



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ &
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
5η Υγειονομική Περιφέρεια
Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Π. Μπακογιάννη 2,
36100 Καρπενήσι
Δ/ση: Γραφείο Προμηθειών
Αρ. υπάλληλος : Παρμάκη Μαρία
Τηλέφωνο: 22373-50174

Καρπενήσι 14-03-2025

Αρ. Πρωτ.: 2062

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος υποβολής οικονομικής προσφοράς για την προμήθεια «ΥΓΡΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ & ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΣΕ ΣΙΔΗΡΟΦΙΑΛΕΣ» για τις ανάγκες του Γ.Ν. Καρπενησίου.

Έχοντας υπόψη την με αρ. πρωτ.: 89/11-03-2025 (ΑΔΑ:ΡΩΠΤ4690ΒΘ-732) απόφαση Δ.Σ. το Γ.Ν. Καρπενησίου, σας καλεί να υποβάλετε οικονομική προσφορά για την προμήθεια «ΥΓΡΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ & ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΣΕ ΣΙΔΗΡΟΦΙΑΛΕΣ» έως την ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 28-03-2025 και ώρα 14:30.

Κριτήριο για την ανάθεση της προμήθειας είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή ανά είδος).

Οι ενδιαφερόμενοι φορείς καλούνται, να αποστείλουν την οικονομική τους προσφορά (σε κλειστό φάκελο) με υπογραφή και σφραγίδα τους, όπου θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα:

- «ΠΡΟΣΦΟΡΑ», απευθείας προς στο Γραφείο Πρωτοκόλλου έως την ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 28-03-2025.

Η προμήθεια θα ανατεθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, Π.Δ. 80/2016, και του Ν. 4782-09/03/2021.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, τις διατάξεις του Ν. 4782-09/03/2021 παρακαλούμε, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- α) Γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ εφόσον υποχρεούται κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές στο ΓΕΜΗ: το πιστοποιητικό θα πρέπει να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.
- β) i. Εάν ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο (π.χ. Ο.Ε., Ε.Ε., Α.Ε., Ε.Π.Ε., ΙΚΕ, Συνεταιρισμός, Λοιπά νομικά πρόσωπα): αναλυτικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης του ΓΕΜΗ εφόσον υποχρεούται κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές στο ΓΕΜΗ: το πιστοποιητικό θα πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του,
ii. Εάν ο οικονομικός φορέας είναι φυσικό πρόσωπο (ατομική επιχείρηση): βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επιμελητήριο η οποία να έχει εκδοθεί έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.
- γ) Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Εκδίδεται έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας για Α.Ε γ) τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου για συνεταιρισμούς και δ) τον κατά περίπτωση νομικό εκπρόσωπο για τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων.
- δ) Φορολογική ενημερότητα του νομικού προσώπου: η οποία θα πρέπει α) να φέρει ως αιτιολογία χορήγησης «για κάθε νόμιμη χρήση (εκτός είσπραξης χρημάτων και μεταβίβασης ακινήτων)» και β) να είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής.

ε) Ασφαλιστική ενημερότητα του νομικού προσώπου (από οποιοδήποτε ασφαλιστικό φορέα στον οποίο τυχόν υπάγεται ο οικονομικός φορέας θα πρέπει α) εάν έχει εκδοθεί από τον e- ΕΦΚΑ να φέρει ως αιτιολογία χορήγησης « για συμμετοχή σε διαγωνισμούς ανάληψης δημοσίων έργων ή προμηθειών του Δημοσίου και των ΝΠΔΔ» και γ) να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής. Γίνονται δεκτές προσφορές για ένα, περισσότερα ή όλα τα είδη στο σύνολο της αιτούμενης ποσότητας αυτών.

Η εταιρεία υποχρεούται, για την πληρωμή της, να υποβάλλει ηλεκτρονικό τιμολόγιο σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως 154 του ν. 4601/2019 (ΦΕΚ 44/2019 τεύχος Α'), της ΚΥΑ 98979 ΕΞ 2021/10.08.2021 (ΦΕΚ 3766/2021 τεύχος Β'), της ΚΥΑ 63446/31.05.2021 (ΦΕΚ 2338/2021 τεύχος Β') και της ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023/2023 (ΦΕΚ 2385/2023 τεύχος Β').

Ο κωδικός του φορέα μας για την Ηλεκτρονική Τιμολόγηση, στο Μητρώο Αναθετούσων Αρχών Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης είναι : 1015.Ε00205.0001

Παρακαλείσθε να συμμετάσχετε στη διαδικασία μόνο και εφόσον έχετε ετοιμοπαράδοτο υλικό και άμεση παράδοση.

Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι στις προσφορές τους να αναφέρουν τον Α/Α του είδους και τον αριθμό πρωτοκόλλου της πρόσκλησης στην οποία αιτούμαστε το αντίστοιχο υλικό. Οι προσφορές πρέπει να είναι σύμφωνες με το Παρατηρητήριο τιμών της Ε.Π.Υ (παρακαλούμε να επισυνάψτε τον αντίστοιχο πίνακα). Σε περίπτωση που δεν υπάρχει αντιστοίχιση, αυτό θα αναφέρεται ρητά.

Προσφορές με τιμή μεγαλύτερη αυτής του Παρατηρητηρίου Τιμών ή της αναγραφόμενης στην παρούσα δεν γίνονται αποδεκτές. Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να φέρουν την προβλεπόμενη σήμανση CE, και να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων.

Χρόνος ισχύος των προσφορών: τουλάχιστον τεσσάρων (4) μηνών.

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται στο τμήμα και στον χώρο που θα υποδεικνύεται από το Νοσοκομείο με έξοδα και ευθύνη του Προμηθευτή, ύστερα από αποστολή έγγραφου αιτήματος, το αργότερο εντός (3) εργάσιμων ημερών από την λήψη του αιτήματος.

Οι προσφορές μπορούν να κατατεθούν μέχρι την ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 28-03-2025 και ώρα 14:30, στη Γραμματεία του Γενικού Νοσοκομείου Καρπενησίου.

Έχουν εκδοθεί αποφάσεις ανάληψης υποχρέωσης με αρ. πρωτ.: 320/10-03-2025 (ΑΔΑ: ΨΥ6Ο4690ΒΘ-ΜΑΚ), 321/10-03-2025 (ΑΔΑ: ΨΨΘ14690ΒΘ-ΜΦΞ) και 322/10-03-2025 (ΑΔΑ: ΨΞ8Α4690ΒΘ-Α7Ω), και εντάσσονται στους CPV: 44612000-3 (Δοχεία για υγροποιημένα αέρια), 24111500-0 (Ιατρικά Αέρια), 60100000-9 (Υπηρεσίες Οδικών Μεταφορών), 44612200-5 (Δεξαμενές αερίου) και 24111900-4 (Οξυγόνο).

Ομάδα 1: ΥΓΡΟ ΟΞΥΓΟΝΟ ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΣΕ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
1	ΥΓΡΟ ΟΞΥΓΟΝΟ	m3	24.500	0,69€	16.905,00€	20.962,20€
2	ΕΝΟΙΚΙΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΓΡΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΜΗΝΕΣ	12	550,00€	6.600,00€	8.184,00€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						23.505,00€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ						29.146,20€

A/A	ΕΙΔΟΣ	M/M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ 24% ΜΕ ΦΠΑ
1	Οξυγόνο (O2) (φιάλες των 10,7 m3)	m3	130	1,53 €	198,90 €	246,64€
2	Οξυγόνο (O2) (φιάλες έως 1 m3)	φιάλη	150	3,35 €	502,50€	623,10€
3	Πεπιοσμένος Αέρας (Respal) (φιάλες των 10 m3)	m3	100	5,50 €	550,00€	682,00€
4	Διοξείδιο του Άνθρακα (CO2) (φιάλες των 7,5 kg)	kg	45	10,50 €	472,50€	585,90€
5	Πρωτοξείδιο του Αζώτου (N2O) (φιάλες των 37,5 kg περίπου)	kg	112,5	6,90 €	776,25€	962,55€
6	Ενοίκιο Σιδηροφιαλών	Φιάλες /έτος	85	7,00€/φιάλη/μήνα	7.140,00€	8.853,60€
7	Μεταφορά Σιδηροφιαλών	Δρομολόγιο	8	200,00 €	1.600,00€	1.984,00€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						12.500,15€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ						15.500,19€

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Προμήθεια Ιατρικών Αερίων

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

- Πιστοποιητικό** κατά ISO 9001:2008 για παραγωγή υγροποιημένου οξυγόνου και αζώτου και παραγωγή ιατρικού οξυγόνου, ιατρικού πρωτοξειδίου του Αζώτου, Διοξειδίου του άνθρακα και ιατρικού συνθετικού αέρα (RESPAL), ιατρικού αζώτου, υγρό ήλιο κ.λ.π.
- Άδεια παραγωγής και εμφιάλωσης** για όλα τα ιατρικά αέρια καθώς και άδεια υδραυλικής δοκιμής από πιστοποιημένο φορέα. Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να έχουν **άδεια κυκλοφορίας** του ΕΟΦ για κάθε ένα από τα παρακάτω είδη (αρ. 2 και 7 της ΥΑ Δ.ΥΓ3α/Γ.Π. 32221/2013 ΦΕΚ Β'/1049/29-4-2013) την οποία πρέπει και να προσκομίσουν. Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό του ΕΟΦ στο οποίο να αναφέρει ότι:

α) μπορούν να παράγουν και να εμφιαλώνουν ιατρικά αέρια.

β) το οξυγόνο που παράγεται στα εργοστάσια τους είναι κατάλληλο για ιατρική χρήση και την καθαρότητα του οξυγόνου που παράγεται.

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να προσκομίσουν τις άδειες καταλληλότητας (ADR) των βυτίων τους για μεταφορά υγρού οξυγόνου

3. **Πιστοποιητικό** κατά ISO 9001:2008 για διανομή υγροποιημένων αερίων.
4. **Πιστοποιητικό** κατά ISO 9001:2008, EN, ISO, 13485:2004 και AC 2009 για εμπορία και διακίνηση ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού βάσει της ΔΥ 8δ 1348/2004 (ιδίως για αυτούς που δεν είναι οι ίδιοι παραγωγοί ιατρικών αερίων).
5. **Υπεύθυνη δήλωση** τεχνικής υποστήριξης.
6. **Υπεύθυνη δήλωση** ότι διαθέτει και θα προσκομίζει πιστοποιητικό ανάλυσης παρτίδας προϊόντος και δελτίο δεδομένων ασφαλείας για κάθε παραδιδόμενο είδος.
7. **Υπεύθυνη δήλωση** δυνατότητας άμεσης παράδοσης υγρού οξυγόνου και λοιπών αερίων σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
8. **Υπεύθυνη δήλωση** ότι η δεξαμενή αποθήκευσης υγρού οξυγόνου πληροί τις προδιαγραφές της 2491/86 ΤΟΤΕΕ.

A. ΟΜΑΔΑ

ΥΓΡΟ ΟΞΥΓΟΝΟ ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΣΕ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ

ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΥΓΡΟ ΟΞΥΓΟΝΟ	m³	24.500 m³
2	ΕΝΟΙΚΙΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΓΡΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΜΗΝΕΣ	12

Ο προμηθευτής του υγρού οξυγόνου που θα αναδειχθεί, θα πρέπει να εγκαταστήσει δεξαμενή υγρού οξυγόνου χωρητικότητας όπως ο συνημμένος πίνακας σε κάθε Νοσοκομείο (ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ) η οποία θα λειτουργεί με ευθύνη του προμηθευτή στην διαμορφωμένη για αυτό τον σκοπό θέση. Η δεξαμενή θα παραχωρηθεί έναντι μηνιαίου μισθώματος στο Νοσοκομείο για όλη την διάρκεια της σύμβασης ενώ η κυριότητα της θα παραμείνει στον προμηθευτή. Στην προσφορά τους οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα πρέπει να ορίζουν τις προϋποθέσεις και τους κανόνες ασφαλούς εγκατάστασης και λειτουργίας των δεξαμενών.

Ο προμηθευτής θα εγκαταστήσει τη δεξαμενή με δικά του έξοδα και φροντίδα και θα προβεί σε όλες τις αναγκαίες συνδέσεις με τα δίκτυα διανομής οξυγόνου του Νοσοκομείου, για την παράδοση της δεξαμενής σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία.

Ο προμηθευτής θα πρέπει να δηλώσει εγγράφως ότι έλαβε γνώση επί τόπου, του χώρου που διατίθεται για την εγκατάσταση της δεξαμενής, και ότι δεν αντιμετωπίζει κανένα πρόβλημα στην εγκατάστασή της.

Το υγρό οξυγόνο θα μεταφέρεται με βυτιοφόρο όχημα του προμηθευτή και θα παραδίδεται στη δεξαμενή κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Η μέτρηση των παραδομένων ποσοτήτων θα γίνεται με τους ογκομετρητές των βυτιοφόρων σε m³ και προς επαλήθευση, με ζύγιση (μια πριν και μια μετά την παράδοση). Τα έξοδα ζύγισης θα βαρύνουν τον προμηθευτή. Οι συντελεστές μετατροπής που ισχύουν προσεγγιστικά είναι οι παρακάτω:

Kgr	lit (υγρή κατάσταση)	m ³ (αέρια κατάσταση)
1	0.88	0.74
1.1415	1	0.85
1.354	1.176	1

Ο κάθε διαγωνιζόμενος θα πρέπει να υποβάλλει με την προσφορά του πίνακα/σχέση μετατροπής με τους συντελεστές μετατροπής ανάλογα με την θερμοκρασία. Ο πίνακας θα χρησιμοποιείται κατά την παραλαβή. Σε περίπτωση απόκλισης μεταξύ της ζύγισης και του ογκομετρητή, θα ισχύει η ζύγιση.

Ο προμηθευτής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001:2008 από επίσημο οργανισμό για την μεταφορά υγροποιημένων αερίων.

Η τιμή του υγρού οξυγόνου θα δίδεται σε €/m³ και στην τιμή θα συμπεριλαμβάνεται το κόστος μεταφοράς του οξυγόνου καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση στη διαδικασία προμήθειας.

Η καθαρότητα του υγρού οξυγόνου να είναι όπως ορίζεται από τον Ε.Ο.Φ και τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες. Με την προσφορά του ο προμηθευτής θα καταθέσει, με ποινή απόρριψης, την άδεια του Ε.Ο.Φ για την παραγωγή του υγρού οξυγόνου και του υγρού αζώτου.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να αναφέρουν δεσμευτικά τον χρόνο εγκατάστασης της δεξαμενής από την κατακύρωση στο όνομά τους του αποτελέσματος του διαγωνισμού με την προϋπόθεση ότι το Νοσοκομείο θα έχει μεριμνήσει ο χώρος εγκατάστασης καθώς και η πρόσβαση σε αυτόν να είναι ελεύθεροι.

Σε περίπτωση βλάβης της δεξαμενής, η ανταπόκριση για την επισκευή – αντικατάσταση δεξαμενής από την εταιρεία θα είναι άμεση όπως και η κάλυψη με εφεδρικές μεθόδους του Νοσοκομείου μέχρι την αποκατάσταση της βλάβης, με δαπάνη του προμηθευτή. Σε περίπτωση μη άμεσης ανταπόκρισης του προμηθευτή το Νοσοκομείο δύναται να προβεί σε οποιαδήποτε ενέργεια (ενοικίαση δεξαμενής από άλλη εταιρεία, ενοικίαση φιαλών, κλπ) με χρέωση όλων των εξόδων στον ανάδοχο.

Ο προμηθευτής που θα αναδειχθεί οφείλει να τηρεί εντός της δεξαμενής απόθεμα 30% της χωρητικότητάς της και η αναπλήρωση να γίνεται σε 3 (τρεις) ημέρες από την σχετική παραγγελία. Τα Νοσοκομεία οφείλουν να παρακολουθούν σε ημερήσια βάση τη στάθμη του υγρού οξυγόνου στις δεξαμενές και να καλούν την εταιρεία προς πλήρωση της δεξαμενής.

Σε έκτακτες περιπτώσεις (βλάβη ή απότομη πτώση του περιεχομένου των δεξαμενών), η παράδοση του υγρού οξυγόνου πρέπει να γίνεται εντός 24 ωρών.

Η δεξαμενή υγρού οξυγόνου θα παρέχει όλες τις εγγυήσεις σύμφωνα με την 2491/86 Τεχνική οδηγία του ΤΕΕ «Εγκατάσταση σε κτίρια, Αποθήκευση και διανομή Αερίων για Ιατρική χρήση» και η όλη εγκατάσταση θα πληροί τις ισχύουσες προδιαγραφές της Τεχνικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Υγείας.

Επειδή η δεξαμενή μαζί με τα εξαρτήματά της και τις σωληνώσεις της θα είναι ιδιοκτησίας του προμηθευτή, τίθεται δε στη διάθεση του Νοσοκομείου έναντι ενοικίασης και με την λήξη της σύμβασης ή την καταγγελία της, ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να την αποξηλώσει και να την απομακρύνει με δικά του έξοδα από τον χώρο του ιδρύματος μετά από ακριβή συνεννόηση με το Νοσοκομείο σχετικά με το χρόνο της απομάκρυνσης.

Τον προμηθευτή βαραινεί η υποχρέωση του τακτικού ελέγχου και συντήρησης της δεξαμενής, η οποία θα βεβαιώνεται με την προσκόμιση στην Τεχνική Υπηρεσία του ιδρύματος, ανά τρίμηνο, έγγραφης έκθεσης ελέγχου και συντήρησης της δεξαμενής και των παρελκομένων της, από τον προμηθευτή.

ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ :	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ (ΛΙΤΡΑ) ΠΕΡΙΠΟΥ
Γ.Ν. ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ	3.000 lt

Β. ΟΜΑΔΑ**ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΕΡΙΑ ΣΕ ΣΙΔΗΡΟΦΙΑΛΕΣ**

Οι ανάγκες του Νοσοκομείου Καρπενησίου (κατά προσέγγιση), για ένα (1) έτος φαίνονται στον παρακάτω πίνακα:

Είδος	Ποσότητα	Μονάδα μέτρησης
Οξυγόνο (O ₂) (φιάλες των 10 m ³)	130	m ³
Οξυγόνο (O ₂) (φιάλες έως 1 m ³)	150	TMX
Πεπιεσμένος Αέρας (Respal) (φιάλες των 10 m ³)	100	m ³
Διοξείδιο του Άνθρακα (CO ₂) (φιάλες των 7,5 kg)	45	kgr
Πρωτοξείδιο του Αζώτου (N ₂ O) (φιάλες των 37,5 kg περίπου)	112,5	kgr

Η καθαρότητα του ιατρικού αερίου Οξυγόνου, του πρωτοξειδίου του Αζώτου και του διοξειδίου του άνθρακα CO₂ θα είναι όπως καθορίζεται από τον Ε.Ο.Φ και τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες.

Ο ιατρικός συνθετικός 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 κάθε Νοσοκομείο στην αποθήκη του κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Ο προμηθευτής θα προμηθεύει ιατρικά αέρια σε φιάλες ιδιοκτησίας του για τις οποίες το Νοσοκομείο θα καταβάλλει μηνιαίο μίσθωμα. Ο προμηθευτής θα δώσει ένα ενιαίο μίσθωμα για όλες της φιάλες ως εξής:

Είδος	Ποσότητα	Μονάδα μέτρησης
Ενοίκιο φιάλης ιατρικών αερίων (85 τεμ.)	12	Μήνας

Οι φιάλες θα πρέπει να είναι χρωματισμένες σύμφωνα με τους κανονισμούς του Ελληνικού Οργανισμού Τυποποίησης (ΕΛΟΤ) EN 1089.03

- Οξυγόνο: Άσπρο χρώμα με κλείστρο θηλυκό δεξιόστροφο διαμέτρου 22,91 mm και βήματος 1,814 mm.
- Πρωτοξείδιο του αζώτου: Μπλε χρώμα με κλείστρο θηλυκό δεξιόστροφο διαμέτρου 26mm και βήματος 1,50mm.
- Άζωτο: Μαύρο χρώμα με κλείστρο αρσενικό δεξιόστροφο διαμέτρου 21,7mm και βήματος 1,814 mm.
- Διοξείδιο του άνθρακα: Γκρι χρώμα με κλείστρο αρσενικό δεξιόστροφο διαμέτρου 21,7mm και βήματος 1,814mm.

- Ιατρικός συνθετικός αέρας: Άσπρο χρώμα με μαύρη οριζόντια ρίγα με κλείστρο αρσενικό δεξιόστροφο, διαμέτρου 24mm και βήματος 2mm.

Ο προμηθευτής πρέπει να καταθέσει με ποινή απόρριψης με την προσφορά του την άδεια κυκλοφορίας και 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, τον πεπιεσμένο αέρα και το άζωτο θα είναι σε m^3 ή ανά φιάλη ή ανά κιλό σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα για το δε πρωτοξείδιο του αζώτου και το διοξείδιο του άνθρακα σε €/Kgr.

Ο προμηθευτής πέραν του κόστους προμήθειας των αερίων και της ενοικίασης των φιαλών θα πρέπει να δώσει :

- Κόστος μεταφοράς φιαλών ανά δρομολόγιο μεταφοράς [δρομολόγιο θεωρείται η μεταφορά γεμάτων φιαλών (εφόσον παραγγελθούν) στο Νοσοκομείο και η επιστροφή των κενών στον Προμηθευτή]. Θα δοθεί σε €/δρομολόγιο.

ΕΙΔΟΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Δρομολόγιο μεταφοράς φιαλών	8

Υποχρέωση της εταιρείας είναι να παραλαμβάνει τις άδειες φιάλες και να παραδίδει τις γεμάτες στο χώρο της αποθήκης του Νοσοκομείου. Μετά την λήξη της σύμβασης ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει τις φιάλες ιδιοκτησίας του από το Νοσοκομείο χωρίς οικονομική επιβάρυνση για το Νοσοκομείο.

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΦΙΑΛΩΝ – ΙΧΝΗΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ

Ο προμηθευτής εμφιαλωμένων ιατρικών αερίων θα πρέπει σε κάθε παράδοση να μπορεί να γνωστοποιήσει στο Νοσοκομείο τον αριθμό των χορηγουμένων φιαλών που βρίσκονται σε αυτό, αναφέροντας το σειριακό αριθμό αυτών (serial number), την ημερομηνία διενεργείας της τελευταίας υδραυλικής δοκιμής αυτών καθώς και την ημερομηνία λήξης του περιεχόμενου ιατρικού αερίου προϊόντος αυτών.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. **Η κατακύρωση θα γίνει για το σύνολο των ειδών ανά ομάδα.**
2. Οι συμμετέχοντες στην πρόσκληση παρακαλούνται να αναγράφουν στην προσφορά τους το είδος που διαθέτουν και να μην αντιγράφουν τον πίνακα και την περιγραφή της πρόσκλησης για αποφυγή συγχύσεως.

Ο Διοικητής

του Γενικού Νοσοκομείου Καρπενησίου

Δρ. Καρατσίκης Δημήτριος