



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ

ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

ΚΡΑΤΙΚΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ –

Γ.Ν – Κ.Υ ΛΕΡΟΥ

ΟΙΚΟΝ. ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΓΡΑΦΕΙΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Πληροφορίες : Βηλάκη Δήμητρα

Τηλέφωνο: 2 2 4 7 0 - 2 2 1 3 1

E-mail: promithies3@leros-hospital.gr

ΛΕΡΟΣ:27/08/2021

ΑΡ.ΠΡΩΤ.: 9341/30-8-21

ΑΔΑ:

CPV:33141620-2

ΔΗΜΟΣΙΑ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ Νο -101-

Το Κρατικό Θεραπευτήριο – Γ.Ν.-Κ.Υ. Λέρου για την κάλυψη άμεσων και επιτακτικών αναγκών του 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 καθώς και ο Ν. 4782/21 περί εκσυγχρονισμού, απλοποίησης και αναμόρφωσης του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων.
2. Την υπ' αριθ. 27/25-08-21 (Θέμα 1) Απόφαση Δ.Σ. (ΑΔΑ:Ψ9Μ046904Ρ-ΔΡΥ2) με την οποία εγκρίθηκε η σκοπιμότητα για συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών.
3. Την υπ' αριθ. 950/26-08-2021 (ΑΔΑ:ΩΞ1Σ46904Ρ-ΜΩΤ) 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. Η υπ' αριθμ 5542/1-6-2021 αναφορά της Τεχνικής Υπηρεσίας

προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν προσφορά για την **προμήθεια και τοποθέτηση ενός συστήματος πλήρωσης φιαλών Ο₂ υψηλής πίεσης , ως ο κάτωθι πίνακας:**

Α' ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΕΝΔΕΙΚΤ. ΤΙΜΗ (προ ΦΠΑ 17%)
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΦΙΑΛΩΝ Ο ₂ , ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	21.000,00 €

Τεχνική Περιγραφή

Για περαιτέρω εκμετάλλευση του παραγόμενου οξυγόνου από το συγκρότημα παραγωγής οξυγόνου θα εγκατασταθεί ένα (1) σύστημα πλήρωσης φιαλών Ο₂ υψηλής πίεσης, το οποίο θα ανταλλάσει δεδομένα με την κεντρική μονάδα ελέγχου του υπάρχων συγκροτήματος παραγωγής, έτσι ώστε κατά τις ώρες που υπάρχει δυνατότητα περίσσειας παραγωγής Ο₂, να ενεργοποιείται η διάταξη αποθήκευσης του Ο₂ σε φιάλες οξυγόνου.

Το σύστημα πλήρωσης φιαλών Ο₂ υψηλής πίεσης, θα είναι κατάλληλο για χρήση με Ο₂ και θα αποτελείται από:

1 Μια ηλεκτρονική μονάδα έλεγχου για την λειτουργία/χειρισμό, την απεικόνιση όλων των λειτουργικών χαρακτηριστικών/σφαλμάτων και την ένδειξη όλων των μετρούμενων μεγεθών.

Θα παρέχονται οι παρακάτω λειτουργίες :

- αυτόματη ή χειροκίνητη έναρξη και αυτόματη παύση λειτουργίας
- αυτόματη διακοπή σε περίπτωση σφαλμάτων
- μέτρηση των πιέσεων εισόδου και εξόδου.

- οπτικές, ηχητικές ενδείξεις και σηματοδότηση σφαλμάτων, τηλεμετρία

2. Ένα ηλεκτροκίνητο συμπιεστή υψηλής πίεσης oil-free για O₂, δυο σταδίων , με ενσωματωμένο σύστημα ψύξης και όλες τις απαραίτητες ασφαλιστικές διατάξεις , των παρακάτω τεχνικών χαρακτηριστικών:

- Πίεση εισόδου: 5
- Πίεση εξόδου: >150bar
- Παροχή $\geq 2.9\text{m}^3/\text{h}@4\text{ bar}$,

3. Μια συστοιχία 8 θέσεων για φιάλες O₂ υψηλής πίεσης.

Κάθε θέση σύνδεσης φιάλης θα είναι εφοδιασμένη με ορειχάλκινη βαλβίδα διακοπής υψηλής πίεσεως και με αντεπίστροφη βαλβίδα υψηλής πίεσης 300 bar (κατάλληλη για O₂).

Επίσης θα παρέχονται 8 τοξοειδείς εύκαμπτοι σωλήνες σύνδεσης και ένα σύστημα σταθεροποίησης φιαλών 8 θέσεων.

Η πλήρωση θα παρακολουθείτε μέσω του υπάρχον συστήματος ελέγχου τηλεπιτήρησης (real time)

Το μηχάνημα θα παραδοθεί εντός 1 (ενός) μήνα από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ. Τυχόν παράταση των χρονικών ορίων θα δοθεί έπειτα από αιτιολογημένο αίτημα του αναδόχου και έγκρισής του από το Δ.Σ. του Νοσοκομείου μας.

Γενικά στοιχεία

Ο προσφέρων θα είναι κάτοχος των παρακάτω συστημάτων διασφάλισης ποιότητας:

EN ISO 9001 για α) τον σχεδιασμό, παραγωγή, ποιοτικό έλεγχο και εγκατάστασης συστημάτων ιατρικών αερίων και κενού και νοσοκομειακού εξοπλισμού β) σχεδιασμό, εγκατάσταση, έλεγχο και πιστοποίηση δικτύων ιατρικών αερίων και κέντρων διανομής ιατρικών αερίων γ) την συντήρηση και επισκευή εγκαταστάσεων ιατρικών αερίων.

ISO 13485 για α) τον σχεδιασμό, παραγωγή, ποιοτικό έλεγχο και εγκατάστασης συστημάτων ιατρικών αερίων και κενού και νοσοκομειακού εξοπλισμού β) σχεδιασμό, εγκατάσταση, έλεγχο και πιστοποίηση δικτύων ιατρικών αερίων και κέντρων διανομής ιατρικών αερίων γ) την συντήρηση και επισκευή εγκαταστάσεων ιατρικών αερίων.

Της Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348/04 βεβαίωσης για την ορθή διανομή ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

ISO 14001 για σχεδιασμό, παραγωγή, ποιοτικό έλεγχο, εγκατάσταση και πιστοποίηση συστημάτων παροχής ιατρικών αερίων.

Όλα τα συστήματα, υποσυστήματα, εξαρτήματα και υλικά θα είναι κατάλληλα για εγκαταστάσεις ιατρικών αερίων, θα συνοδεύονται από πιστοποιητικά **CE, ιατροτεχνολογικών προϊόντων** σύμφωνα με:

- **93/42/ΕΟΚ**,
- Υπουργικής Απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 ΦΕΚ Β/2198/2-10-2009 "Εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ "περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων"
- ΔΥ8/ΟΙΚ/ΓΠ/οικ.110318/14-09-2006 Νομοθεσία για υλικά και τρόπο κατασκευής εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων, Κενού, Συστημάτων απομάκρυνσης αναισθητικών αερίων καθώς επίσης και για ρυθμιστές πίεσης Ιατρικών Αερίων.
- **ΕΟΦ ΑΠ:23151/7-3-2016**, «Περί Ιατρικών Αερίων »

Όλες οι εργασίες θα εκτελούνται από μόνιμο εξειδικευμένο προσωπικό, που είναι κάτοχοι των αδειών που προβλέπει ΠΔ 112/2012, ΦΕΚ 197/Α/17.10.2012 (αντικατέστησε το ΠΔ55/2000), υπό την επίβλεψη πεπειραμένων στο υπόψη αντικείμενο μηχανικών και θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τους κανονισμούς:

- **EN ISO 7396-1** (medical gas pipeline systems- Part 1: pipelines for compressed medical gases and vacuum)

• **EN ISO 7396-2** (medical gas pipeline systems- Part 2)

οδηγίες του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας

- ο **ΔΥ8/Β/οικ/115301/26-08-2009**, Προδιαγραφές για συστήματα σωληνώσεων ιατρικών αερίων και κενού και συστήματα απομάκρυνσης αναισθητικών αερίων
- ο **ΔΥ8/Β/οικ.49727/26-4-2010** Έγκριση προδιαγραφών Η.Μ εγκαταστάσεων των κύριων τμημάτων Νοσοκομείων
- ο **ΔΥ8/ΟΙΚ/ΓΠ/οικ.110318/14-09-2006** Νομοθεσία για υλικά και τρόπο κατασκευής εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων, Κενού, Συστημάτων απομάκρυνσης αναισθητικών αερίων καθώς επίσης και για ρυθμιστές πίεσης Ιατρικών Αερίων

- **ΕΠΥ « Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών για μονάδες παραγωγής αερίου οξυγόνου (O₂) από τα δημόσια νοσοκομεία »**
 - οδηγίες του **ΕΟΦ**
 - μη χρήσης αλογονομένων πολυμερών Non-Halogenated Polymers DIR – 050-0901

βάσει και των οποίων θα εκτελούνται και οι απαιτούμενες δοκιμές τόσο στα δίκτυα, όσο και στις λοιπές εγκαταστάσεις.

Η λειτουργία και η συντήρηση της εγκατάστασης, θα γίνεται βάσει γραπτών οδηγιών και πινάκων στην Ελληνική, που παραδίδονται στην ομάδα συντηρήσεως της νοσηλευτικής μονάδας μετά την αποπεράτωση της εγκατάστασης. Η εκπαίδευση του προσωπικού συντηρήσεως του νοσοκομείου θα γίνεται δωρεάν από μηχανικούς του αναδόχου/προμηθευτή.

Ο προσφέρων θα διαθέτει πλήρη οργάνωση για πολύχρονη τεχνική υποστήριξη μιας εγκατάστασης ιατρικών αερίων, με πλήρη παρακαταθήκη ανταλλακτικών των προσφερομένων ειδών και λόγω των σημάτων ποιότητας που κατέχει, θα εγγυάται και θα καλύπτει την πλήρη υποστήριξη των προσφερομένων ειδών και μετά την πώληση τους.

Επιπλέον ο προσφέρων θα δηλώνει γραπτώς ότι όλα τα μηχανήματα και οι συσκευές θα είναι καινούργια και αμεταχείριστα, καθώς επίσης ότι θα διαθέτει μόνιμη παρακαταθήκη ανταλλακτικών και θα υπάρχει διαθεσιμότητα για την συντήρηση και την επισκευή τους.

Πληροφορίες : Αράπης Παντελής . Τηλ. 2247360133

Β΄ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

ΚΑΕ	7131.01
Προϋπολογισθείσα δαπάνη προ ΦΠΑ	21.000,00€
Προϋπολογισθείσα δαπάνη συμπερ/νου ΦΠΑ	24.570,00€
Κριτήριο κατακύρωσης	Πλέον οικονομική προσφορά βάσει τιμής (Χαμηλότερη τιμή) στο σύνολό της
Ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών	Από την ανάρτηση της παρούσας στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ
Ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών	Δευτέρα 6 Σεπτεμβρίου 2021 και ώρα 11:00
Ημερομηνία διαγωνισμού	Δευτέρα 6 Σεπτεμβρίου 2021 και ώρα 11:30
Τρόπος υποβολής προσφορών	Με e-mail , σε ένα εκ των κάτωθι: promithies@leros-hospital.gr ή promithies1@leros-hospital.gr ή promithies2@leros-hospital.gr ή promithies3@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	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ

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:

Υπέρ ΥΓΚΑ 2%
 Α.Ε.Π.Π. 0,06%
 Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ Χ/μου 20% (επί του Α.Ε.Π.Π.)
 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ 0,07%
 Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ Χ/μου 20% (επί του Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ)
 Φόρος 8%
 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.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ (για συμβάσεις άνω των 2.500,00€) :

- (1) **Απόσπασμα ποινικού μητρώου** έκδοσης του τελευταίου τριμήνου από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα του άρθρου 73 του Ν. 4412/16
- (2) **Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής**, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης (άρθρο 79 του Ν. 4412/16).
- (3) Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές **κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις **φορολογικές υποχρεώσεις τους** (άρθρο 73 Ν. 4412/16).
- (4) **Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου**, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση που θα προκύψει θα έχει ισχύ ένα (1) έτος από την ημερομηνία ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ. Τυχόν παράταση των χρονικών ορίων θα δοθεί έπειτα από αιτιολογημένο αίτημα του αναδόχου και έγκρισής του από το Δ.Σ. του Νοσοκομείου μας.

Κανόνες Δημοσιότητας

- Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).
- Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Δημόσιας Ανοικτής Διαδικασίας Συλλογής Προσφορών), αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο [http://diavgeia.gov.gr/\(ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ\)](http://diavgeia.gov.gr/(ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)).
- Η παρούσα Δημόσια Ανοικτή Διαδικασία Συλλογής Προσφορών θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής www.leros-hospital.gr, στη διαδρομή προκηρύξεις – διαγωνισμοί.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ