



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

Ε.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»
ΜΠΟΤΑΣΗ 51- 18537 ΠΕΙΡΑΙΑΣ
Τηλ: 213 2079100

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληρ:Σ.Μαλινδρέτος
Τηλ: 210 4520835
Φαξ: 210 4528948
Email: prommet@yahoo.gr

Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η Αρ. 68/2014

ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
για την προμήθεια **ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ & ΑΕΡΙΩΝ** για ένα έτος
(CPV: 24100000-5)
με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. Του Ν. 2286/95 (Φ.Ε.Κ. 19/Α/95) «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» όπως τροποποιήθηκε με το Ν.2323/95 (Φ.Ε.Κ. 145/Α/95) «Υπαίθριο Εμπόριο και άλλες Διατάξεις».
2. Του Ν.2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 256 /2-11-2001), όπως ισχύει σήμερα.
3. Του Ν.3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81 /4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.
4. Του Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α/16-3-2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ 'περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών, όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005»
5. Του Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου», (Φ.Ε.Κ. 150/Α/2007).
6. Του Ν.3867/2010 άρθρο 27 παράγραφος 12 «Εποπτεία ιδιωτικής ασφάλισης, σύσταση εγγυημένου κεφαλαίου, ιδιωτική ασφάλεια ζωής, οργανισμοί αξιολόγησης πιστοληπτικής ικανότητας και άλλες διατάξεις»
7. Την υπ' αρ. 19/25-09-2014 απόφαση ΔΣ περί της έγκρισης των τεχνικών προδιαγραφών.
8. Τον Νόμο 4250/2014 σχετικά με τα πρωτότυπα η επικυρωμένα αντίγραφα εγγράφων.
9. Την υπ' αρ 2826/16-06-2014 Απόφαση Ανάληψη Υποχρέωσης (ΑΔΑ:7ΜΘΤ4690ΩΖ-ΛΨΥ)
10. Τον υπ' αρ. 14REQ002344607 Αριθμό Διαδικτυακής Ανάρτησης Μητρώου (ΑΔΑΜ)

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Ο Υ Μ Ε

1. Πρόχειρο Διαγωνισμό, με γραπτές σφραγισμένες προσφορές, για την **προμήθεια Ιατρικών Υγρών & Αερίων** για ένα έτος με κριτήριο αξιολόγησης τη χαμηλότερη τιμή, προϋπολογισθείσας δαπάνης **22.752,7368 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, όπως αναλυτικά αναφέρεται στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ-ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ)

2. ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
Τμήμα Γραμματείας (Πρωτόκολλο) στο Ισόγειο του Νοσοκομείου	Έως και ΤΕΤΑΡΤΗ 05/11/2014 στις 14:00	Γραφείο Προμηθειών στον 1 ^ο όροφο του Νοσοκομείου	ΠΕΜΠΤΗ 06/11/2014 11:30

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό.

3. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για εκατόν πενήντα (150) ημέρες, προθεσμία που αρχίζει από την επόμενη της λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

4. ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

i. Τα τεχνικά και οικονομικά στοιχεία της προσφοράς θα τοποθετηθούν σε έναν φάκελο με σαφή τα βασικά στοιχεία του Διαγωνισμού, θα υποβάλλονται σε δύο αντίτυπα (πρωτότυπο-αντίγραφο) που θα φέρουν την υπογραφή του προσφέροντα ή του νόμιμου εκπροσώπου του σε κάθε σελίδα τους και θα ανοίγονται ταυτόχρονα κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Σημειώνεται ότι η οικονομική προσφορά θα πρέπει να κατατίθεται και σε ηλεκτρονική μορφή

ii. Οι προσφορές και όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό θα συντάσσονται υποχρεωτικά στην ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ.

iii. Επισύναψη πίνακα Παρατηρητηρίου Τιμών, όπου για κάθε προσφερόμενο είδος να αναφέρεται ο αύξων αριθμός του είδους που είναι καταχωρημένο στο παρατηρητήριο τιμών της ΕΠΥ και η τιμή αυτού.

iv. Αναγραφή για κάθε προσφερόμενο είδος του **κωδικού προϊόντος (Product ID)** που έχει δοθεί από το ΕΚΑΠΤΥ.

v. Προσκόμιση πιστοποιητικού σήμανσης (CE) που ρητά θα πρέπει να αναφέρονται το μοντέλο και ο τύπος του προϊόντος για το οποίο έχει εκδοθεί.

vi. Πιστοποιητικό διασφάλισης της ποιότητας κατά τα ισχύοντα διεθνή ή/ και ευρωπαϊκά ή/ και εθνικά πρότυπα (ΕΛΟΤ ή ισοδύναμα αυτών κλπ) τόσο του κατασκευαστή όσο και του προμηθευτή εφόσον πρόκειται για διαφορετικές επιχειρήσεις.

5. ΤΡΟΠΟΣ & ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Σύμφωνα με τις ανάγκες και τις παραγγελίες του Διαχειριστικού Τμήματος. Σημειώνεται ότι όσον αφορά την παράδοση των υλικών απαιτείται η αναγραφή Barcode στην ατομική συσκευασία του είδους.

6. ΔΕΙΓΜΑΤΑ

Όχι.

7. ΠΛΗΡΩΜΗ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ε.Α.Ν.Π. “ΜΕΤΑΞΑ”: ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

7.1. Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνεται μετά από κάθε τμηματική οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από το Νοσοκομείο, με βάση τη συσκευασία, την περιγραφή και την τιμή των ειδών, όπως αυτά θα προσδιορίζονται αναλυτικά στην τεχνική και οικονομική του προσφορά.

7.2. Η πληρωμή θα γίνεται με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε, μετά την οριστική παραλαβή των ειδών (άρθρο 35 παρ. 1α Κ.Π.Δ.) και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση παραλαβής των ειδών με έκπτωση ή περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του προμηθευτή.

7.3. Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ (€), μετά από προηγούμενη θεώρηση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής από τον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

7.4. Χρόνος εξόφλησης: Εντός εξήντα (60) ημερών, υπολογιζόμενων από την επομένη της υποβολής του τιμολογίου πώλησης από τον προμηθευτή.

7.4.1. Η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στο άρθρο 35 του Κ.Π.Δ. (Π.Δ. 118/2007) και την ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λ.π.).

7.4.2. Η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει πριν από την ημερομηνία εκάστης τμηματικής οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής, και την έκδοση του αντίστοιχου πρωτοκόλλου. Εάν ο προμηθευτής εκδώσει τιμολόγιο πώλησης – δελτίο αποστολής ως συνοδευτικό φορολογικό στοιχείο των προϊόντων, η ως άνω προθεσμία υπολογίζεται από την επομένη της σύνταξης του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής.

7.5. Σε περίπτωση που η εξόφληση των τιμολογίων γίνει μετά την πιο πάνω προθεσμία, το Νοσοκομείο καθίσταται υπερέμμερο, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 166/2003 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 29-6-2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές» (Φ.Ε.Κ. Α' 138/5-6-2003) και το οφειλόμενο ποσό καταβάλλεται έντοκα, εφόσον υποβληθεί σχετική αίτηση του προμηθευτή, με επιτόκιο που ισούται με το άθροισμα του επιτοκίου που εφαρμόζεται για τις κύριες πράξεις αναχρηματοδότησης της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας (επιτόκιο αναφοράς) προσαυξημένο κατά δύο (2,00) ποσοστιαίες μονάδες (περιθώριο).

7.6. Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται α) κατά το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από την αποστολή του σχετικού χρηματικού εντάλματος πληρωμής στον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου και μέχρι τη θεώρηση αυτού, β) κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών διενέξεων, καθώς και γ) στις λοιπές περιπτώσεις που αναφέρονται στο άρθρο 35 παρ. 7 του Π.Δ. 118/2007. Επίσης, δεν προσμετρείται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής που οφείλεται σε υπαιτιότητα του προμηθευτή (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών, παραλαβή των υλικών με έκπτωση λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές κ.λ.π.).

7.7.1 Οι κρατήσεις που διενεργούνται είναι οι ακόλουθες:

1. Μ.Τ.Π.Υ	1,5%
2. ΧΑΡΤΟΣΗΜΟ	2% επί Μ.Τ.Π.Υ
3. ΟΓΑ ΧΑΡΤΟΣΗΜΟΥ	20% επι ΧΑΡΤΟΣΗΜΟΥ Μ.Τ.Π.Υ
4. ΥΠΕΡ ΨΥΧ.ΥΓΕΙΑΣ	2%
5. ΥΠΕΡ ΕΑΑΔΗΣΥ	0,10% (Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων)
6. ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ	4%

8. ΑΥΞΟΜΟΙΩΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ

Σημειώνεται ότι κατά την κατακύρωση δύναται η υπηρεσία για διαγωνισμούς έως 100.000 € να αυξήσει την ποσότητα έως και 30% και να τη μειώσει έως 50%. Στην τελευταία περίπτωση απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προμηθευτή.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΕΑΝΠ ΜΕΤΑΞΑ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΒΛΑΧΑΚΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΙΑΤΡΙΚΑ ΥΓΡΑ ΚΑΙ ΑΕΡΙΑ						
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ
1	ΑΕΡΙΟ ΟΞΥΓΟΝΟ ΣΕ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΦΙΑΛΕΣ					
1Α	ΦΙΑΛΗ 1m3	ΔΑΚΑΠ 2	300	ΦΙΑΛΗ	23%	1254,6
1Β	ΦΙΑΛΗ 2m3	ΔΑΚΑΠ 3	12	ΦΙΑΛΗ	23%	76,752
1Γ	ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΦΙΑΛΩΝ 1-2 m3(για μεταφορά φιαλών>10)	ΔΑΚΑΠΑ29	36	ΔΡΟΜΟΛΟΓΙΟ	23%	2391,12
2	ΠΛΗΡΩΣΗ ΦΙΑΛΩΝ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΜΕΧΡΙ 10,7m3	ΔΑΚΑΠ 33	520	m3	23%	1016,964
3	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΜΙΓΜΑ (RESPAL) ΣΕ ΦΙΑΛΗ 10,7m3	ΔΑΚΑΠ 7	230	m3	23%	763,83
4	ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΦΙΑΛΩΝ ΜΕΧΡΙ 10,7m3	ΔΑΚΑΠΗ29	36	ΔΡΟΜΟΛΟΓΙΟ	23%	2435,4
5	ΜΗΝΑΙΑ ΕΝΟΙΚΙΑ ΦΙΑΛΩΝ	ΔΑΚΑΠ Α24	300	ΦΙΑΛΗ	23%	1476
6	ΑΖΕΤΙΛΙΝΗ					
6Α	ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 7Kgr	ΔΑΚΑΠ 8	14	ΚΙΛΟ	23%	137,2434
6Β	ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΦΙΑΛΩΝ ΑΖΕΤΙΛΙΝΗΣ	ΔΑΚΑΠ Ε29	1	ΔΡΟΜΟΛΟΓΙΟ	23%	36,9
7	ΗΛΙΟ					
7Α	ΔΟΧΕΙΟ ΜΕΧΡΙ 50ltr	ΔΑΚΑΠ 15	10	m3	23%	265,434
7Β	ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΦΙΑΛΩΝ ΗΛΙΟΥ		1	ΔΡΟΜΟΛΟΓΙΟ	23%	36,9

8	ΥΓΡΟ ΑΖΩΤΟ					
8Α	ΠΛΗΡΩΣΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΖΩΤΟΥ ΑΠΟ 0-240 ΛΙΤΡΑ	ΔΑΚΑΠΑ35	9000	ΛΙΤΡΟ	23%	9852,3
8Β	ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΥΓΡΟΥ ΑΖΩΤΟΥ	ΔΑΚΑΠ Β29	36	ΔΡΟΜΟΛΟΓΙΟ	23%	1416,96
9	ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ					
9Α	ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ ΕΩΣ 15 kgr	ΔΑΚΑΠ 11	12	ΦΙΑΛΗ	23%	41,9184
9Β	ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ ΑΠΟ 15-35 kgr	ΔΑΚΑΠ 13	350	ΚΙΛΟ	23%	271,215
9Γ	ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ	ΔΑΚΑΠ Γ29	15	ΦΙΑΛΗ	23%	332,1
10	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΔΟΚΙΜΗ ΦΙΑΛΩΝ	ΔΑΚΑΠ 27	10	ΦΙΑΛΗ	23%	344,4
11	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΡΟΥ ΦΙΑΛΩΝ	ΔΑΚΑΠ 32	10	ΦΙΑΛΗ	23%	467,4
12	ΒΑΦΗ ΦΙΑΛΩΝ	ΔΑΚΑΠ 36	10	ΦΙΑΛΗ	23%	135,3
	ΣΥΝΟΛΟ					22752,7368

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ :**ΙΑΤΡΙΚΑ ΥΓΡΑ & ΑΕΡΙΑ**

Πρόκειται για τις Τεχνικές προδιαγραφές των Ιατρικών Αερίων που χρειάζονται για το Νοσοκομείο για την διάρκεια ενός έτους.

Συγκεκριμένα :

ΟΞΥΓΟΝΟ ΑΕΡΙΟ (m3)

ΑΖΩΤΟ ΥΓΡΟ (λίτρα)

RESPAL (m3)

ΑΣΕΤΙΛΙΝΗ (κιλά)

ΑΕΡΙΟ ΗΛΙΟ (m3)

ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ [κιλά (15-35) ή φιάλες (0-15))

Προδιαγράφονται επίσης τα τεχνικά στοιχεία φιαλών ιατρικών αερίων και υδραυλικής δόκιμης αυτών.

Οι προμηθευτές ιατρικών αερίων πρέπει να πληρούν τους παρακάτω όρους και να καταθέσουν με ποινή απόρριψης με την προσφορά τους τα σχετικά δικαιολογητικά :

1. Άδεια κυκλοφορίας από τον Ε.Ο.Φ για κάθε ένα από τα προσφερόμενα είδη .
2. Πιστοποιητικό κατά ISO 9002 σύμφωνα με την υπουργική απόφαση Ε3/833/99 για παραγωγή υγροποιημένου οξυγόνου και παραγωγή αερίων οξυγόνου, , Διοξειδίου του άνθρακα και πεπιεσμένου αέρα ιατρικής χρήσης (RESPAL), αζώτου, αερίου ηλίου κ.λ.π.
3. Άδεια εμφιάλωσης για όλα τα ιατρικά αέρια από τον ΕΟΦ
4. Πιστοποιητικό κατά ISO 9002 για διανομή υγροποιημένων αερίων .
5. Πιστοποιητικό κατά ISO 9002 EN 46002 για διακίνηση ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Υπουργικής απόφασης Ε3/833/99 (ιδίως για αυτούς που δεν είναι οι ίδιοι παραγωγοί ιατρικών αερίων) .
6. Υπεύθυνη δήλωση τεχνικής υποστήριξης.
7. Υπεύθυνη δήλωση δυνατότητας άμεσης παράδοσης αερίων σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΕΡΙΑ ΣΕ ΣΙΔΗΡΟΦΙΑΛΕΣ

ΟΞΥΓΟΝΟ ΑΕΡΙΟ (m3)

ΑΖΩΤΟ ΥΓΡΟ (λίτρα)

RESPAL(m3)

ΑΣΕΤΙΛΙΝΗ (κιλά)

ΑΕΡΙΟ ΗΛΙΟ (m3)

ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ [κιλά (15-35) ή φιάλες (0-15))

Η καθαρότητα του αερίου Οξυγόνου θα είναι όπως καθορίζεται από τον Ε.Ο.Φ σε 99,5% κατ' όγκο.

Η καθαρότητα του διοξειδίου του άνθρακα CO₂ θα είναι 99,995% κατ' όγκο

Ο πεπιεσμένος αέρας (respal) θα είναι καθαρός και κατάλληλος για ιατρική χρήση χωρίς προσμίξεις ελαίων κ.λ.π.

Ο προμηθευτής που θα αναδειχθεί υποχρεούται να παραδίδει τις ποσότητες των αερίων εντός σιδηροφιαλών στο Νοσοκομείο στις αποθήκες του κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Αν το Νοσοκομείο δεν διαθέτει επαρκή αριθμό φιαλών, τότε ο προμηθευτής θα τους παραχωρεί φιάλες έναντι μηνιαίου μισθώματος το οποίο θα αναφέρει στην προσφορά του. Επίσης το Νοσοκομείο μπορεί να αγοράσει φιάλες έναντι της προσφερόμενης τιμής από την εταιρία με τους όρους που ακολουθούν. Στην περίπτωση αυτή η πίεση λειτουργίας των φιαλών πρέπει ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΩΣ να είναι 200 ATM και η χωρητικότητα 10 m³ για το οξυγόνο και 35Kgr το διοξείδιο του άνθρακα .

Οι φιάλες θα πρέπει να είναι χρωματισμένες σύμφωνα με τους κανονισμούς του Ελληνικού Οργανισμού Τυποποίησης (ΕΛΟΤ) και της Τ.Ο.ΤΕ.Ε. 2491/86 και του άρθρου 3 της Υ.Α 1045/929/88 ΦΕΚ 370/Β/9-6-88.

Οξυγόνο: Άσπρο χρώμα με κλείστρο θηλυκό δεξιόστροφο διαμέτρου 22,91 mm και βήματος 1,814 mm .

Άζωτο: Μαύρο χρώμα με κλείστρο αρσενικό δεξιόστροφο διαμέτρου 21,7mm και βήματος 1,814 .

Διοξείδιο του άνθρακα: Γκρί χρώμα με κλείστρο αρσενικό δεξιόστροφο διαμέτρου 21,7mm και βήματος 1,814mm

Ο προμηθευτής πρέπει να καταθέσει με ποινή απόρριψης με την προσφορά του την άδεια παραγωγής και εμφιάλωσης ιατρικών αερίων που χορηγούνται από τον Ε.Ο.Φ και τις αρμόδιες αρχές για την λειτουργία των εργοστάσιων παραγωγής τους .

Η τιμή που θα δοθεί για το οξυγόνο και τον πεπιεσμένο αέρα θα είναι σε €/m³, για το υγρό άζωτο θα είναι €/ltr και για το διοξείδιο του άνθρακα σε €/Kgr για τις φιάλες από 15-35 και σε €/φιάλη για τις φιάλες διοξειδίου του άνθρακα από 0-15. Η τιμή του μισθώματος των φιαλών θα δοθεί σε € /μήνα/φιάλη.

Εκτέλεση των παραγγελιών θα πρέπει να γίνεται αυθημερόν

Τα έξοδα μεταφοράς των κενών φιαλών βαρύνουν την εταιρία και επίσης υποχρέωση της εταιρίας είναι να παραλαμβάνει και να παραδίδει τις φιάλες στους χώρους που θα υποδεικνύει το Νοσοκομείο.

ΦΙΑΛΕΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ

Οι προδιαγραφές αυτές αφορούν αγορά ή διακίνηση φιαλών.

Οι φιάλες που θα περιέχουν ιατρικά αέρια θα είναι από ειδικό χάλυβα, κυλινδρικές για την αποθήκευση του αερίου σε αμιγώς αέρια μορφή ή υγροποιημένο από πίεση.

Θα φέρουν ειδικά κλείστρα ασφαλή και σημάνσεις (χρωματισμένες και αναγραφόμενες ενδείξεις) σχετικές με την τακτοποίηση των φιαλών και τα αέρια που περιέχουν, όπως ορίζονται από τον νόμο και τους αρμόδιους φορείς (Υπουργείο Βιομηχανίας , Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας, Ε.Λ.Ο.Τ).

Οι χρωματισμοί και τα κλείστρα των φιαλών θα είναι σύμφωνα με τα άρθρα 15 και 17 της Υπουργικής απόφασης 10451/929/88 (Φ.Ε.Κ 370/Β/9-6-88) και οι επιπλέον επισημάνσεις για τις φιάλες Νοσοκομειακών αερίων θα είναι σύμφωνες με το άρθρο 15 παρ. της Υ.Α 10451/929/88 (Φ.Ε.Κ 370/Β/9-6-88) .

Η πίεση στις φιάλες ιατρικών αερίων που βρίσκονται σε αέρια μορφή καθορίζονται για κάθε είδος ιατρικού αερίου στην τεχνική οδηγία ΤΕΕ 2491/86

Θα δοθεί τιμή αγοράς φιάλης (ακολουθεί τύπος φιαλών).

Όλες οι φιάλες που ενδέχεται να αγοραστούν από το Νοσοκομείο θα είναι καινούργιες και θα συνοδεύονται από πιστοποιητικό Ε.Λ.Ο.Τ του τελευταίου δωδεκαμήνου.

Για την σήμανση των φιαλών ισχύει το άρθρο 3 της Υ.Α. 1045/929/88 (Φ.Ε.Κ 370/Β/9-6-88) .

Το είδος των φιαλών που ενδέχεται να αγοραστούν και θα δοθεί τιμή για αυτό το σκοπό είναι:

1. Φιάλες O₂ χωρητικότητας 50 lt (περιεχόμενο 10m³) πίεσης 200 Atm.
2. Φιάλες O₂ χωρητικότητας 10 lt (περιεχόμενο 2m³) πίεσης 200 Atm.
3. Φιάλες O₂ χωρητικότητας 5 lt (περιεχόμενο 1m³) πίεσης 200 Atm.

4. Φιάλες CO₂ περιεχομένου 35kgr.
5. Φιάλες CO₂ περιεχομένου 10kgr.
6. Φιάλες CO₂ περιεχομένου 8kgr
7. Φιάλες CO₂ περιεχομένου 6kgr.
8. Φιάλες RESPAL περιεχομένου 10 m³
9. Φιάλες Ασετιλίνης περιεχομένου 7kgr.
10. Φιάλες Ήλιου χωρητικότητας 50lt.

ΤΕΣΤ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΦΙΑΛΩΝ

Θα δοθεί τιμή για τεστ υδραυλικής δοκιμής ανά φιάλη .

Θα διαθέτουν εξοπλισμό για υδραυλικές δοκιμές φιαλών αντοχής 300 Atm .

(Να προσκομισθεί πιστοποιητικό του Ε.Λ.Ο.Τ).

Θα δοθεί τιμή για υδραυλική δόκιμη φιαλών σε €/ φιάλη.

ΚΛΕΙΣΤΡΑ ΦΙΑΛΩΝ

Τα κλείστρα των φιαλών θα είναι καινούργια και θα πληρούν τους κανόνες καλής λειτουργίας και ασφάλειας και τις προδιαγραφές του Ε.Λ.Ο.Τ και να έχει εξοπλισμό για υδραυλικές δοκιμές των φιαλών αντοχής 300 Atm. Θα δοθούν τιμές για όλα τα είδη των κλειστρων που ενδέχεται να αγορασθούν από το Νοσοκομείο.