



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ &  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
2η Υ. ΠΕ. ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΙΟΥ  
«ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ»**

Γραφείο Προμηθειών  
Πληροφορίες: Α. Μυλωνά  
Τηλ.: 22713/50258  
E-mail:promithion@xioshosp.gr

**ΠΡΟΣ  
ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ 76/2024**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ»**

**CPV:24111000-5, ΚΑΕ:1613**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 20.000,00€ ΜΕ ΦΠΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΕΤΟΣ, ΜΕ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΕΞΑΜΗΝΗΣ**

**ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ 10.000,00€ ΜΕ ΦΠΑ**

Με την παρούσα Πρόσκληση το Γ.Ν. Χίου «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ» ως Αναθέτουσα Αρχή, δυνάμει των άρθρ.118 και 120 του Ν.4412/16, ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ κάθε ενδιαφερόμενο να καταθέσει την προσφορά του για την προμήθεια «ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ».

**Προσφορές δύναται να υποβληθούν για το σύνολο της προμήθειας.**

Το κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη βάσει τιμής.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται έως του ποσού των 20.000,00€ με ΦΠΑ σύμφωνα με τον πίνακα προγραμματισμού διαχειριστικού έτους 2024, ο οποίος εγκρίθηκε με την υπ' αριθ.07/18.01.2024 Απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν. Χίου «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ».

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα (1) έτος, από την ημερομηνία καταχώρησης της, στο ΚΗΜΔΗΣ με δικαίωμα εξαμηνιαίας προαίρεσης.

Κανονιστικό πλαίσιο που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της προκηρυσσόμενης σύμβασης:

- Τη με αριθ. 9/31-1-2024 (θέμα 19<sup>ο</sup>) (ΑΔΑ:9Ψ77469073-6Β3) Απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν. Χίου «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ» που αφορά την έγκριση σκοπιμότητας της προμήθειας «ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ», την έγκριση διενέργειας ανοιχτής διαγωνιστικής διαδικασίας προς κάθε ενδιαφερόμενο, δυνάμει των άρθρ.118 & 120 του Ν.4412/16.
- Τη με αριθ. 13/12-2-2024 Απόφαση έγκρισης των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ»
- Τη με αριθ. 42/6-6-2024 (θέμα 3<sup>ο</sup>) (ΑΔΑ:6732469073-04Π) Απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν. Χίου «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ» που αφορά την τροποποίηση της Απόφασης του Δ.Σ. υπ' αριθ. 9/31-1-2024 (θέμα 19<sup>ο</sup>) για την προμήθεια «ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ»
- Τη με αριθ. 592/24-4-2024 (ΑΔΑ: Ψ6Η6469073-3ΩΜ) Ανάλυση Πίστωσης.

- τον Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (Α'147)
- του π.δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (Α'145)
- τον Ν. 4601/2019 (Τμήμα Δεύτερο «εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων (ΕΕ L 133) (Α'44)
- τον Ν.4972/2022 (Α'181) άρθ.158-160 που τροποποιεί τα άρθ.148,151,154 του Ν.4601/2019
- της υπ' αριθ.Κ.Υ.Α.52445 ΕΞ 2023 (ΦΕΚ Β'2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»
- της παρ. Ζ του Ν.4152/2013 «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.02.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές» (Α'107)

Η πρόσκληση απευθύνεται προς κάθε ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα που επιθυμεί να υποβάλει οικονομοτεχνική προσφορά, στο e-mail: [promithion@xioshosp.gr](mailto:promithion@xioshosp.gr) του Γραφείου Προμηθειών, μέχρι την Τρίτη 16.07.2024 και ώρα 14:30 μ.μ., σύμφωνα με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης.

<b>Αναθέτουσα Αρχή</b>	Γ. Ν. ΧΙΟΥ «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ»
<b>Τίτλος προμήθειας/ CPV</b>	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΕΡΙΑ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ», CPV: 24111000-5
<b>Χρηματοδότηση</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΚΑΕ 1613</li> <li>• Ανάληψη Υποχρέωσης: 592/24-4-2024 (ΑΔΑ: Ψ6Η6469073-3ΩΜ)</li> </ul>
<b>Τρόπος Υποβολής Προσφορών</b>	Υποβολή προσφοράς στο mail: <a href="mailto:promithion@xioshosp.gr">promithion@xioshosp.gr</a> στο Γραφείο Προμηθειών του Νοσοκομείου ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ, ΣΧΕΤΙΚΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ 76/2024»
<b>Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών</b>	<b>Τρίτη 16.07.2024 και ώρα 14:30 μμ.</b>
<b>Ημερομηνία/Τόπος Αξιολόγηση προσφοράς</b>	Γ.Ν. ΧΙΟΥ «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ» (Γραφείο Προμηθειών) <b>Τετάρτη 17.07.2024, ώρα 11:30 πμ.</b>
<b>Δημοσιότητα</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΚΗΜΔΗΣ</li> <li>• <a href="http://www.xioshosp.gr">www.xioshosp.gr</a></li> </ul>
<b>Διάρκεια σύμβασης</b>	<b>ΕΝΑ (1) ΕΤΟΣ ΜΕ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΕΞΑΜΗΝΗΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ Δ.Σ. ΤΟΥ Γ.Ν. ΧΙΟΥ</b>
<b>Χρόνος ισχύος προσφορών</b>	Εκατόν ογδόντα (180) μέρες (άρθ.97 του 4412/16), προθεσμία που αρχίζει από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού. Η ισχύς της προσφοράς δύναται να παραταθεί, εφόσον ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή πριν από την λήξη της (άρθ.97, Ν.4412/16).

<p><b>Τεχνική και οικονομική προσφορά</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ</b></p> <p>Περιέχει ιδίως τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που τεκμηριώνουν την τεχνική επάρκεια, χρησιμοποιούνται για την αξιολόγηση των προσφορών, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης.</p> <p style="text-align: center;"><b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ</b></p> <p>Περιλαμβάνει εγγράφως τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς (ποσότητες, τιμή μονάδος, σύνολο καθαρής αξίας, ποσοστό ΦΠΑ, σύνολο τελικής αξίας). <u>Σημειώνεται πως η μορφοποίηση της τιμή μονάδος του κάθε είδους θα πρέπει να είναι με δύο δεκαδικά ψηφία.</u></p>
<p><b>Αξιολόγηση προσφορών</b></p>	<p>Η κατακύρωση γίνεται στον Ανάδοχο βάσει της τιμής, εφόσον η προσφορά του δεν υπερβαίνει τον προϋπολογισμό και έχει κριθεί αποδεκτή με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσης.</p>
<p><b>Δικαιολογητικά κατακύρωσης/ Αποδεικτικά μέσα</b></p>	<p>Ο «Ανάδοχος» μαζί με την οικονομοτεχνική προσφορά του, υποβάλλει και τα παρακάτω αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης, ως αποδεικτικά στοιχεία για την μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού, τα οποία να είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής τους, άλλως στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί τρεις (3) μήνες πριν την υποβολής τους <b>έκτος από: i) το πιστοποιητικό που αφορά την καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας από το οποίο να αποδεικνύεται η εγγραφή των οικονομικών φορέων σε ένα από τα οικεία επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα και ii) το πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης ΓΕΜΗ, για τα οποία η έκδοσή τους πρέπει να είναι (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, προκειμένου να υπογραφεί σύμβαση.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Αντίγραφο Ποινικού Μητρώου για Γενική Χρήση <ul style="list-style-type: none"> <li>• στις περιπτώσεις των Α.Ε. αφορά τον Δ/ντα Σύμβουλο, καθώς και τα μέλη του Δ.Σ. της εταιρίας ή μέλους διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου που έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου αυτών</li> <li>• στις περιπτώσεις των ΕΠΕ, ΙΚΕ, ΟΕ &amp; ΕΕ αφορά τους διαχειριστές</li> <li>• στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών αφορά τα μέλη του Δ.Σ.</li> </ul> </li> <li>- Βεβαίωση Φορολογικής ενημερότητας για συμμετοχή σε διαγωνισμό</li> <li>- Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας για συμμετοχή σε διαγωνισμό</li> <li>- Πιστοποιητικό εγγραφής στο οικείο εμπορικό / επαγγελματικό μητρώο, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος. Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα γίνεται αποδεκτό και πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των Επιμελητηρίων (Εμπορικό, Βιομηχανικό ή Βιοτεχνικό Επιμελητήριο)</li> <li>- Πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης ΓΕΜΗ, για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι <b>νομικό πρόσωπο</b> (ισχύς 30 εργάσιμες ημέρες)</li> <li>- Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης στο οποίο να αναφέρεται αναλυτικά η εκπροσώπηση της εταιρίας και η άσκηση των δικαιωμάτων και εξουσιών.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Γενικό Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.</li> <li>- Πιστοποιητικό / βεβαίωση που να αναφέρονται οι ΚΑΔ</li> <li>- Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεση αίτησης λύσης του νομικού προσώπου</li> <li>- Για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.</li> <li>- Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν βρίσκεται σε μια από τις καταστάσεις των άρθ.73 &amp; 74 του Ν.4412/16 όπως ισχύει, ως απόδειξη της μη ύπαρξης λόγων αποκλεισμού, η οποία θα πρέπει να έχει μεταγενέστερη ημερομηνία της πρόσκλησης.</li> <li>- Υπεύθυνη δήλωση εάν κάποιο είδος δεν είναι καταχωρημένο στο παρατηρητήριο τιμών</li> </ul>
<b>Υπογραφή σύμβασης</b>	<p>Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει εντός δεκαπέντε (15) ημερών (αρθ.105, παρ.2 του Ν.4412/16) από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης για την υπογραφή της σύμβασης.</p> <p>Με την υπογραφή της σύμβασης κατατίθεται εγγυητική καλής εκτέλεσης ποσού 683,77€, ποσοστού 4% επί της καθαρής αξίας του προϋπολογισμού της πρόσκλησης στην διαγωνιστική διαδικασία.</p> <p>Η ημερομηνία λήξης της εγγυητικής καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι ανώτερη των δεκαπέντε (15) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης.</p> <p>Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.</p>

- Η Αναθέτουσα Αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθ.106 του Ν.4412/16, καθώς και σε περίπτωση συμφωνίας – πλαίσιο σύμφωνα με τα οριζόμενα στο ΦΕΚ Β'3103/20.06.2022.

- Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί κατά την διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψη σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθ.132 του Ν.4412/16.

- Για την αναπροσαρμογή των τιμών της παρούσας σύμβασης τίθεται η προβλεπόμενη στο άρθ.53, παρ.9, περ.α' του Ν.4412/16 ρήτρα αναπροσαρμογής του τιμήματος εφαρμόζοντας τον ακόλουθο τύπο:  $T = T_{\text{προσφοράς}} X (1+\Delta TK)$ .

- Για την αναπροσαρμογή των τιμών της παρούσας σύμβασης, τίθεται η προβλεπόμενη στο άρθ. 53, παρ.10α του Ν.4412/16 και υπό τους περιορισμούς του άρθ.132 του Ν.4412/16 ρήτρα αναπροσαρμογής του τιμήματος εφαρμόζοντας τον ακόλουθο τύπο:  $T = T_{\text{προσφοράς}} X (1+\alpha)$ .

- Η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα αγαθών ή παρεχόμενων υπηρεσιών, από αυτή που καθορίζεται στην παρούσα πρόσκληση σύμφωνα με το άρθ.105 του Ν.4412/16 όπως ισχύει.

- Η Αναθέτουσα Αρχή, λαμβάνοντας υπόψη τις ανάγκες του Νοσοκομείου όπως αυτές εξελίσσονται και διαμορφώνονται κατά την εκτέλεση της σύμβασης η οποία θα προέλθει μετά την ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας η οποία εκκίνησε δυνάμει της παρούσης πρόσκλησης με αντικείμενο την προμήθεια «ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΣΕ ΦΙΑΛΕΣ», δύναται να συμφωνεί με τον Ανάδοχο, διαρκούσης της σύμβασης, την παράδοση επιπλέον ποσοτήτων από συμβατικά είδη των οποίων οι κατακυρωθείσες ποσότητες αναλώθηκαν ολοσχερώς ή των οποίων επίκειται η ολοσχερής ανάλωση, στην ίδια τιμή της οικονομικής προσφοράς του Αναδόχου με βάση την οποία έγινε η κατακύρωση της σύμβασης, σε συνδυασμό με αντίστοιχη και ίση κατά συμβατική αξία μείωση κατακυρωθεισών ποσοτήτων άλλων συμβατικών ειδών.

- Η προμήθεια των ειδών θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου και κατόπιν έγγραφης παραγγελίας η οποία θα στέλνεται στον ανάδοχο μέσω μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τα υπό προμήθεια είδη στην αποθήκη Διαχείρισης υγειονομικού υλικού του Νοσοκομείου ή σε χώρο που θα υποδειχθεί από τον αρμόδιο υπάλληλο του Νοσοκομείου, μέσα σε πέντε (5)

εργάσιμες ημέρες από την αποστολή σε αυτόν της έγγραφης παραγγελίας, σε εργάσιμες ημέρες και ώρες με δικά του έξοδα και μέσα μεταφοράς.

- Για τα υπό προμήθεια είδη τα οποία έχουν την ένδειξη επείγον στο δελτίο παραγγελίας, ο χρόνος παράδοσης δεν θα ξεπερνά τις σαράντα οκτώ (48) ώρες από την αποστολή της παραγγελίας.
- Η ασφάλεια των ειδών μέχρι τον χώρο του Νοσοκομείου ανήκει στην μέριμνα του αναδόχου.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί το Νοσοκομείο για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.
- Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.
- Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.
- Στην προσφορά θα πρέπει να αναφέρεται η αντίστοιχη τιμή και ο κωδικός του είδους στο Παρατηρητήριο Τιμών. Σε περίπτωση που δεν υπάρχει αντιστοιχία, αυτό θα δηλώνεται με υπεύθυνη δήλωση.
- Το κόστος για όλες τις εργαστηριακές εξετάσεις που διενεργούνται κατά την εκτέλεση της σύμβασης βαρύνει τον προμηθευτή.
- Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται σε € με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.
- Στις εμπορικές συναλλαγές στις οποίες ο οφειλέτης είναι δημόσια αρχή, η προθεσμία πληρωμής ορίζεται σύμφωνα με τον Ν.4152/2013( Α'107) υποπαράγραφος Ζ.5 «συναλλαγές μεταξύ επιχειρήσεων και δημόσιων αρχών».
- Η πληρωμή υποχρεώσεων μπορεί να γίνεται και τμηματικά, με την έκδοση περισσότερων του ενός χρηματικών ενταλμάτων σύμφωνα με το ΠΔ 80/16 (άρθ.6).
- Για τα τιμολόγια που εκδίδονται κατά την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων, ανεξαρτήτως αξίας αυτών, οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως και 153 του Ν.4601/2019 ( Α'44) και των, κατ' εξουσιοδότηση του άρθ.154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.
- Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:
  - α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθ.350, παρ.3 του Ν.4412/16 και σε συνάρτηση με τα άρθ.3 & 7 του Ν.4912/2022 (ΦΕΚ Α'59/17.03.2022)
  - β) Κράτηση 2% υπέρ των Οργανισμών Ψυχικής Υγείας (άρθ. 3 του Ν.3580/2007)
  - Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

- Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

Η Διοικήτρια  
του Γ.Ν. Χίου «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ»

Ελένη Κανταράκη

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΓΚΩΝ - ΖΗΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΖΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 17%
1	ΟΞΥΓΟΝΟ (O2) ΦΙΑΛΗ 1m <sup>3</sup>	157	ΦΙΑΛΗ	12,00 €	1.884,00 €	2.204,28 €
2	ΟΞΥΓΟΝΟ (O2) ΦΙΑΛΗ 2m <sup>3</sup>	131	ΦΙΑΛΗ	14,02 €	1.836,62 €	2.148,85 €
3	ΟΞΥΓΟΝΟ (O2) ΦΙΑΛΗ 10m <sup>3</sup>	140	ΦΙΑΛΗ	55,00 €	7.700,00 €	9.009,00 €
4	ΠΡΩΤΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ (N2O) ΦΙΑΛΗ 28-38kg	340	Kgr	13,99 €	4.756,60 €	5.565,22 €
5	ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ (CO2)	7	Kgr	20,65 €	144,55 €	169,12 €
6	ΥΓΡΟ ΑΖΩΤΟ	5	ΦΙΑΛΗ	154,44	772,20 €	903,47 €
						20.000,00 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Οι προδιαγραφές αυτές αφορούν διακίνηση φιαλών ιατρικών αερίων. Οι φιάλες που θα περιέχουν ιατρικά αέρια θα είναι από ειδικό χάλυβα, κυλινδρικές για την αποθήκευση του αερίου σε αμιγώς αέρια μορφή ή υγροποιημένο υπό πίεση. Θα φέρουν ειδικά κλείστρα ασφαλή και σημάνσεις (χρωματισμένες και αναγραφόμενες ενδείξεις) σχετικές με την τυποποίηση των φιαλών και τα αέρια που περιέχουν, όπως ορίζονται από τον νόμο και τους αρμόδιους φορείς (Υπουργείο Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας & Ναυτιλίας, Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης, 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 την 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. Για την σήμανση των φιαλών ισχύει το άρθρο 3 της Υ.Α 1045/929/88 (Φ.Ε.Κ 370/Β/9-6-88).

Οι ανάγκες του Νοσοκομείου Χίου, αφορούν:

A. Οξυγόνο ( $O_2$ ) (φιάλες των  $10m^3$  με πίεση φιάλης  $P_{φ}>200$  bar)

B. Οξυγόνο ( $O_2$ ) (φιάλες του  $1m^3 P_{φ}>150$  bar)

Γ. Οξυγόνο ( $O_2$ ) (φιάλες των  $2m^3 P_{φ}>150$  bar)

Δ. Διοξειδίο του Άνθρακα ( $CO_2$ ) (φιάλες των 6 kg)

E. Πρωτοξειδίο του Αζώτου ( $N_2O$ ) (φιάλες των 28-38 kg)

Οι τιμές προσφοράς θα δοθούν ξεχωριστά για κάθε είδος.

α) Για το Οξυγόνο ( $O_2$ ) (φιάλες του  $1 m^3$ , των  $2 m^3$  και των  $10 m^3$  οι προσφορές θα δοθούν ανά τεμάχιο.

β) Για το Πρωτοξειδίο του Αζώτου ( $N_2O$ ) και το Διοξειδίο του Άνθρακα ( $CO_2$ ) οι προσφορές θα δοθούν ανά κιλό (kg).

γ) Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει επίσης να δώσουν προσφορές για δοκιμή φιαλών και κλείστρο φιάλης (δεσμευτική τιμή χωρίς να περιλαμβάνονται στην σύμβαση).

Η καθαρότητα του αερίου Οξυγόνου, του πρωτοξειδίου του Αζώτου και του διοξειδίου του άνθρακα  $CO_2$  θα είναι όπως καθορίζεται από τον Ε.Ο.Φ και τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες, συγκεκριμένα:

- Περιεκτικότητα  $O_2>99,5\%$ ,
- περιεκτικότητα  $NO_2>98\%$ , απαλλαγμένα από αλκαλικότητες, οξύτητες, αλογόνα, υδρόθειο, μεθάνιο, φωσφίνη, υγρασία κλπ.

Ο προμηθευτής που θα αναδειχθεί, υποχρεούται να παραδίδει τις ποσότητες των αερίων εντός σιδηροφιαλών στο τμήμα του νοσοκομείου που υπάρχει η ανάγκη, **με τοποθετημένο το ροόμετρο, σε όποιες περιπτώσεις απαιτείται**. Οι φιάλες που προορίζονται για το κέντρο οξυγόνου του Νοσοκομείου, θα παραδίδονται τοποθετημένες στο κέντρο, παρουσία της επιτροπής παραλαβής κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 7:00π.μ. – 14:30μ.μ.

**Κατά την παράδοση, θα γίνεται έλεγχος/επαλήθευση της πίεσης των φιαλών**, παρουσία του προμηθευτή, και της επιτροπής παραλαβής, ή του υπεύθυνου της μονάδας/τμήματος του νοσοκομείου (εάν πρόκειται για ώρες εκτός ωραρίου).

Η παράδοση των φιαλών θα είναι τμηματική, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, σύμφωνα με τις ανάγκες του νοσοκομείου.

Ο χρόνος παράδοσης των φιαλών από τον προμηθευτή **δεν θα υπερβαίνει τις 24 ώρες** (συνολικός χρόνος για την παραλαβή, πλήρωση και επιστροφή) από την ημερομηνία ειδοποίησής του και ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου.

**Η παραγγελίες προς τον προμηθευτή θα γίνονται αποκλειστικά από το τμήμα προμηθειών**, το οποίο θα συγκεντρώνει τις ανάγκες των τμημάτων.

Όλες οι φιάλες που παραδίδονται στο Νοσοκομείο από τον προμηθευτή, θα συνοδεύονται από αυτοκόλλητη ταινία στην οποία θα αναγράφονται: α) παρτίδα εμφιάλωσης, β) ημερομηνία εμφιάλωσης, γ) προβλεπόμενη ημερομηνία κατανάλωσης του περιεχόμενου ιατρικού αερίου.

Το Νοσοκομείο έχει δικαίωμα ελέγχου της σύστασης του περιεχομένου των φιαλών. Αν το Νοσοκομείο απορρίψει την παραδιδόμενη παρτίδα ιατρικού αερίου, ο προμηθευτής υποχρεούται να την αντικαταστήσει με δικά του έξοδα 24ώρου.

Σε περίπτωση που δεν παραδίδονται τα υπό προμήθεια υλικά μέσα στα χρονικά όρια που παρέχονται στον προμηθευτή, του επιβάλλονται οι προβλεπόμενες από το άρθρο 32 του Π.Δ. 394/96 (Κ.Π.Δ.) κυρώσεις για εκπρόθεσμη φόρτωση – παράδοση.

Στην τιμή του προϊόντος περιλαμβάνονται τα έξοδα μεταφοράς και όλα τα ενδιάμεσα έξοδα τα οποία βαρύνουν την εταιρεία μέχρι την παράδοσή του προϊόντος στο Νοσοκομείο μας. Υποχρέωση της εταιρείας είναι να παραλαμβάνει τις άδειες φιάλες και να παραδίδει τις γεμάτες στο τμήμα του νοσοκομείου που υπάρχει η ανάγκη, με τοποθετημένο το ροόμετρο, σε όποιες περιπτώσεις απαιτείται. Οι φιάλες που προορίζονται για το κέντρο οξυγόνου του Νοσοκομείου, θα παραδίδονται τοποθετημένες στο κέντρο, παρουσία της επιτροπής παραλαβής κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 7:00π.μ. – 14:30μ.μ.

Σε περίπτωση που το Νοσοκομείο υποστεί βλάβη λόγω αδυναμίας του προμηθευτή να προμηθεύσει ιατρικά αέρια, την ευθύνη φέρει ο προμηθευτής. Ο προμηθευτής οφείλει να εφαρμόζει τις ισχύουσες διατάξεις περί διακίνησης, αποθήκευσης και ελέγχου των φιαλών ιατρικών αερίων.

Τυχόν αποστολή φιαλών στις οποίες δεν θα έχουν τηρηθεί οι κανονισμοί, δεν θα παραλαμβάνονται από το Νοσοκομείο και θα είναι αιτία καταγγελίας της σύμβασης. 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.
- Πρωτοξείδιο του αζώτου: Μπλε χρώμα με κλείστρο θηλυκό δεξιόστροφο διαμέτρου 26mm και βήματος 1,50mm.
- Αζωτο: 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.

ΤΕΣΤ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΦΙΑΛΩΝ. Όλες οι φιάλες που χρησιμοποιούνται από τον προμηθευτή θα έχουν περάσει το επιβαλλόμενο από την Νομοθεσία τεστ υδραυλικής δοκιμής σύμφωνα με την ΥΑ 14165/Φ17.4/373/28.7.93 (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 15). Θα βρίσκονται δε εντός των χρονικών ορίων της ισχύος του ελέγχου. Θα διαθέτουν εξοπλισμό για υδραυλικές δοκιμές φιαλών αντοχής 300 Atm. (Να προσκομισθεί πιστοποιητικό του Ε.Λ.Ο.Τ).



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.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ Για τις φιάλες Οξυγόνου των 10 m<sup>3</sup>, και Αζώτου, ο συνολικός όγκος αερίου (σε m<sup>3</sup>) που παραλαμβάνεται υπολογίζεται από τον παρακάτω τύπο:  $V = V_{\phi} \times P_{\phi} \times T / P \times T_{\phi}$  όπου V<sub>φ</sub>: ο όγκος της φιάλης σε m<sup>3</sup> P<sub>φ</sub>: η μετρούμενη πίεση του αερίου μέσα στη φιάλη σε bar T: η θερμοκρασία αναφοράς σε °C (= 15 °C + 273°C = 288 °C) P: η ατμοσφαιρική πίεση (= 1 bar) και T<sub>φ</sub>: η κατά την παραλαβή μετρούμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος σε °C

**Παράδειγμα:** Μια φιάλη όγκου V<sub>φ</sub> = 50 lit = 0,050 m<sup>3</sup>, που περιέχει αέριο σε πίεση P<sub>φ</sub> = 200 bar, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T<sub>φ</sub> = 25°C, δίνει από την παραπάνω σχέση V = 9,66 m<sup>3</sup>. Η ίδια φιάλη, στην ίδια θερμοκρασία περιβάλλοντος, όταν έχει πίεση 140 bar δίνει όγκο V = 6,76 m<sup>3</sup>.

Συνεπώς και σύμφωνα με τον παραπάνω τύπο, η τιμή μονάδας για τις φιάλες 10 m<sup>3</sup>, αφορά πίεση φιάλης P<sub>φ</sub>=200bar, που αντιστοιχεί για θερμοκρασία χώρου 25 °C σε 9,66 m<sup>3</sup>.

**Οι φιάλες Οξυγόνου του 10 m<sup>3</sup> θα παραλαμβάνονται με βάση το πλήθος των φιαλών, εφ' όσον η πίεση κάθε φιάλης είναι τουλάχιστον 200 bar. Σε περίπτωση που η πίεση είναι μικρότερη, η φιάλη δεν θα παραλαμβάνεται.**

**Οι φιάλες Οξυγόνου του 1 των 2 m<sup>3</sup> θα παραλαμβάνονται με βάση το πλήθος των φιαλών, εφ' όσον η πίεση κάθε φιάλης είναι τουλάχιστον 150 bar. Σε περίπτωση που η πίεση είναι μικρότερη, η φιάλη δεν θα παραλαμβάνεται.**

**Η πιστοποίηση της ποσότητας όγκου αερίου σε m<sup>3</sup> θα γίνεται με έλεγχο των πιέσεων όλων των φιαλών που παραδίδονται από τον προμηθευτή, εάν ο αριθμός των φιαλών είναι μέχρι δέκα (10). Αν οι φιάλες είναι πάνω από 10 θα γίνεται δειγματοληπτικός έλεγχος σε δέκα (10) φιάλες και εάν έστω και μία φιάλη έχει πίεση μικρότερη από την προβλεπόμενη, δεν θα παραλαμβάνεται, και ο έλεγχος θα επεκτείνεται στο σύνολο των φιαλών.**