



ΛΕΡΟΣ: 7/2/2020
ΑΡ.ΠΡΩΤ.:1507/10-2-20

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ
ΚΡΑΤΙΚΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ –
Γ.Ν – Κ.Υ ΛΕΡΟΥ
ΟΙΚΟΝ. ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΓΡΑΦΕΙΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληροφορίες : Καρπαθίου Ειρήνη
Τηλέφωνο: 2 2 4 7 0 - 2 2 1 3 1
Fax : 22470-23141
E-mail:promithies@leros-hospital.gr

ΑΔΑ:
CPV: 42122000-0
42131100-7

ΔΗΜΟΣΙΑ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 20

Το Κρατικό Θεραπευτήριο – Γ.Ν.-Κ.Υ. Λέρου για την κάλυψη άμεσων και επιτακτικών αναγκών και έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (Δημόσιες Συμβάσεις , έργων , προμηθειών και υπηρεσιών) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 του Ν. 4605/19, το άρθρο 33 του Ν. 4608/19 και το άρθρο 56 του Ν. 4609/19.
2. Την υπ' αριθμ. 43/4-2-2020 Απόφ. Διοικητή (ΑΔΑ: 6ΟΦΨ46904Ρ-Ρ7Χ) με την οποία εγκρίθηκε η σκοπιμότητα για συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών.
3. Την υπ' αριθ. 335/5-2-20 (ΑΔΑ:Ψ4Ν246904Ρ-Μ7Μ) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και καταχώρησης στο βιβλίο εγκρίσεων και εντολών πληρωμής, σύμφωνα με την εγκύκλιο 2/18993/ΔΠΔΣΜ/28-2-2014 περί τήρησης μητρώου δεσμεύσεων
4. Την υπ' αριθμ.948/28-1-20 αίτηση της Τεχνικής Υπηρεσίας)

προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν προσφορά για την προμήθεια και τοποθέτηση μίας αντλίας και μίας αντεπίστροφης βαλβίδας

Α΄ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΕΚΤΟΣ ΦΠΑ
1	ΑΝΤΛΙΑ ΜΕ ΜΟΤΕΡ 5 Hp, 50 Hz, 4kw	TEM	1	1.740,00 €
2	ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΒΑΛΒΙΔΑ DN50	TEM	1	250,00 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τεχνικά Χαρακτηριστικά Κατακόρυφης Πολυβάθμιας Αντλίας

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΤΕΡΩΤΩΝ	5
ΤΥΠΟΣ ΠΤΕΡΩΤΗΣ	ΑΚΤΙΝΙΚΗΣ ΡΟΗΣ

ΠΑΡΟΧΗ	0-21,5	m ³ /h
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ	69-42,5	m
ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΒΕΡ	73	%
ΣΤΟΜΙΟ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ	DN50	
ΣΤΟΜΙΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	DN50	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΡΟΦΩΝ	2900	rpm
ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (P2)	4	kW
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	IE3	

1. Κατασκευαστικά Χαρακτηριστικά Κατακόρυφης Ανοξειδωτής Αντλίας

Η αντλία είναι θα είναι κατακόρυφη, φυγόκεντρη, πολυβάθμια, ακτινικής ροής, βαριάς και στιβαρής κατασκευής εξολοκλήρου κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα X5CrNi18 – UNI6900 ή AISI 304. Θα είναι κατάλληλη για άντληση νερού θερμοκρασίας από -15°C έως +90°C. Η σύνδεση αντλίας και ηλεκτροκινητήρα θα γίνεται με ειδικό σύνδεσμο (κόπλερ) ο οποίος παραδίδεται μαζί με την αντλία. Τα χαρακτηριστικά της αντλίας θα επαληθεύονται και από τα διαγράμματα επίσημων δοκιμών του κατασκευαστή, οι οποίες διεξάγονται σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 9906 Grade 3B. Ο κατασκευαστής της αντλίας θα διαθέτει πιστοποιητικό ολικής ποιότητας ISO 9001.

2. Αναρρόφηση – Κατάθλιψη

Η αναρρόφηση και η κατάθλιψη της αντλίας θα είναι κατασκευασμένες από χυτό, ανοξείδωτο χάλυβα X5CrNi18 – UNI6900 ή AISI 304 με φινιρισμένες επιφάνειες χωρίς ανωμαλίες. Τα στόμια αναρρόφησης και κατάθλιψης φέρουν φλάντζα PN16, και οι κόντρα φλάντζες θα παρέχονται μαζί με την αντλία.

3. Βαθμίδες Άντλησης, Πτερωτές & Οδηγά Πτερύγια

Οι πτερωτές της αντλίας θα είναι κλειστού τύπου, ακτινικής ροής. Οι βαθμίδες άντλησης, οι πτερωτές και τα οδηγά πτερύγια της αντλίας θα είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα X5CrNi18 – UNI6900 ή AISI 304 με φινιρισμένες επιφάνειες χωρίς ανωμαλίες.

4. Βάση Έδρασης

Η βάση έδρασης της αντλίας θα είναι κατασκευασμένη από φαιούχο χυτοσίδηρο GG 25 κατά DIN 1691 με φινιρισμένες επιφάνειες χωρίς φυσαλίδες ή άλλες ανωμαλίες.

5. Άξονας - Έδρανα Στήριξης

Ο άξονας της αντλίας είναι θα απόλυτα ευθυγραμμισμένος, κατασκευασμένος από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 430. Στο κατώτατο και στο ανώτατο σημείο του ο άξονας εδράζεται σε υδρολίπαντα έδρανα κατασκευασμένα από καρβίδιο το βολφραμίου και κεραμικό.

6. Στεγάνωση Άξονα

Η στεγάνωση του άξονα θα επιτυγχάνεται με μηχανικό στυπιοθλίπτη κατά DIN 24960 υψηλής αντοχής κατασκευασμένο από καρβίδιο σιλικόνης και γραφίτη.

7. Μανδύας (Κέλυφος) Αντλίας

Οι πτερωτές, τα οδηγά πτερύγια και ο άξονας θα βρίσκονται τοποθετημένα σε μανδύα (κέλυφος) κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα X5CrNi18 – UNI6900 AISI 304. Η αναρρόφηση και η κατάθλιψη θα εφαρμόζουν στο κατώτατο και στο ανώτατο άκρο του μανδύα αντίστοιχα με τιράντες από ανοξείδωτο χάλυβα.

8. Ηλεκτρικός Κινητήρας

Ο ηλεκτροκινητήρας θα είναι ενεργειακής κλάσης IE3, Eurovoltage - Multifrequency (κατάλληλος για χρήση με inverter) ασύγχρονος, τριφασικού ρεύματος, βραχυκυκλωμένου δρομέα, προστασίας IP 55, κλάσης μόνωσης F, κατακόρυφης έδρασης V1, κατασκευασμένος σύμφωνα με διεθνείς προδιαγραφές. Πιο συγκεκριμένα, ο ηλεκτροκινητήρας θα καλύπτει τις εξής διεθνείς προδιαγραφές: **IEC 34-1** (γενικές απαιτήσεις για περιστρεφόμενες ηλεκτρικές μηχανές), **IEC 72** (διαστάσεις ηλεκτροκινητήρων), **IEC 34-7** (έδραση ηλεκτροκινητήρων), **IEC 34-5** (προστασία ηλεκτροκινητήρων), **IEC 34-9** (όρια στάθμης ακουστικού θορύβου). Σύμφωνα με τα πρότυπα IEC 34-5, ο ηλεκτροκινητήρας έχει βαθμό προστασίας IP 55, ενώ το κάλυμμα του ανεμιστήρα IP 2X. Ο κλωβός του δρομέα θα είναι από καθαρό αλουμίνιο ενώ ο δρομέας είναι δυναμικά ζυγοσταθμισμένος μαζί με τη σφήνα του αλλά χωρίς τον ανεμιστήρα ο οποίος ζυγοσταθμίζεται ξεχωριστά. Το ακροκιβώτιο θα είναι τοποθετημένο στο επάνω μέρος του ηλεκτροκινητήρα και μπορεί να περιστραφεί και στις τέσσερις διευθύνσεις, φέρει δε και τους κατάλληλους στυπιοθλίπτες

Όροι

- 1. Αφορά προμήθεια και τοποθέτηση.**
2. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και παραλαβή μετά από 10 εργάσιμες ημέρες καλής λειτουργίας.
3. Ο ανάδοχος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος, για οποιοδήποτε ατύχημα ή σωματική βλάβη ήθελε προκύψει κατά την διάρκεια των εργασιών, στο υπ' αυτόν εργαζομένους και για οποιαδήποτε βλάβη ή ζημιά γενικά στις εγκαταστάσεις .
4. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων του .
5. Οι διαγωνιζόμενοι, είναι υποχρεωμένοι να επισκεφθούν των υπό εγκατάσταση χώρο και να προβούν σε επιτόπια εξέταση της θέσης και της κατάστασής των, ώστε να γνωρίζουν όλες τις τοπικές συνθήκες.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΑ ΑΠΕΥΘΥΝΕΣΤΕ ΣΤΟΝ κ. ΑΡΑΠΗ ΠΑΝΤΕΛΗ ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΤΗ ΤΗΛ ΕΠΙΚ. 22470233000 email - tyarapis@gmail.com

Β΄ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

ΚΑΕ	1439
Προϋπολογισθείσα δαπάνη προ ΦΠΑ	1.990,00€
Προϋπολογισθείσα δαπάνη μετά ΦΠΑ	2.328,30 €
Κριτήριο κατακύρωσης	Πλέον οικονομικότερη προσφορά βάσει τιμής (Χαμηλότερη τιμή)στο σύνολό της
Ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών	Από την ανάρτηση της παρούσας στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ
Ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών	Τρίτη 18 -02-2020 και ώρα 13:00
Τρόπος υποβολής προσφορών	Με e-mail , στο: promithies@leros-hospital.gr promithies1@leros-hospital.gr promithies2@leros-hospital.gr promithieslog@leros-hospital.gr ή σε έντυπη μορφή, στα γραφεία της υπηρεσίας μας (Πρωτόκολλο) (λαμβάνεται υπ' όψιν η ημερομηνία και ώρα παραλαβής από το πρωτόκολλο, όχι της σφραγίδας του ταχυδρομείου)

Γ΄ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η προσφορά που θα υποβληθεί θα πρέπει να αναφέρει τα πλήρη στοιχεία της εταιρείας: ΑΦΜ, Δ.Ο.Υ, πλήρη επωνυμία, διεύθυνση, τηλέφωνο, fax, e-mail, τον συντελεστή ΦΠΑ (να τονίζεται σε περίπτωση που αυτός είναι διαφορετικός του ισχύοντος 9% και 17%), τον χρόνο ισχύος της προσφοράς και να έχει την παρακάτω μορφή:

A/A	Περιγραφή υλικού	Τιμή μονάδος € χωρίς ΦΠΑ	Κωδικός Π.Τ.	Τιμή Π.Τ.	Κωδικός Εμπορίου

Επιπλέον θα πρέπει να αναφέρεται - **επί ποινή απόρριψης**- ο χρόνος παράδοσης των προσφερομένων ειδών. Λόγω του επείγοντος της προμήθειας, το νοσοκομείο επιθυμεί τα προσφερόμενα είδη να είναι **ετοιμοπαράδοτα**, σε διαφορετική περίπτωση διατηρεί το δικαίωμα να απορρίψει την προσφορά αν κρίνει ότι ο χρόνος παράδοσης είναι μεγάλος σε σχέση με τις ανάγκες του.

Σε περίπτωση που η τιμή προσφοράς του είδους υπερβαίνει την αντίστοιχη τιμή παρατηρητηρίου ή την προϋπολογισθείσα δαπάνη αυτή υποχρεωτικά απορρίπτεται. Τέλος, σε περίπτωση που το είδος δεν αντιστοιχίζεται με το παρατηρητήριο τιμών, αυτό θα αναφέρεται στη στήλη Κωδικός Παρατηρητηρίου.

Ο προμηθευτές κατά την πληρωμή υπόκειται στις παρακάτω κρατήσεις επί του Τιμολογίου:

4. 2% ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΩΔ. ΥΓΚΑ

5. ΦΟΡΟΣ 4%

6. ΓΙΑ ΑΕΠΠ 0,06%

7. 3% πάνω στο ΑΕΠΠ

8. ΟΓΑ Χ/ΜΟΥ 20%

Ο ΦΠΑ βαρύνει το Θεραπευτήριο

Εναλλακτικές προσφορές και αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές. Σε περίπτωση δύο ή περισσότερων εναλλακτικών προσφορών, ως κύρια θεωρείται αυτή με την χαμηλότερη τιμή, οι υπόλοιπες δεν θα αξιολογούνται.

Οι εταιρείες που θα αποστείλουν προσφορά για ιατροτεχνολογικά προϊόντα θα πρέπει απαραίτητα να φέρουν την αντίστοιχη πιστοποίηση CE, να διαθέτουν τα νόμιμα πιστοποιητικά για τη διακίνηση και διανομή τους.

Επί της προσφοράς τους οι συμμετέχοντες θα πρέπει να δηλώνουν υπεύθυνα ότι δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν. 4412/16, για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

- Η σύμβαση που θα προκύψει θα έχει ισχύ ένα (1) μήνα από **την ημερομηνία ανάρτησής στο ΚΗΜΔΗΣ**.

Τέλος, το νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει δείγμα προκειμένου να αξιολογήσει τις προσφορές και οι συμμετέχουσες εταιρείες υποχρεούνται – επί ποινή απόρριψης- να το αποστείλουν άμεσα.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ