλος 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.

Οι Εταιρείες Εμπορίας και Διακίνησης Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων οφείλουν να εναρμονίζονται με τις Υπουργικές Αποφάσεις με αριθ. ΔΥ8δ/ΓΠ/οικ.92334/2004 (ΦΕΚ 1459/22-9-2004 τ. Β') «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» και αριθ. ΔΥ8δ/ΓΠ/οικ.130648/10 (ΦΕΚ 2198 Β/2-10-2009) «Περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων» και να προσκομίσουν Πιστοποιητικό Συστήματος Ποιότητας (ISO), καθώς και Πιστοποιητικό Σήμανσης CE Mark, όπου απαιτείται. Για τα προαναφερόμενα ισχύει το άρθρο 82 του Ν. 4412/2016.

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 υπ' όψιν 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.

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

1) **Απόσπασμα 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, **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 αυτό¹.

2) **Πιστοποιητικό** που 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**.

¹ Να προσκομιστεί παραστατικό ισχύουσας κατά την υποβολή εκπροσώπησης.

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.
- 4) **Υπεύθυνη δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι τηρεί τις υποχρεώσεις του 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, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

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

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

Κάθε προσφορά συντάσσεται στην Ελληνική Γλώσσα, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν. 4412/2016, όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει.

Το αντικείμενο της ανάθεσης θα αφορά στην κάλυψη της Υγειονομικής Μονάδας Βεροίας του Γ. Ν. Ημαθίας και η παράδοση θα εκτελεσθεί μετά την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού, σε συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου και όχι πέραν του διαστήματος των τριών (3) μηνών.

Η χρηματοδότηση θα γίνει από τον τακτικό προϋπολογισμό της Υγειονομικής Μονάδας Βεροίας του Γ. Ν. 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 Υγειονομική Μονάδα Βεροίας του Γενικού Νοσοκομείου Ημαθίας, μετά την οριστική παραλαβή των υλικών, η οποία εφαρμόζεται και στην περίπτωση των τμηματικών παραδόσεων, με χρηματικό ένταλμα και με βάση τα νόμιμα παραστατικά (βάσει του Ν. 4152/2013).

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 Παρασκευή, 16 Μαΐου 2025.

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι ποσότητες για το υπό προμήθεια είδος επισυνάπτεται στο τέλος της παρούσας.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΠΛΙΟΓΚΑΣ Γ. ΗΛΙΑΣ

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ
ΦΟΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓ. Μ. ΒΕΡΟΙΑΣ ΤΟΥ Γ. Ν. ΗΜΑΘΙΑΣ**

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

- Ωφέλιμο φορτίο (LOAD): 825,00 kg
- Ταχύτητα θαλάμου (CABIN SPEED): 1,00 m/s
- Αριθμός συρματόσχοινων (ROPES): 5
- Βάρος θαλάμου (CAR WEIGHT): 900,00 kg
- Βάρος καλωδίου (CABLE WEIGHT): 7,75 kg
- Συντελεστής υπερφόρτωσης (OVERLOAD FACTOR): 1,00
- Βάρος εξοπλισμού χειρισμού (HANDLING EQUIPMENT): 0 kg
- Απόσταση αγκύρωσης (ANCHOR DISTANCE): 0,00 m
- Διαδρομή εγκατάστασης (INSTALLATION TRAVEL): 17,50 m
- Αντίβαρο (COUNTERWEIGHT): 1.312,50 kg
- Αντιστάθμιση συρματόσχοινων (COMPENSATION ROPES): 0,00 %
- Μάζα αντιστάθμισης αλυσίδας (CHAIN MASS): 0,00 kg
- Απαιτούμενη επιτάχυνση (ACCELERATION): 0,40 m/s²
- Απόδοση εγκατάστασης (EFFICIENCY): 0,84
- Τάση (VOLTAGE): 400 V

ΣΧΟΙΝΙΑ ΕΛΞΗΣ

- Αριθμός σχοινιών: 5
- Βάρος σχοινιών (ROPE WEIGHT): 42,87 kg
- Διάμετρος σχοινιών: 12,00 mm
- Αντοχή σχοινιών: 63.300 N
- Τύπος σχοινιού: EN 12385-5 - 8x19S-FC 1370/1770

ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΕΛΞΗΣ

- Διάμετρος τροχαλίας: 550 mm
- Τύπος αυλάκωσης: Κυκλική με εγκοπή (Round with undercut)
- Αριθμός αυλακώσεων: 5
- Γωνία περιτύλιξης: [190° / 270°]

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΕΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΜΗΧΑΝΗΣ

- Ισχύς εξόδου: 7,00 kW
- Ροπή εκκίνησης: 63,46 Nm
- Ροπή εξόδου: 1.462,48 Nm
- Μέγ. ρεύμα εκκίνησης: 17,40 A
- Ονομαστική ταχύτητα εγκατάστασης: 1,00 m/s
- Ταχύτητα περιστροφής: 1.194 rpm
- Ροπή αδράνειας στροφέα: 0,01 kgm²
- Ροπή αδράνειας τροχού: 0,04 kgm²
- Ροπή αδράνειας γραναζιών: 0,11 kgm²
- Ροπή αδράνειας εγκατάστασης: 0,08 kgm²
- Συνολική ροπή αδράνειας: 0,25 kgm²

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

- Ονομαστική ισχύς: 9,00 kW
- Μέγιστη ροπή: 120,00 Nm
- Ονομαστική ροπή εξόδου: 1500,00 Nm
- Ονομαστικό ρεύμα: 20,00 A

- Ονομαστικές στροφές κινητήρα: 1424 rpm
- Τύπος κινητήρα: VTF132.27 - 50 [Hz]
- Αριθμός πόλων: 4
- Τύπος οδήγησης: VVVF
- Αναλογία μετάδοσης: 1:43

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΒΑΣΕΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ

- Ελάχιστος συντελεστής ασφαλείας: 12,00
- Πραγματικός συντελεστής ασφαλείας: 18,25
- Ισοδύναμος αριθμός τροχαλιών: 4,72
- Συγκεκριμένη πίεση (EN81-1:1985): 4,23 N/mm²
- Μέση διάμετρος όλων των τροχαλιών: 480 mm
- Στατική δύναμη: 17342,85 N

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΑΣΕΩΝ (T1/T2 vs E*A(F*A))

Συνθήκη	E*A(F*A)	T1 (N)	T2 (N)	Fα	Av (mm ²)
Φόρτωση & εκφόρτωση	2,28	19386	12875	0,175	270
Κατάβαση ανάγκης (braking)	2,14	18226	12205	0,162	270
Ανύψωση ανάγκης (braking)	2,14	18386	8540	0,162	270
Μπλοκάρισμα θαλάμου/αντιβάρου	5,22	8904	172	0,350	270