



6Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΝΑΥΠΛΙΟΥ
ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ & ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ ΤΚ 21100
Δ/νση Διοικητικού
Τμήμα Οικονομικό
Γραφείο Προμηθειών
Πληρ/ίες: Κλώπα Κωνσταντίνα
ΤΗΛ: 27523 61139
Email: konstantina.klopa@gnn.gov.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΗ ΔΙΑΥΓΕΙΑ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΠΡΟΣ:
Κ Α Θ Ε Ε Ν Δ Ι Α Φ Ε Ρ Ο Μ Ε Ν Ο

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ 19 /2023

για την ανάδειξη Αναδόχου , για την παροχή υπηρεσιών

“ Αναβάθμιση ιατρικών αερίων και αναπνευστικού εξοπλισμού”

του Γ.Ν. Αργολίδας – Ν.Μ. Ναυπλίου

Συνολικού προϋπολογισμού: 36.000,00€

συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%

ΚΑΕ 0879 & 1429

Με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη
προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)

1. Αναθέτουσα Αρχή

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Γενικό Νοσοκομείο Αργολίδας – Ν. Μ. Ναυπλίου
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ασκληπιού & Κολοκοτρώνη
Πόλη	Ναύπλιο
Ταχυδρομικός Κωδικός	21100
Χώρα ¹	Ελλάδα
Κωδικός NUTS ²	EL651
Τηλέφωνο	27523-61190
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	Konstantina.klora@gnn.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ³	Κωνσταντίνα Κλώπα
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.gnn.gov.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Γενικό Νοσοκομείο Αργολίδας – Ν. Μ. Ναυπλίου και ανήκει στην 6^η Υγειονομική Περιφέρεια.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Παροχή Υπηρεσιών Υγείας.

Στοιχεία Επικοινωνίας⁴

- α) Τα έγγραφα της πρόσκλησης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL): www.gnn.gov.gr στην διαδρομή: Αρχική Σελίδα – Διαγωνισμοί & Διαβουλεύσεις
- β) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την ανωτέρω αρμόδια για πληροφορίες : στην προαναφερθείσα διεύθυνση και στο τηλέφωνο : 27523-61139.

¹ Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

² Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

³ Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου, η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

⁴ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

1.2 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν, και ιδίως⁵:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και 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 δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»⁶, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»⁷.
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την

⁵ Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

⁶ Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

⁷ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»

- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92).
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του Ν.4605/2019 (ΦΕΚ 52Α'/01-04-2019) «Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2016 σχετικά με την προστασία της τεχνογνωσίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους (ΕΕL 157 της 15.6.2016)-Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού

χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,

- του ν.4782/2021 (ΦΕΚ Α'36/09-03-2021) «Εκσυγχρονισμός , απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Τις Αποφάσεις και έγγραφα:

- i.** Το υπ' αριθ.πρωτ.7949/10.11.2023 πρωτογενές αίτημα του Τεχνικής Υπηρεσίας.
- ii.** Η υπ' αριθ. Πρωτ.1527/20.11.2023 Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με ΑΔΑ:6ΚΗΑ46907Β-ΦΘΓ και η υπ' αριθμ. πρωτ.1528/20.11.2023 Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με ΑΔΑ:ΨΜ5Γ46907Β-ZΒΞ.
- iii.** Την υπ' αριθμ. 28^η/13-11-2023 πράξη Θέμα 56^ο απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γενικού Νοσοκομείου Αργολίδας με ΑΔΑ: 9ΜΗ84690Β4-Κ4Κ.
- iv.** Την υπ' αριθμ. 40^η/06-12-2022 πράξη Διοικητικού Συμβουλίου με θέμα 47^ο: Λήψη έγκρισης ετήσιων επιτροπών για την σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών , αξιολόγησης διαγωνισμών , παράδοσης & παραλαβής υλικών – υπηρεσιών έτους 2023 και απογραφής αποθεμάτων διαχειριστικού έτους 2022 της Ν.Μ.Ναυπλίου.

1.3 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι 30-11-2023 Ημέρα Πέμπτη και Ώρα 12:00 π.μ.

Οι προσφορές μπορούν να υποβληθούν ή να αποσταλούν με courier ή ταχυδρομείο, αλλά πρέπει να έχουν φτάσει στο πρωτόκολλο της υπηρεσίας έως την παραπάνω ημέρα και ώρα.

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί την 30-11-2023 και ώρα 12:30 π.μ. στο Γενικό Νοσοκομείο Αργολίδας-Νοσηλευτική Μονάδα Ναυπλίου.

1.4 Δημοσιότητα

Η πρόσκληση ενδιαφέροντος και το πλήρες κείμενο της παρούσας καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ), στον ιστότοπο <http://www.eprocurement.gov.gr>.

Η παρούσα όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : www.gnn.gov.gr στην διαδρομή : Αρχική Σελίδα ► Διαγωνισμοί & Διαβουλεύσεις.

2.Χρόνος ισχύος των προσφορών⁸

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα εκατόν είκοσι (120) ημερών από την επόμενη της διενέργειας της πρόσκλησης.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

3. Κριτήρια Ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης⁹

Κριτήριο ανάθεσης¹⁰ της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)¹¹

4. Συνοπτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών: «Αναβάθμιση ιατρικών αερίων και αναπνευστικού εξοπλισμού» που είναι απαραίτητα για την κάλυψη των αναγκών της Ν.Μ. Ναυπλίου.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** της παρούσας πρόσκλησης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει¹² τιμής (χαμηλότερη τιμή).

5. Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

5.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο **Παράρτημα Ι** της παρούσας, για το σύνολο της προκηρυχθείσας προμήθειας.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της

⁸ Άρθρο 97 ν. 4412/2016

⁹ Άρθρο 86 ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

¹⁰ Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ40ΞΤΒ-ΜΙΦ)

¹¹ Εάν η τιμή είναι το μοναδικό κριτήριο ανάθεσης η αξιολόγηση γίνεται μόνο βάσει αυτής.

¹² Άρθρο 86 ν.4412/2016.

συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής¹³.

5.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέσα στην προθεσμία του άρθρου 1.3 της παρούσας πρόσκλησης,

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή κατάθεσης στο πρωτόκολλο, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής που διεξάγει την πρόσκληση, το αργότερο μέχρι την ημερομηνία που ορίζεται στο άρθρο 1.3 της παρούσας. Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν η αναθέτουσα αρχή ειδοποιηθεί εγκαίρως.

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους **στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής που διεξάγει τον διαγωνισμό στη διεύθυνση : Γενικό Νοσοκομείο Αργολίδας –Ν. Μ. Ναυπλίου- Ασκληπιού & Κολοκοτρώνη - Τ.Κ. 21100 με την ένδειξη «Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία».**

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος), στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα στοιχεία του προσφέροντος δηλαδή: επωνυμία ή ονοματεπώνυμο φυσικού προσώπου & απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail).

ΠΡΟΣ

Γενικό Νοσοκομείο Αργολίδας – Ν. Μ. Ναυπλίου

Ασκληπιού & Κολοκοτρώνη

Ναύπλιο, ΤΚ 21100

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΤΟΥ.....

.....

**για την Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος
με Αριθ. Πρωτ. 19/2023**

για την Ανάδειξη προμηθευτή για την προμήθεια : «Αναβάθμιση ιατρικών αερίων και αναπνευστικού εξοπλισμού»

Καταληκτική προθεσμία υποβολής προσφορών 30-11-2023 και ώρα 12:00 πμ

«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία»

¹³ Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους εντός του κύριου φακέλου τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής** » στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «**Τεχνική Προσφορά**» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(γ) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά .

Προσφορές που περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο, πριν από την ημερομηνία υποβολής του άρθρου 1.3 της παρούσας, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή και τις απορρίπτει ως μη κανονικές.

Στην προσφορά απαιτητήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16 . Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

5.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

5.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν τα ακόλουθα :

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία ως προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών είναι τα ακόλουθα :

1. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία αναγράφονται τα στοιχεία της πρόσκλησης στο οποίο συμμετέχουν οι οικονομικοί φορείς και δηλώνεται ότι:

- Οι οικονομικοί φορείς δηλώνουν ότι αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης,
- Μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς ο οικονομικός φορέας δε βρίσκεται σε μια από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/2016, για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλειστούν από τη συμμετοχή τους σε διαγωνισμούς του Δημοσίου.

- Ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι ακριβή και αληθή.
- Παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης τους σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση της παρούσας πρόσκλησης.
- Συμμετέχουν σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης.
- Ότι αναλαμβάνουν την υπηρεσία **«Αναβάθμιση ιατρικών αερίων και αναπνευστικού εξοπλισμού»** για την κάλυψη των αναγκών μας όπως αυτή αναφέρεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** της παρούσας, για την οποία υποβάλουν προσφορά.

Η ως άνω Υπεύθυνη Δήλωση φέρει ημερομηνία υπογραφής μετά την δημοσίευση της παρούσας για υποβολή προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ, ακόμα και αν άλλως ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη, σύμφωνα με το Ν.4250/2014, άρθρο 3.

2. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου (3μήνου) πριν από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης από το οποίο να προκύπτει ότι:

- δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση
 - α) για κάποιο από τα αδικήματα του αρ. 73 του Ν.4412/2016
 - β) για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας
- δεν έχει καταδικαστεί βάσει απόφασης που έχει ισχύ δε δικασμένου, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας που εκδόθηκε η απόφαση, για αδίκημα σχετικό με την επαγγελματική του διαγωγή. Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

3. Πιστοποιητικό Φορολογικής Ενημερότητας (να είναι σε ισχύ κατά την υποβολή του,

διαφορετικά στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, να έχει εκδοθεί τρεις(3) μήνες πριν την υποβολή του).

4. Πιστοποιητικό Ασφαλιστικής Ενημερότητας: (να είναι σε ισχύ κατά την υποβολή του,

διαφορετικά στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, να έχει εκδοθεί τρεις(3) μήνες πριν την υποβολή του).

5. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, έκδοσης τελευταίου τριμήνου (3μήνου) πριν από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας δεν τελεί υπό κοινή εκκαθάριση του Κ.Ν.2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν. 1892/1990 (Α' 101), όπως ισχύει, άλλες ανάλογες καταστάσεις και ότι δεν τελεί υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων. Τα εν λόγω πιστοποιητικά εκδίδονται σύμφωνα με το Ν. 4412/2016.

6. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, έκδοσης τελευταίου τριμήνου (3μήνου) πριν από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας δεν τελεί υπό πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό και δεν έχει κινηθεί σε βάρος του διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού, αίτηση για υπαγωγή στο καθεστώς εξυγίανσης και περί μη υπαγωγής στο άρθρο 99. Σε περίπτωση εγκατάστασής του στην αλλοδαπή, το εν λόγω πιστοποιητικό εκδίδεται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

7. Πιστοποιητικό μέλους σε ισχύ της αρμόδιας Υπηρεσίας Γ.Ε.Μ.Η., αν πρόκειται για Νομικά Πρόσωπα.

8. Αποδεικτικά Έγγραφα Νομιμοποίησης του προσφέροντος ή του υποψήφιου νομικού προσώπου τα οποία θα πρέπει να αποδεικνύουν την εν γένει νομική κατάσταση του συμμετέχοντος, και από αυτά πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος ΑΕ, τα μέλη του ΔΣ και τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με τη υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα νομιμοποίησης αυτών αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου.

9. Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/86 του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει αθετήσει τις ισχύουσες υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016.

5.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του **Παραρτήματος III** της παρούσας, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

5.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά¹⁴ συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης (*χαμηλότερη τιμή*), όπως ορίζεται στην παρούσα & σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **Παράρτημα II** της.

Τιμές

Η τιμή της προμήθειας δίνεται ολογράφως και αριθμητικά σε ευρώ.¹⁵

Στην τιμή περιλαμβάνονται 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

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,

β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016

και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στην παρούσα διακήρυξη.

¹⁴ Άρθρο 95 του ν. 4412/2016

¹⁵ Εδώ θα πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. λίτρα κ.α.

5.5 Λόγοι απόρριψης προσφορών¹⁶

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 5.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 5.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 5.3 (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 5.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2 (Χρόνος ισχύος προσφορών), 6.1.1 (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών) της παρούσας,¹⁷

β) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

γ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά, η οποία δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις που ορίζονται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «Απαιτήσεις/ Τεχνικές Προδιαγραφές»**

δ) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές.

ε) η οποία είναι υπό αίρεση,

στ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

ζ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

η) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

θ) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ι) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ια) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

¹⁶ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

¹⁷ Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

6. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

6.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

6.1.1 Αποσφράγιση προσφορών¹⁸

Η Επιτροπή Διαγωνισμού στην καθορισμένη από την παρούσα ημέρα και ώρα, αποσφραγίζει τους κυρίως φακέλους και στη συνέχεια, τους φακέλους των δικαιολογητικών συμμετοχής, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

- Το αρμόδιο όργανο προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.
- Στη συνέχεια αξιολογούνται οι οικονομικές προσφορές των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά και οι οικονομικές προσφορές καταχωρίζονται σε πρακτικό κατά σειρά μειοδοσίας.
- Θα συνταχθεί ένα ενιαίο πρακτικό, το οποίο επικυρώνεται με απόφαση της Αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες.
 - Στην περίπτωση ασυνήθιστα χαμηλών τιμών ακολουθείται η διαδικασία που ορίζεται στο άρθρο 88 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 32 του ν. 4782/2021 .
 - Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών ακολουθείται η διαδικασία που ορίζεται στο άρθρο 90 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 33 του ν. 4782/2021 .
 - Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (« ανάδοχος») να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού.

6.2 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης¹⁹

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του (εφόσον υπάρχει) και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

¹⁸ Άρθρο 221Α του ν.4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 του ν.4782/2021.

¹⁹ Άρθρο 105 του ν. 4412/2016

Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ, σύμφωνα με το άρθρο 105 παρ. 7 του ν.4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν.4782/2021.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ, σύμφωνα με το άρθρο 105 παρ. 8 του ν.4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν.4782/2021.

6.3 Μатаίωση Διαδικασίας

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 άρθρου 106 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 46 του ν.4782/2021.

7. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

7.1.1 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο [Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄](#).

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας, ο Προμηθευτής θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του τους όρους της πρόσκλησης.

- Ο Προμηθευτής, εφόσον του ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται να παρίσταται σε υπηρεσιακές συνεδριάσεις που αφορούν την προμήθεια (τακτικές και έκτακτες), παρουσιάζοντας τα απαραίτητα στοιχεία για την αποτελεσματική λήψη αποφάσεων.
- Ο Προμηθευτής θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.
- Ο Προμηθευτής υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, οι οποίες έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το Εθνικό Δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου.
- Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει την προμήθεια, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στα σχετικά άρθρα της παρούσας, εκτελώντας προσηκόντως όλες τις επιμέρους εργασίες, που αυτό περιλαμβάνει, διαθέτοντας άτομα με την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα ώστε να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις της σύμβασης.
- Ο Προμηθευτής θα ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.

Απαγορεύεται στον Προμηθευτή να αναθέσει σε τρίτους οποιοσδήποτε υπευθυνότητες και ευθύνες, που απορρέουν για αυτόν από την παρούσα.

Ο Προμηθευτής δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης²⁰.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

7.2 Διάρκεια της σύμβασης

Εφάπαξ.

7.3 Τροποποίηση της Σύμβασης

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης.

7.4 Χρόνος Παράδοσης και Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

7.4.1 Ο Προμηθευτής μπορεί να παραδώσει τα υλικά τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής, υποχρεούται δε να τα παραδώσει εντός τριών (3) ημερών από την ημέρα παραγγελίας,

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε η παρ. 4 του άρθρου 206 του ν.4412/2016 και ισχύει. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον προμηθευτή και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

7.4.2 Η παραλαβή της προμήθειας γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/1621

²¹ Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: “Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες”, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 108 του ν.4782/2021

8. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

8.1 Τρόπος πληρωμής²²

8.1.1. Η πληρωμή του προμηθευτή θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016²³, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

8.1.2. Τον Προμηθευτή 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) Υπέρ της κάλυψης των λειτουργικών αναγκών της αρχής ΕΑΔΗΣΥ κρατείται 0,10% βάση του ΦΕΚ Α59/17.03.2022
- Υπέρ τρίτων κρατήσεις προς ΕΑΔΗΣΥ υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.
- Υπέρ της Ψυχικής Υγείας 2% βάσει του άρθρου 3 του Ν.3580/07.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού (**άρθρο 64 Ν. 4172/2013**) για υπηρεσίες.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ Ν. Μ. ΝΑΥΠΛΙΟΥ

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ

²² Για τις δημόσιες συμβάσεις των οποίων η εκτιμώμενη αξία, εκτός Φ.Π.Α., είναι ίση προς ή ανώτερη από τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 του ν. 4412/2016 οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περίπτωση 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ'εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

²³ Άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης

Το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, αφορά την **ανάδειξη αναδόχου ο οποίος θα αναλάβει την παροχή υπηρεσιών και προμήθεια «Αναβάθμιση ιατρικών αερίων και αναπνευστικού εξοπλισμού»**, με CPV 33162100-4 και 51420000-2 που είναι απαραίτητα για την κάλυψη των αναγκών του Γ.Ν. Αργολίδας -Ν.Μ. Ναυπλίου και βαρύνει τον ΚΑΕ 0879 και ΚΑΕ 1429 με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάσει της τιμής (**χαμηλότερη τιμή**). Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης, ανά είδος αναλύεται παρακάτω.

Αναβάθμιση ιατρικών αερίων και αναπνευστικού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών της Ν.Μ Ναυπλίου, με CPV 33162100-4 και 51420000-2, προϋπολογιζόμενη δαπάνης 36.000,00€ με ΦΠΑ 24%.

Κωδικός CPV και ΚΑΕ	Περιγραφή είδους	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ 24% (€)	Τιμή μονάδας με ΦΠΑ 24% (€)	Σύνολο χωρίς ΦΠΑ 24% (€)	Σύνολο με ΦΠΑ 24% (€)
33162100-4, 51420000-2 και 1429 0879	ΤΜΗΜΑ 1ο: Αναβάθμιση δικτύου ιατρικών αερίων και εγκατάσταση Συστήματος Απομάκρυνσης Αναισθητικών Αερίων (ΣΑΑΑ)	Τμχ κατ' αποκοπή	1	22.580,65€	28.000,00€	22.580,65€	28.000,00€
	ΤΜΗΜΑ 2ο: Προμήθεια αεροσυμπιεστή για αναπνευστήρα GE Healthcare Carescape R860	τμχ	1	6.451,61€	8.000,00€	6.451,61€	8.000,00€
Σύνολο:						29.032,26€	36.000,00€

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Α/Α	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ
1				

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Απαιτήσεις - Τεχνικές Προδιαγραφές

Ο υποψήφιος ανάδοχος έχει δικαίωμα συμμετοχής είτε αποκλειστικά στο Τμήμα 1^ο, είτε αποκλειστικά στο Τμήμα 2^ο ή και στα δύο εφόσον πληροί τις προϋποθέσεις συμμετοχής.

ΤΜΗΜΑ 1^ο: Αναβάθμιση δικτύου ιατρικών αερίων και εγκατάσταση Συστήματος Απομάκρυνσης Αναισθητικών Αερίων (ΣΑΑΑ).

Συνημμένα των τεχνικών προδιαγραφών θα παρέχονται στους υποψήφιους σχέδια των προτάσεων και του δικτύου αερίων του νοσοκομείου σε ψηφιακή μορφή (σε μορφή pdf και dwg). Αποτελούν μέρος των Τεχνικών Προδιαγραφών και θα παρέχονται μαζί με τη διακήρυξη από το σύνδεσμο του διαγωνισμού ή κατόπιν συνεννοήσεως με τη Τεχνική Υπηρεσία στα τηλέφωνα 2752361190 – 239 και στα email: g.kastanos@gnn.gov.gr και dimitris.kalaroglou@gnn.gov.gr. Ομοίως οι ενδιαφερόμενοι, προκειμένου να έχουν πλήρη εικόνα των χώρων, μπορούν να επικοινωνήσουν στα ανωτέρω μέσα για επίσκεψη στο νοσοκομείο.

A. Γενικά

Προκειμένου να καλυφθούν οι διαρκώς αυξανόμενες ανάγκες του Χειρουργικού Τμήματος με τη πλήρη εκμετάλλευση της ΄Γ Χειρουργικής αίθουσας, την αναβάθμιση της Αίθουσας Τοκετού και την ορθή εγκατάσταση αναπνευστικού εξοπλισμού στην Παθολογική Κλινική, απαιτείται:

- 1) να εγκατασταθεί σύγχρονο και πλήρως εναρμονισμένο με τις ισχύουσες προδιαγραφές Σύστημα Απομάκρυνσης Αναισθητικών Αερίων που θα καλύπτει τις υπάρχουσες τρεις (3) χειρουργικές αίθουσες (Αίθουσα Α, Β και Γ) και την υπάρχουσα μία (1) Αίθουσα Τοκετού.
- 2) να τοποθετηθούν (επιπλέον των υπαρχόντων) λήψεις Αερίων στην ΄Γ Χειρουργική Αίθουσα
- 3) να γίνει επέκταση του δικτύου πεπιεσμένου αέρα (AIR - 4 bar) προς επιλεγμένο θάλαμο της Παθολογικής κλινικής
- 4) να αναβαθμιστεί το κεντρικό σύστημα φιαλών πεπιεσμένου αέρα του Νοσοκομείου

B. Σύστημα Απομάκρυνσης Αναισθητικών Αερίων (ΣΑΑΑ)

Για την απαγωγή των αναισθητικών αερίων των Χειρουργείων της Ν.Μ. Ναυπλίου, θα πραγματοποιηθεί η προμήθεια και εγκατάσταση ενός κεντρικού συστήματος απαγωγής και η δημιουργία του αντίστοιχου δικτύου σωληνώσεων.

Ολόκληρη η εγκατάσταση θα είναι βασισμένη:

- στα πρότυπα EN ISO 7396, EN ISO 9170 και EN 13348.
- στην Υ.Α. ΔΥ8/Β/οικ.115301/26-8-2009

B1. Λήψεις ΑΑΑ

Θα εγκατασταθούν δύο (2) επιτοίχιες λήψεις απαγωγής αναισθητικών αερίων (ΑΑΑ) σε κάθε χειρουργική αίθουσα (Α, Β και Γ) και στην αίθουσα τοκετού. Στο σύνολο θα τοποθετηθούν **οκτώ (8) λήψεις ΑΑΑ** στα αντίστοιχα σημεία που διακρίνονται στο Σχέδιο Νο1. Η κάθε λήψη θα είναι σε διαφορετική πλευρά της αίθουσας έτσι ώστε ανάλογα τη κατεύθυνση τοποθέτησης της χειρουργικής τραπέζης να μπορεί ο εξοπλισμός αναίσηθσίας να χρησιμοποιηθεί με άνεση.

Για τις λήψεις ΑΑΑ:

- θα είναι σύμφωνες με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς κανονισμούς και πρότυπα, κατάλληλες για χρήση σε σύστημα απομάκρυνσης αναισθητικών αερίων (ΣΑΑΑ). Θα ακολουθούν το πρότυπο EN ISO 9170-2.

- Θα είναι απόλυτα συμβατές με το κέντρο απαγωγής που θα εγκατασταθεί
- η ασφάλιση και απασφάλιση του βύσματος στη λήψη θα γίνεται εύκολα και γρήγορα. Για την ασφάλιση του βύσματος θα χρειάζεται απλή ώθηση αυτού, ενώ για την απασφάλιση του βύσματος θα χρειάζεται απλή ώθηση δακτυλίου ή άλλης ασφαλιστικής διάταξης με εύκολο χειρισμό που θα είναι μέρος της λήψης.
- η τοποθέτηση θα είναι επιτοίχια μέσω κατάλληλων κουτιών.

B2. Δίκτυο σωληνώσεων απαγωγής αναισθητικών αερίων

Τα δίκτυα σωληνώσεων για την απαγωγή αναισθητικών αερίων θα κατασκευαστούν σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές του Υπουργείου Υγείας, από χαλκοσωλήνες και ειδικά τεμάχια ιατρικών προδιαγραφών, βαρέως τύπου, απαλλαγμένοι αρσενικού, απολιπασμένοι και εσωτερικά καθαρισμένοι. Επιπλέον:

- Θα έχουν ελάχιστη διατομή Φ22
- Θα ικανοποιούν τις πτώσεις πιέσεως που ορίζονται για την ορθή λειτουργία του συστήματος και θα έχουν τις κατάλληλες διατομές ώστε να επιτυγχάνεται στις τερματικές λήψεις η απαιτούμενη παροχή.

Στα Σχέδια Νο1 και Νο2 προτείνεται συγκεκριμένη όδευση του δικτύου στον Ά όροφο του νοσοκομείου, μέχρι το χώρο τοποθέτησης του κέντρου απομάκρυνσης αναισθητικών αερίων που θα βρίσκεται σε στεγασμένο σημείο στο Δώμα - Β όροφο. Η όδευση αυτή είναι ενδεικτική του μεγέθους του μήκους των σωληνώσεων και δεν περιορίζει τον υποψήφιο ανάδοχο με εξαίρεση τα σημεία τοποθέτησης των τερματικών λήψεων και του χώρου τοποθέτησης του κέντρου απαγωγής αναισθητικών αερίων.

B3. Κέντρο απαγωγής αναισθητικών αερίων (KAAA)

Θα πραγματοποιηθεί προμήθεια και εγκατάσταση Κέντρου Απαγωγής αναισθητικών Αερίων (KAAA). Η εγκατάσταση και σύνδεση του KAAA με το δίκτυο σωληνώσεων που θα δημιουργηθεί, θα γίνει στο στεγασμένο χώρο τοποθέτησης που θα δεσμεύσει η Τεχνική Υπηρεσία του νοσοκομείου στο Δώμα - Β όροφο του κτηρίου για αυτό το σκοπό και έχει οριοθετηθεί στο Σχέδιο Νο2.

Το KAAA θα πρέπει να ακολουθεί υποχρεωτικά τα:

- Πρότυπο EN ISO7396-2.
- Υπουργική Απόφαση ΔΥ8/Β/οικ.115301/26-08-2009
- Πιστοποίηση CE

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Κέντρο απόρριψης αναισθητικών αερίων αναρτημένο σε ενιαίο μεταλλικό πλαίσιο, το οποίο θα περιλαμβάνει:

- 1) **Δύο (2) περιστροφικές αντλίες ξηρού τύπου, oil free, παροχής τουλάχιστον 2000 l/min (≥ 2000 l/min)**, με τροφοδοσία 230V (φασική) - 400V (πολική) / 50 Hz για την αναγκαία παροχή και υποπίεση για την απόρριψη των απαγόμενων αναισθητικών αερίων και θα χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για τη λειτουργία του συστήματος απόρριψης. Η διαστασιολόγηση της παροχής είναι μεγαλύτερη του προβλεπόμενου ώστε να προβλεφθούν μελλοντικές επεκτάσεις του δικτυού σε άλλους χώρους του νοσοκομείου. Η διπλή διάταξη επικουρεί ώστε η μία αντλία να είναι εφεδρική της άλλης. Όταν η μια βρίσκεται σε λειτουργία η δεύτερη θα είναι σε αναμονή. Η δεύτερη αντλία που βρίσκεται σε αναμονή, εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία όταν δεν

ικανοποιείται η ζήτηση. Οι αντλίες θα είναι απολύτως συμβατές με τα αναισθητικά αέρια και ατμούς τους.

2) Ηλεκτρονικός πίνακας προστασίας, διαχείρισης λειτουργίας, εναλλαγής και ελέγχου:

- Θα έχει διακόπτες επιλογής (πχ 0 off - 1 αυτόματη - 2 χειροκίνητη), προστασία υπερθέρμανσης – υπερφόρτισης και υπερρεύματος, διακόπτες, ρελέ και όλα τα παρελκόμενα αυτοματισμών και ασφαλειών παροχικού καλωδίου.
- Θα ελέγχει την λειτουργία και την χρονική εναλλαγή των συσκευών ισχύος απαγωγής με οριζόμενο χρόνο. Θα απεικονίζει ποια συσκευή είναι σε λειτουργία.
- Θα επιτηρεί την πίεση στο σύστημα και ενεργοποιεί τον αντίστοιχο συναγερμό σε περίπτωση αστοχίας είτε των συσκευών ισχύος είτε του συστήματος
- Θα εξασφαλίζει ότι σε περίπτωση συντήρησης ή βλάβης όποιας εκ των δύο συσκευών ισχύος, ή βλάβης σε εξάρτημα του συστήματος, θα συνεχίζεται απρόσκοπτα η συνεχής τροφοδότηση του συστήματος με την απαιτούμενη παροχή.

3) Τοπικός πίνακας συναγερμού, λειτουργίας και ελέγχου κέντρου:

Τοπικός ηλεκτρονικός πίνακας ο οποίος θα ενημερώνεται από τον πίνακα ελέγχου του κέντρου AAA με ενδείξεις σφάλματος και επαρκής λειτουργίας και των δύο συσκευών ισχύος και της πίεσης του δικτύου. Οι πληροφορίες αυτές θα γίνονται διαθέσιμες στον τοπικό χρήστη (εντός του χώρου των Χειρουργείων, διαθέσιμο ηχητικό και οπτικό alarm και με δυνατότητα απομόνωσης ενός εκ των δύο). Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να ενεργοποιεί και να απενεργοποιεί κατά βούληση το σύστημα. Ο τοπικός πίνακας θα είναι εφοδιασμένος με ένα διακόπτη απομακρυσμένης ενεργοποίησης και απενεργοποίησης του κέντρου AAA.

4) Σύστημα απόρριψης που θα περιλαμβάνει διάταξη ρύθμισης πίεσης και παροχής για διατήρηση σταθερής υποπίεσης, άσχετα με τον αριθμό των λήψεων που είναι σε χρήση. Θα ανιχνεύει την υποπίεση δικτύου και ανάλογα με τον αριθμό των λήψεων που είναι σε χρήση, θα δίνει εντολή αυτόματα ώστε να ρυθμίζει ανάλογα την εισαγωγή αέρα στο δίκτυο και να σταθεροποιείται στη κατάλληλη θέση ούτως ώστε να διατηρεί σταθερή την επιθυμητή υποπίεση δικτύου. Στο σημείο εισροής αέρα περιβάλλοντος θα υπάρχει φίλτρο σιγαστήρας. Στην είσοδο θα φέρει βαλβίδα αντεπιστροφής για την απομόνωση του δικτύου με το όλο σύστημα απόρριψης αναισθητικών αερίων όταν παύουν να λειτουργούν οι συσκευές ισχύος

B4. Λοιπά υλικά ΣΑΑΑ

Υλικά και μικροϋλικά που θα απαιτηθούν για κατασκευή και παράδοση σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία του εν λόγω συστήματος θα περιλαμβάνονται στην προσφορά.

Η υπηρεσία δεσμεύεται να έχει:

- ελεύθερο, καθαρό και ασφαλή το χώρο τοποθέτησης του ΚΑΑΑ,
- έτοιμα προς χρήση τα καλώδια της ηλεκτρικής παροχής του ΚΑΑΑ και την διαδικτυακή σύνδεση (Ethernet TCP-IP παροχή) κατόπιν συνεννόησης με τον ανάδοχο.

Γ. Επιπλέον λήψεις αερίων στη Γ χειρουργική Αίθουσα

Για λόγους διευκόλυνσης των χειρουργικών επεμβάσεων (και ανάλογα τη κατεύθυνση τοποθέτησης της χειρουργικής τραπέζης ώστε να μπορεί ο εξοπλισμός να χρησιμοποιηθεί με άνεση), θα τοποθετηθεί μια επιπλέον ομάδα επιτοιχίων λήψεων αερίων στη Γ Χειρουργική αίθουσα. Η θέση τους έχει σημειωθεί στο Σχέδιο Νο3. Αυτές θα είναι:

2 x τμχ λήψεις οξυγόνου O2

1 x τμχ λήψη κενού VAC

1 x τμχ λήψη αέρα 4 bar

1 x τμχ λήψη αέρα 8 bar

1 x τμχ λήψη πρωτοξειδίου του αζώτου N₂O

Θα είναι υποχρεωτικά γαλλικού τύπου (AFNOR), κατάλληλες για επιτοίχια τοποθέτηση, σύμφωνες με το EN ISO 7396-1 και συμβατές με τις υπάρχουσες λήψεις του Νοσοκομείου. Θα συνοδεύονται από τα κατάλληλα κυτία για την τοποθέτησή τους.

Θα αναγράφουν τις κάτωθι σημάνσεις:

- Το σύμβολο CE συνοδευόμενο από τον αριθμό του κοινοποιημένου οργανισμού.
- Στοιχεία ιχνηλασιμότητας όπως αριθμό σειράς (S/N) ή αριθμό παρτίδας (LOT).
- Το διακριτικό τίτλο ή και την επωνυμία του κατασκευαστή.
- Τον συμβολισμό του αερίου για το οποίο προορίζεται.

Γ1. Λοιπά υλικά σύνδεσης λήψεων.

Οι απαραίτητες σωληνώσεις και ειδικά τεμάχια σύνδεσης των λήψεων θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές του Υπουργείου Υγείας, από χαλκοσωλήνες και ειδικά τεμάχια ιατρικών προδιαγραφών, βαρέως τύπου, απαλλαγμένοι αρσενικού, απολιπασμένοι και εσωτερικά καθαρισμένοι.

Η σύνδεσή τους θα γίνει σε σημείο του υφιστάμενου δικτύου εντός της ΈΓ Χειρουργικής αίθουσας. Για το σκοπό αυτό, συνημμένα των προδιαγραφών δίδονται σχέδια των δικτύων αερίων του νοσοκομείου.

Όλα τα υλικά και μικροϋλικά που θα απαιτηθούν για κατασκευή και παράδοση σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία των αερίων της ΈΓ χειρουργικής αίθουσας, θα περιλαμβάνονται στην προσφορά.

Δ. Επέκταση δικτύου πεπιεσμένου αέρα

Για την εγκατάσταση εξοπλισμού αναπνευστήρων στη Παθολογική Κλινική (Π/Κ) προβλέπεται η επέκταση του δικτύου αέρα πίεσεως 4 bar στο θάλαμο Νο35 του Α ορόφου. Η επέκταση περιλαμβάνει τις απαραίτητες σωληνώσεις, το διπλό μειωτή ΈΒ σταδίου και τις επιτοίχιες ή σε κονσόλα λήψεις.

Δ1. Λήψεις αέρα για το Θάλαμο 35

Θα εγκατασταθούν δύο (2) επιτοίχιες ή σε κονσόλα λήψεις πεπιεσμένου αέρα 4 bar στο θάλαμο 35 της Π/Κ. Η κάθε λήψη θα είναι πλησίον της αντίστοιχης κλίνης του θαλάμου και σε κατάλληλο ύψος, ώστε να μπορεί να συνδεθεί ο αναπνευστικός εξοπλισμός με άνεση. Είτε θα τοποθετηθούν επιτοίχια, είτε στις υφιστάμενες κονσόλες του θαλάμου.

Θα είναι γαλλικού τύπου (AFNOR), κατάλληλες για τοποθέτηση σε κονσόλα ή επιτοίχια, σύμφωνες με την EN ISO 7396-1 και συμβατές με τις υπάρχουσες λήψεις του Νοσοκομείου.

Θα αναγράφουν τις κάτωθι σημάνσεις.

- Το σύμβολο CE συνοδευόμενο από τον αριθμό του κοινοποιημένου οργανισμού.
- Στοιχεία ιχνηλασιμότητας όπως αριθμό σειράς (S/N) ή αριθμό παρτίδας (LOT).
- Το διακριτικό τίτλο ή και την επωνυμία του κατασκευαστή.
- Τον συμβολισμό του αερίου για το οποίο προορίζεται

Το ενδεικτικό σημείο τοποθέτησης των λήψεων σημειώνεται στο Σχέδιο Νο3.

Δ2. Δίκτυο σωληνώσεων πεπιεσμένου αέρα.

Τα δίκτυα ιατρικών αερίων θα κατασκευαστούν σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές του Υπουργείου Υγείας, από χαλκοσωλήνες ιατρικών προδιαγραφών, βαρέως τύπου, απαλλαγμένοι αρσενικού, απολιπασμένοι και εσωτερικά καθαρισμένοι. Επιπλέον:

- Από το σημείο σύνδεσης με τη κεντρική παροχή αέρα του Ά ορόφου, έως το σημείο τοποθέτησης του διπλού ρυθμιστή (μειωτή) Β σταδίου η διατομή των σωληνώσεων θα είναι τουλάχιστον Φ15.
- Από το διπλό μειωτή Β σταδίου έως την είσοδο του Θαλάμου 35, η διατομή των σωληνώσεων θα είναι τουλάχιστον Φ15 (σε περίπτωση που ζητηθεί μελλοντικά επέκταση του δικτύου).
- Το υπόλοιπο δίκτυο εντός του Θαλάμου 35 θα είναι σύμφωνα με τα ελάχιστα απαιτούμενα των λήψεων.

Στο Σχέδιο Νο3 προτείνεται συγκεκριμένη όδευση του δικτύου πεπιεσμένου αέρα στον Ά όροφο του νοσοκομείου. Η όδευση αυτή είναι ενδεικτική του μεγέθους του μήκους των σωληνώσεων και δεν περιορίζει τον υποψήφιο ανάδοχο με εξαίρεση τα σημεία τοποθέτησης των τερματικών λήψεων στο θάλαμο 35 και την αρχική σύνδεση της επέκτασης στη κεντρική παροχή του δικτύου στο σημείο που εισέρχεται στον Ά όροφο.

Δ3. Διπλός ρυθμιστής (μειωτής) πεπιεσμένου αέρα

Θα πραγματοποιηθεί προμήθεια και εγκατάσταση ενός διπλού ρυθμιστή πεπιεσμένου αέρα στο σημείο που έχει σημειωθεί στο Σχέδιο Νο3. Ο μειωτής θα παρεμβάλτε στο δίκτυο της επέκτασης προκειμένου να τροφοδοτεί τις λήψεις του Θαλάμου 35 της Π/Κ και θα έχει ικανότητα παροχής για περισσότερες λήψεις σε περίπτωση μελλοντικής επέκτασης.

Ο προσφερόμενος μειωτής θα έχει χαρακτηριστικά παραπλήσια με τους αντίστοιχους διπλούς μειωτές που διαθέτει ήδη το νοσοκομείο, αναφέρονται στο υπόμνημα του Σχεδίου «8 Ά ΟΡΟΦΟΣ ΑΕΡΑΣ 1-100» και είναι:

Συγκρότημα με δύο (2) ρυθμιστές πίεσης – μειωτές σε παράλληλη σύνδεση. Τύπος συγκροτήματος: DELTAP 8535B-2290 (διπλός)

Ανά μειωτή:

- Πίεση εισόδου: max 10 bar, ονομαστική 8 bar
- Πίεσης εξόδου: 4-4.5 bar, ονομαστική 4 bar
- Ροή αέρα: 25-30Nm³/h (στα 4 bar), 40Nm³/h (στα 3,8 bar)

Επιπλέον, ο μειωτής:

- Θα είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με το ισχύον Ευρωπαϊκό πρότυπο
- Θα περιλαμβάνει διάφορα όργανα ελέγχου πιέσεων, διακόπτες απομόνωσης, συστήματα ασφαλείας, συστήματα έκτακτης τροφοδότησης κλπ, που είναι απαραίτητα για την εποπτεία και απρόσκοπτη λειτουργία του συστήματος.
- Θα τοποθετηθεί επιτοίχια σε κατάλληλο κυτίο.

Επί του είδους θα αναγράφονται οι κάτωθι σημάνσεις:

- Το σύμβολο CE συνοδευόμενο από τον αριθμό του κοινοποιημένου οργανισμού.
- Στοιχεία ιχνηλασιμότητας όπως αριθμό σειράς (S/N) ή αριθμό παρτίδας (LOT).
- Η μέγιστη πίεση εισόδου.
- Ο διακριτικός τίτλος ή και η επωνυμία του κατασκευαστή.
- Ο συμβολισμός του αερίου για το οποίο προορίζεται.
- Η φορά διέλευσης του αερίου.
- Η φορά ON-OFF των διακοπών.

Δ4. Λοιπά υλικά επέκτασης δικτύου αέρα

Όλα τα υλικά και μικροϋλικά που θα απαιτηθούν για κατασκευή και παράδοση σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία της επέκτασης του δικτύου αέρα στη Π/Κ, θα περιλαμβάνονται στην προσφορά.

Ε. Αναβάθμιση του Κεντρικού συστήματος φιαλών αέρα του νοσοκομείου

Θα πραγματοποιηθεί αναβάθμιση του κεντρικού συστήματος παροχής πεπιεσμένου αέρα του νοσοκομείου, το οποίο λειτουργεί με φιάλες υπό πίεση των 10m³. Το Κεντρικό Σύστημα Παροχής Φιαλών Πεπιεσμένου Αέρα (ΚΣΠ – AIR) βρίσκεται στο ισόγειο του νοσοκομείου, σε στεγασμένο σημείο εκτός του κτηρίου στο προαύλιο χώρο. Η θέση του και οι υφιστάμενες διατάξεις σημειώνονται στο Σχέδιο «7 ΙΣΟΓΕΙΟ ΑΕΡΑΣ 1-100». Τα χαρακτηριστικά του υπάρχουν στο Υπόμνημα του Σχεδίου.

Ε1. Αντικατάσταση συλλεκτών

Για την αναβάθμιση προβλέπεται η πλήρης αποξήλωση των παλιών συλλεκτών δυναμικότητας πέντε (5) φιαλών έκαστος και η **εγκατάσταση δύο (2) νέων συστοιχιών φιαλών δυναμικότητας οκτώ (8) φιαλών έκαστος** στη θέση τους. Το υφιστάμενο συγκρότημα ρύθμισης πίεσης φιαλών Ά σταδίου (τύπος: DELTAP C-LH/S / 9313-2002M) θα παραμείνει ως έχει.

Στη προσφορά θα περιλαμβάνοντα όλα τα παρελκόμενα που συνοδεύουν την εγκατάσταση των συλλεκτών, δηλαδή:

- Σωληνώσεις κατάλληλων διαστάσεων από το μειωτή έως τους συλλέκτες και μικροϋλικά για τη σύνδεσή τους.
- Εύκαμπτοι χαλκοσωληνες κατάλληλων διαστάσεων για τη σύνδεση φιαλών 10m³ στους συλλέκτες με τα απαιτούμενα μικροϋλικά.
- Στηρίγματα των φιαλών στο τοίχο, ανοξείδωτα υψηλής αντοχής.
- Οτιδήποτε άλλο προκύψει κατά την εγκατάσταση ώστε το ΚΣΠ – AIR ώστε να παραδοθεί πλήρως λειτουργικό και ασφαλές.

Ε2. Νέο σύστημα επιτήρησης και συναγερμού του Κεντρικού συστήματος φιαλών.

Θα τοποθετηθεί νέο σύστημα επιτήρησης πίεσης και συναγερμού για το ΚΣΠ – AIR. Θα περιλαμβάνει:

- Αναλογικά ή ψηφιακά αισθητήρια πίεσης κατάλληλα για τις συστοιχίες.
- Πίνακα οπτικοακουστικής σήμανσης με ενδείξεις σε οθόνη υγρών κρυστάλλων, ο οποίος θα είναι συνδεδεμένος με τα αισθητήρια και θα παρέχει ενδείξεις της πίεσης των φιαλών σε πραγματικό χρόνο. Ο πίνακας θα προσφέρει διαδικτυακή σύνδεση για απομακρυσμένο έλεγχο., όπως και δυνατότητα μελλοντικής επέκτασης του ελέγχου και στα υπόλοιπα υφιστάμενα κέντρα ιατρικών αερίων (Οξυγόνου, Κενού και πρωτοξειδίου).

Ο πίνακας θα τοποθετηθεί στο χώρο που βρίσκεται το υφιστάμενο σύστημα συναγερμού και σημειώνεται στο Σχέδιο «7 ΙΣΟΓΕΙΟ ΑΕΡΑΣ 1-100». Στη προσφορά θα περιλαμβάνοντα όλα τα παρελκόμενα που συνοδεύουν την εγκατάσταση του συστήματος επιτήρησης και ελέγχου.

ΣΤ. Προσόντα συμμετεχόντων στο Τμήμα 1^ο

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι από κοινοποιημένο οργανισμό της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις κάτωθι δραστηριότητες:

- Σύμφωνα με το EN ISO 9001 για Εμπορία, Διανομή και Τεχνική Υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων και εξοπλισμού / Εγκαταστάσεις, Συντηρήσεις και Έλεγχοι Συμμόρφωσης Συστημάτων Διανομής Ιατρικών Αερίων.
- Σύμφωνα με το EN ISO 13485, για Εμπορία, Διανομή και Τεχνική Υποστήριξη Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού / Εμπορία, Εγκατάσταση, Συντήρηση και Έλεγχο Ποιότητας Συστημάτων Παροχής/Διανομής Ιατρικών Αερίων και σχετικού Εξοπλισμού.

- Σύμφωνα με την ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ/1348:2004, για Εμπορία & Διανομή Ιατροτεχνολογικών προϊόντων και Εξοπλισμού.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα πρέπει να διαθέτουν τεχνικό προσωπικό με άδειες υδραυλικών, εργοδηγού υδραυλικού 2ης ειδικότητας για Εγκαταστάσεις αποθήκευσης και διανομής αερίων για βιομηχανική ή ιατρική χρήση, σύμφωνα με το Π.Δ.112/2012.

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά και άδειες θα πρέπει να κατατεθούν με την προσφορά, επί ποινή αποκλεισμού.

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να είναι πιστοποιημένα από κοινοποιημένο οργανισμό της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με 93/42/EEC (CE)

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να επισκεφθούν το Νοσοκομείο κατόπιν συνεννοήσεως για να λάβουν γνώση των χώρων και των εργασιών και στη συνέχεια να παραλάβουν από την Τεχνική Υπηρεσία του νοσοκομείου σχετική βεβαίωση, η οποία θα πρέπει να κατατεθεί με την προσφορά, επί ποινή αποκλεισμού.

Z. Ειδικό Όροι

Επιπλέον, ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

- Θα πραγματοποιήσει εκπαίδευση του τεχνικού προσωπικού του Νοσοκομείου στη χρήση και συντήρηση των μηχανημάτων.
- Θα παραδοθούν στο Νοσοκομείο πλήρης σειρά τευχών με οδηγίες χρήσης, συντήρησης και λίστα ανταλλακτικών.
- Θα δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την παραλαβή, κατά τη διάρκεια της οποίας το Νοσοκομείο δεν θα ευθύνεται για καμία βλάβη προερχόμενη από τη συνήθη και ορθή χρήση των μηχανημάτων. Κατά τη διάρκεια του έτους θα πραγματοποιηθεί εντός της εγγύησης προληπτική συντήρηση στο ΣΑΑΑ τουλάχιστον, εφόσον απαιτείται.
- Ενδεικτικά θα κατατεθεί στη τεχνική προσφορά τι περιλαμβάνεται μετά το πέρας της εγγύησης στην ετήσια συντήρηση του ΣΑΑΑ: πχ επισκέψεις (πόσες φορές το χρόνο, υλικά, είδος ελέγχων κτλ). Ο ανάδοχος υποχρεούται να έχει προσωπικό και να μπορεί να αναλάβει μέσω σύμβασης μελλοντικά τη συντήρηση του ΣΑΑΑ και των λοιπών στοιχείων του διαγωνισμού που θα εγκατασταθούν.

Η. Προϋπολογισμός Τμήματος 1^{ου}

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται σε εικοσιοκτώ χιλιάδες ευρώ (28.000€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. Θα δοθεί κατ' αποκοπή τιμή για την προμήθεια των υλικών, προσκόμιση επί τόπου του έργου, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία.

Θ. Απαιτούμενα έγγραφα Τεχνικής Προσφοράς

Συνολικά ο Υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει στη Τεχνική προσφορά του τα εξής:

α) Πιστοποιητικά του αναδόχου:

- EN ISO 9001
- EN ISO 13485
- ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ/1348:2004

σύμφωνα με τη παράγραφο ΣΤ των τεχνικών προδιαγραφών.

β) Άδειες

υδραυλικών, εργοδηγού υδραυλικού 2ης ειδικότητας, σύμφωνα με τη παράγραφο ΣΤ των τεχνικών προδιαγραφών.

γ) Τεχνικά φυλλάδια, prospectus ή οποιοδήποτε επίσημο έγγραφο του κατασκευαστή που να πιστοποιεί ότι τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές για:

- τους χαλκοσωλήνες των δικτύων αερίων,
- τα είδη των λήψεων που θα τοποθετηθούν,
- το ΚΑΑΑ και τα μέρη του (σύμφωνα με τη παράγραφο Β3)
- Το διπλό ρυθμιστή (μειωτή) πεπιεσμένου αέρα (σύμφωνα με τη παράγραφο Δ3)
- τα μέρη του ΚΣΠ – AIR (σύμφωνα με τη παράγραφο Ε)

δ) Ενδεικτική εκτίμηση των ποσοτήτων (μήκους) σωληνώσεων και διατομών που θα χρησιμοποιηθούν.

ε) Πιστοποιητικά CE των προσφερόμενων ειδών

στ) Υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου Αναδόχου ότι: «Αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τις Τεχνικές προδιαγραφές του Διαγωνισμού «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ Ν. Μ. ΝΑΥΠΛΙΟΥ – ΤΜΗΜΑ 1ο: Αναβάθμιση δικτύου ιατρικών αερίων και εγκατάσταση Συστήματος Απομάκρυνσης Αναισθητικών Αερίων (ΣΑΑΑ)»

η) Τη βεβαίωση από τη Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου ότι έχουν λάβει γνώση των χώρων και των εργασιών.

ΤΜΗΜΑ 2ο: Προμήθεια αεροσυμπιεστή για αναπνευστήρα GE Healthcare Carescape R860.

A. Γενικά

Για να ολοκληρωθεί η τωρινή αναβάθμιση των δυνατοτήτων του νοσοκομείου σε υπηρεσίες σχετιζόμενες με ιατρικά αέρια, προβλέπεται η προμήθεια μίας (1) μονάδας αεροσυμπιεστή για τον υφιστάμενο αναπνευστήρα GE Healthcare Carescape R860. Με τον αεροσυμπιεστή θα αυτονομείται ο εξοπλισμός του αναπνευστήρα, δίνοντας ευχέρεια στο τρόπο χρήσης του αναλόγως των παρουσιαζόμενων αναγκών των ασθενών.

B. Τεχνικές προδιαγραφές αεροσυμπιεστή

Ο προσφερόμενος αεροσυμπιεστής θα πρέπει να καλύπτει πλήρως τα κάτωθι:

1. Να είναι κατάλληλος για χρήση με τον αναπνευστήρα GE Healthcare Carescape R860. Να είναι εγκεκριμένος από τον κατασκευαστή του αναπνευστήρα για αυτή τη χρήση.
2. Να ενσωματώνεται στο τροχήλατο του αναπνευστήρα.
3. Να τροφοδοτεί με ιατρικό πεπιεσμένο αέρα τον αναπνευστήρα ώστε αυτός να χρειάζεται μόνο πεπιεσμένο οξυγόνο για τη λειτουργία του.
4. Ο παραγόμενος αέρας να είναι ελεύθερος από λάδια, να έχει αφυγρανθεί και φιλτραρισθεί στα 0,01μ τουλάχιστον.
5. Ο παρεχόμενος αέρας να έχει ψυχθεί και να μην είναι θερμότερος από 5οC περισσότερο από τον ατμοσφαιρικό.
6. Να έχει μανόμετρο μέτρησης της παρεχόμενης πίεσης αέρα.
7. Να έχει ωρόμετρο λειτουργίας.
8. Η παρεχόμενη πίεση αέρα να είναι 4 bar \pm 10% ή καλύτερο.
9. Να μπορεί να τροφοδοτείται συγχρόνως από πεπιεσμένο αέρα του νοσοκομείου και να αναλαμβάνει την τροφοδοσία του αναπνευστήρα εφόσον η παροχή του δικτύου πέσει.

10. Να διαθέτει συναγερμό υπερθέρμανσης και ενδείξεις για συντήρηση.
11. Ο παραγόμενος θόρυβος από την λειτουργία του να είναι μικρότερος από 60 dBA.
12. Να καλύπτεται από εγγύηση 2 ετών, τουλάχιστον.
13. Η κάλυψη σε εξαρτήματα – ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 10ετής.
14. Να φέρει σήμανση CE και ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 2017/745.
15. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 9001 ή ISO 13485 με πιστοποίηση για την παραγωγή και διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
16. Ο προμηθευτής να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της υπουργικής απόφασης ΔΥ8Δ/Γ.Π.ΟΙΚ/1348/2004 και να διαθέτει ISO 9001 ή ISO 13485 με πιστοποίηση για την εμπορία, διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων και ISO 14001.
17. Ο προμηθευτής οφείλει να υποβάλλει με την παράδοση του εξοπλισμού υποχρεωτικά τα service και user manual σε ηλεκτρονική μορφή. Να παραδοθούν με την προσφορά τα προβλεπόμενα πρωτόκολλα προληπτικής συντήρησης και ελέγχου καλής λειτουργίας, όπως αυτά προβλέπονται από τον κατασκευαστή.

Η τεχνική – οικονομική προσφορά πρέπει υποχρεωτικά να συνοδεύεται από:

- τεχνικό φυλλάδιο κατασκευαστή – εργοστασίου, που θα φαίνονται τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά.
- φύλλο συμμόρφωσης με τις αντίστοιχες παραπομπές στο τεχνικό φυλλάδιο.
- βεβαιώσεις για τις προδιαγραφές – πιστοποιήσεις.
- ενδεικτικές τιμές για τα αναλώσιμα – ανταλλακτικά που χρειάζονται για τη σωστή λειτουργία. Επίσης, να αναφερθούν δυνατές αναβαθμίσεις και το κόστος αυτών.

Γ. Προϋπολογισμός Τμήματος 2^ο

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται σε οκτώ χιλιάδες ευρώ (8.000€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. Θα δοθεί κατ' αποκοπή τιμή για την προμήθεια του αεροσυμπιεστή, την μεταφορά, την εγκατάσταση και τη παράδοση σε λειτουργία.