



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
6^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ, ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΟΡΙΝΘΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Ταχ. Δ/ση Λ. Αθηνών 53
Ταχ. Κώδικας 20131
Πληροφορίες Παπαφίλη Γ.
Τηλέφωνο 27413-61857
Fax 27410-20529
E-mail: prom@hospkorinthos.gr

ΘΕΜΑ: «Έγκριση σκοπιμότητας για την συντήρηση εγκαταστάσεων του δικτύου Ιατρικών Αερίων του Γενικού Νοσοκομείου Κορίνθου (CPV 45259000-7 Επισκευή και συντήρηση εγκαταστάσεων), για δύο (2) έτη, με πρόσκληση στην εταιρεία Γ.ΣΑΜΑΡΑΣ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ για την ζητούμενη υπηρεσία, με συνολικό προϋπολογισμό δαπάνης 6.572,00 € συμπ/νου Φ.Π.Α., ΑΛΕ 2.4.2.03.01.003.0001, σε εφαρμογή του Π.Π.Υ.Υ. 2026.»

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ**
Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

- 1.1. των άρθρων 1 έως και 108 και του άρθρου 110 του Ν.2362/1995 (ΦΕΚ τ.Α'/247/27-11-1995) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, Ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις», όπως καταργήθηκαν με την παρ.1 του άρθρου 177 του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ τ.Α'/143/14-07-2014).
- 1.2. του Ν.2690/1999 (ΦΕΚ τ.Α'/45/9-3-1999) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.
- 1.3. του Ν.3329/2005 (ΦΕΚ τ.Α'/81/04-04-2005) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις».
- 1.4. του Ν.3527/2007 (ΦΕΚ τ.Α'/25/09-02-2007) «Κύρωση συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.
- 1.5. Του ν. 4727/2020 «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» (ΦΕΚ Α' 184/23.09.2020)
- 1.6. του Ν.4013/2011 (ΦΕΚ τ.Α'/204/15-09-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».
- 1.7. του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ τ.Α'/143/28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν
- 1.8. του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ τ.Α'/147/08-08-2016) «Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και τις τροποποιήσεις αυτού, όπως ισχύουν.

- 1.9. Του Ν.4782/2021 (ΦΕΚ τ.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».
- 1.10. Του Π.Δ.80/2016 (ΦΕΚ τ.Α'/145/05-08-2016) περί αναλήψεως δαπανών από τους Διατάκτες.
- 1.11. Τις διατάξεις του ν. 5165/2024 «Κύρωση του Κρατικού Προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2025 (Α'205).
- 1.12. Την Αριθ.Πρωτ.:99864/ 15-12-2025 (ΑΔΑ 6Ξ2346ΝΛΞ-446) Εγκύκλιο προς τις αναθέτουσες αρχές σχετικά με τη διενέργεια της διαδικασίας της απευθείας ανάθεσης συμβάσεων προμηθειών και υπηρεσιών του άρθρου 118 ν. 4412_2016.

2. Τις Αποφάσεις:

- 2.1. Την υπό στοιχεία Γ4β/Γ.Π.οικ.33822/31.07.2025 Απόφαση του Υπουργού και Υφυπουργού Υγείας (ΦΕΚ.967/Υ.Ο.Δ.Δ./31.07.2025) περί «Λήξης της θητείας του Διοικητή του Γενικού Νοσοκομείου ΚΟΡΙΝΘΟΥ, ΚΑΡΠΟΥΖΗ ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ και εκ νέου διορισμού του.
- 2.2.Την υπό στοιχεία Υ4α/οικ.112159 Κοινή Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών – Διοικητικής Μεταρρύθμισης- Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης – Υγείας Οργανισμός του Γενικού Νοσοκομείου Κορίνθου όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν. (Β'3284/2012).
- 2.3.Την αρ.πρωτ.2/53407/ΔΠΓΚ/17.07.2025(ΑΔΑ:ΡΘ5ΠΗ-ΥΟΖ) Εγκύκλιο του Υπ.Οικ/κών «Κατάρτιση προϋπολογισμού Γενικής κυβέρνησης οικονομικού έτους 2026»
- 2.4. Τον Ν.5262/25(Α 235)κύρωσης του Κρατικού Π/Υ οικ. έτους 2026 και την Εισηγητική Έκθεση του Υπουργού Οικονομικών.
- 2.5. Την αρ. πρωτ.:2/99170/ΔΠΓΚ (ΑΔΑ: ΨΥ37Η-9ΚΝ) Εγκύκλιο του Υφυπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών «Εκτέλεση Προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2026»
- 2.6. Την υπ' αριθμ.Πρωτ.Β2.α/Γ.Π.257/09.01.2026 (ΑΔΑ: 9ΑΛΞ465ΦΥΟ-5Η8) Απόφαση Υφυπουργού Υγείας Έγκριση προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2026 του Γενικού Νοσοκομείου Κορίνθου.
- 2.7. Την υπ' αριθμ.Πρωτ.Β2.α/Γ.Π.21999/04.06.2026 (ΑΔΑ: 9ΣΛΨ465ΦΥΟ-ΤΘ8) Απόφαση Υφυπουργού Υγείας Έγκριση 1ης τροποποίησης προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2026 του Γενικού Νοσοκομείου Κορίνθου.

3. Τα σχετικά

- 3.1 Την αριθμ.πρωτ.**17956/30-07-2024** σύμβαση με την εταιρεία Γ.ΣΑΜΑΡΑΣ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ, συντήρησης εγκαταστάσεων του δικτύου Ιατρικών Αερίων (CPV 45259000-7 Επισκευή και συντήρηση εγκαταστάσεων), για δύο (2) έτη, συνολικής δαπάνης 5.927,20 € συμπ/νου ΦΠΑ, με ισχύ έως **29-07-2026**.
- 3.2 Την υπ' αριθμ.:**14η/19-06-2026 θ 11ο** απόφαση Δ.Σ. περί τροποποίησης του Ετήσιου Προγραμματισμού Προμηθειών και Υπηρεσιών έτους 2026, η οποία εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ.15126/03-07-2026 απόφαση της Ε.Κ.Α.Π.Υ. (Απόφαση 318) και στην οποία περιλαμβάνεται η εν λόγω υπηρεσία.
- 3.3 Την αρ.πρωτ.**14024/19-06-2026** αναφορά της Τεχνικής Υπηρεσίας του Γενικού Νοσοκομείου Κορίνθου, σχετική με την τεκμηρίωση της σκοπιμότητας ανάθεσης, με συνημμένη την οικονομική προσφορά της συντηρήτριας εταιρείας Γ.ΣΑΜΑΡΑΣ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ.
- 3.4 Τις αρ.πρ.**15944, 15948, 15952/14-07-2026** αποφάσεις Δέσμευσης Πίστωσης με ΑΔΑ: Ψ72Ε4690Β5-ΝΗ7, ΨΕΨΗ4690Β5-3ΑΑ, Ψ0ΔΜ4690Β5-1Ε7, ΑΛΕ 2.4.2.03.01.003.0001.
- 3.5 Την αρ.πρ.**15955/14-07-2026** με ΑΔΑ: 9ΕΘΗ4690Β5-ΡΨΞ Βεβαίωση Πολυετούς Υποχρέωσης.
- 3.6 Την αρ.πρ.**15957/14-07-2026** με ΑΔΑ: ΡΓΡ44690Β5-Ρ72 Απόφαση Έγκρισης Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ε Ι

1. Έγκριση σκοπιμότητας για την συντήρηση εγκαταστάσεων του δικτύου Ιατρικών Αερίων του Γενικού Νοσοκομείου Κορίνθου (CPV 45259000-7 Επισκευή και συντήρηση εγκαταστάσεων), για δύο (2)

έτη, με πρόσκληση στην εταιρεία Γ.ΣΑΜΑΡΑΣ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ για την ζητούμενη υπηρεσία, με συνολικό προϋπολογισμό δαπάνης 6.572,00 € συμπ/νου Φ.Π.Α., ΑΛΕ 2.4.2.03.01.003.0001, σε εφαρμογή του Π.Π.Υ.Υ. 2026

ΑΠΕΥΘΥΝΕΙ

Πρόσκληση στην εταιρεία Γ.ΣΑΜΑΡΑΣ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ, ώστε να υποβάλλει οικονομοτεχνική προσφορά για την συντήρηση εγκαταστάσεων του δικτύου Ιατρικών Αερίων του Γενικού Νοσοκομείου Κορίνθου (CPV 45259000-7 Επισκευή και συντήρηση εγκαταστάσεων), για δύο (2) έτη, με συνολικό προϋπολογισμό δαπάνης 6.572,00 € συμπ/νου Φ.Π.Α., ΑΛΕ 2.4.2.03.01.003.0001, μέσω της υπηρεσίας ηλεκτρονικής διαχείρισης αιτημάτων / προσφορών iSupplies (<http://isupplies.gr>), σύμφωνα με τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές:

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΝ ΚΟΡΙΝΘΟΥ

Γενικά στοιχεία Συστημάτων Ιατρικών Αερίων

Ο Ανάδοχος και Συντηρητής θα είναι κάτοχος των παρακάτω συστημάτων διασφάλισης ποιότητας (Σχετικές διατάξεις του νόμου αρθ.10 του ν. 4865/2021):

- **EN ISO 9001/2015** για
 - Σχεδιασμός, Παραγωγή, Ποιοτικός Έλεγχος και Τοποθέτηση Συστημάτων Παροχής Ιατρικών Αερίων και Συστημάτων Παραγωγής-Διανομής Κενού και Νοσοκομειακού Εξοπλισμού
 - Σχεδιασμός, Εγκατάσταση, Έλεγχος και Πιστοποίηση Δικτύων Ιατρικών Αερίων.
 - Σχεδιασμός, Κατασκευή, Έλεγχος και Πιστοποίηση Κέντρων Διανομής Ιατρικών Αερίων
 - Συντήρηση και Επισκευή Εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων
 - Εμπορία και Διακίνηση Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων
- **ISO 13485/2016**
 - Σχεδιασμός, Παραγωγή, Ποιοτικός Έλεγχος και Τοποθέτηση Συστημάτων Παροχής Ιατρικών Αερίων και Συστημάτων Παραγωγής-Διανομής Κενού και Νοσοκομειακού Εξοπλισμού
 - Σχεδιασμός, Εγκατάσταση, Έλεγχος και Πιστοποίηση Δικτύων Ιατρικών Αερίων.
 - Σχεδιασμός, Κατασκευή, Έλεγχος και Πιστοποίηση Κέντρων Διανομής Ιατρικών Αερίων
 - Συντήρηση και Επισκευή Εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων
 - Εμπορία και Διακίνηση Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων
- Της Υ.Α. **ΔΥ86/Γ.Π.οικ./1348/04** βεβαίωσης για την ορθή διανομή ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
- **ISO 14001/2015 περιβαλλοντολογικό** για σχεδιασμό, παραγωγή, ποιοτικό έλεγχο, εγκατάσταση και πιστοποίηση συστημάτων παροχής ιατρικών αερίων.
- **ISO 45001/2018 ασφάλεια εργαζομένων** για παραγωγή, ποιοτικό έλεγχο, εγκατάσταση και πιστοποίηση συστημάτων παροχής ιατρικών αερίων.
- **ISO 37001/2016 πρότυπο διαχείρισης για την καταπολέμηση της δωροδοκίας**

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

- **EN ISO 7396-1** (*medical gas pipeline systems- Part 1: pipelines for compressed medical gases and vacuum*)
- **EN ISO 7396-2** (*medical gas pipeline systems- Part 2*)
- οδηγίες του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας
 - **ΔΥ8/Β/οικ/115301/26-08-2009**, Προδιαγραφές για συστήματα σωληνώσεων ιατρικών αερίων και κενού και συστήματα απομάκρυνσης αναισθητικών αερίων
 - **ΔΥ8/Β/οικ.49727/26-4-2010** Έγκριση προδιαγραφών Η.Μ εγκαταστάσεων των κύριων τμημάτων. Νοσοκομείων
 - **ΔΥ8/ΟΙΚ/ΓΠ/οικ.110318/14-09-2006** Νομοθεσία για υλικά και τρόπο κατασκευής εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων, Κενού, Συστημάτων απομάκρυνσης αναισθητικών αερίων καθώς επίσης και για ρυθμιστές πίεσης Ιατρικών Αερίων
- οδηγίες του ΕΟΦ

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

ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΑΣΤΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ

Απαραίτητη προϋπόθεση, είναι η ύπαρξη ασφαλιστηρίου συμβολαίου Αστικής Ευθύνης του αναδόχου/προμηθευτή, ως αστικώς υπεύθυνου σύμφωνα με το νόμο (βάσει των διατάξεων του αστικού δικαίου περί αδιοκοπραξίας και των διατάξεων του άρθρου 6 του Ν. 2251/1994 περί ευθύνης παραγωγού).

ΕΤΗΣΙΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΗ

1. Να εκτελεί το πρόγραμμα της συντήρησης, καλά και υπεύθυνα.
2. Να παραδίδει τα φύλλα ελέγχου ή έκτακτες αναφορές στην Τεχνική Υπηρεσία του Ιδρύματος.
3. Να προτείνει βελτιώσεις και τροποποιήσεις που απαιτούνται για την συμμόρφωση των εγκαταστάσεων με την ισχύουσα νομοθεσία.
4. Να τηρεί τα οριζόμενα χρονοδιαγράμματα.
5. Ότι προβλέπεται από τις κείμενες διατάξεις της νομοθεσίας για τα ιατρικά αέρια και το αντικείμενο της σύμβασης.
6. Ότι προβλέπεται από του κανόνες της τέχνης και της επιστήμης για κάθε αντικείμενο της σύμβασης.
7. Τα οριζόμενα από τους κατασκευαστές των μηχανημάτων, εξοπλισμών, μηχανισμών και εξαρτημάτων αυτών.
8. Να διαθέτει τεχνικό προσωπικό σε 24ωρη ετοιμότητα για διάγνωση και αποκατάσταση (εφόσον είναι εφικτό και δεν απαιτούνται εξειδικευμένα ανταλλακτικά) της βλάβης των συντηρούμενων εγκαταστάσεων.
9. Να διαθέτει εμπειρία στη συντήρηση νοσοκομειακών εγκαταστάσεων (να προσκομίσει τουλάχιστον 3 βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών συντήρησης από νοσοκομεία αντίστοιχης δυναμικότητας)
10. Να λάβει γνώση των εγκαταστάσεων του νοσοκομείου και να βεβαιώσει ότι διαθέτει την υλικοτεχνική υποδομή για να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις της σύμβασης συντήρησης

11. Να προσκομίσει βεβαίωση από τον κατασκευαστή των κέντρων ιατρικών αερίων για την προμήθεια γνήσιων ανταλλακτικών συντήρησης.

A.4 ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Οι υπηρεσίες προληπτικής συντήρησης θα περιλαμβάνουν τρεις (3) προγραμματισμένες επισκέψεις τον χρόνο (μια ανά τετράμηνο).

Στις συμβατικές υποχρεώσεις του αναδόχου περιλαμβάνονται και η αντιμετώπιση εκτάκτων βλαβών (εργασία), απεριόριστες επισκέψεις για την αποκατάσταση βλαβών. Σε περίπτωση εκτάκτου ανάγκης (βλάβης) ο ανάδοχος θα πρέπει να ανταποκριθεί εντός 24 ωρών.

Το νοσοκομείο επιβαρύνεται με το κόστος όλων των υλικών της εκάστοτε 4/μηνιαίας συντήρησης.

Όλα τα ανταλλακτικά και αναλώσιμα, απαραίτητα για την αποκατάσταση των εκτάκτων βλαβών, θα βαρύνουν το νοσοκομείο.

Η συντήρηση των δικτύων των ιατρικών αερίων θα περιλαμβάνει το σύνολο των εργασιών όπως περιγράφονται παρακάτω αναλυτικά:

1. ΚΕΝΤΡΟ ΚΕΝΟΥ

Έλεγχος και συντήρηση κέντρου κενού (έλεγχος λαδιών, έλεγχος ελαστικών κόμπλερ, έλεγχος διαχωριστών λαδιού, φίλτρου λαδιού, έλεγχος λειτουργίας αντλιών, έλεγχος κενομέτρων έλεγχος κενοδοχείων κ.λπ.)

2. ΚΕΝΤΡΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ O₂ – N₂O

Έλεγχος και συντήρηση κέντρου O₂ – N₂O. Έλεγχος στεγανότητας λυόμενων, μειωτήρων, διακοπών, βαλβίδων ασφαλείας, ρύθμιση μειωτήρων, πνευματικού μεταγωγέα, καλής λειτουργίας συστήματος έκτακτης ανάγκης κ.λπ.

3. ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ

Έλεγχος και συντήρηση κέντρου π. αέρα (έλεγχος λαδιών, έλεγχος τάσεως ιμάντων, έλεγχος διαχωριστών λαδιού, φίλτρου λαδιού, φίλτρου αέρος, έλεγχος λειτουργίας των συμπιεστών, έλεγχος των θερμοστατικών βαλβίδων, έλεγχος ξηραντήρων, έλεγχος φίλτρων επεξεργασίας του αέρα, έλεγχος μανομέτρων, έλεγχος αεροφυλακίων κ.λπ.)

4. ΛΗΨΕΙΣ

Έλεγχος των λήψεων του νοσοκομείου, καθαρισμός και ενδεχόμενη αντικατάσταση φθαρθέντων εσωτερικών μηχανισμών, έλεγχος στεγανότητας, σωστής εφαρμογής ταχυσυνδέσμου, έλεγχος σωστής συνδεσμολογίας και σήμανσης.

5. ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ

Έλεγχος υποσταθμών – εκτονωτών 2^{ου} σταδίου ιατρικών αερίων, ενδεχόμενη αντικατάσταση κλείστρου και μεμβράνης μειωτήρων, έλεγχος των διακοπών, αποκατάσταση στεγανότητας, ρύθμιση πιέσεων εξόδου.

6. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Έλεγχος λειτουργίας του κεντρικού συστήματος συναγερμού και παρακολούθησης από απόσταση της λειτουργίας των κέντρων των ιατρικών αερίων, έλεγχος και ρύθμιση των τοπικών συστημάτων συναγερμού και αποκατάσταση της λειτουργίας τους, οπτικοακουστικός έλεγχος συστημάτων.

7. ΑΠΑΓΩΓΗ ΑΝΑΣΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ

Έλεγχος του κέντρου απαγωγής κα των λήψεων Α.Α.Α. Ρύθμισης βαλβίδων expirai.

Έλεγχος και ρύθμιση συσκευών venturi

8. ΣΤΗΛΕΣ ΟΡΟΦΗΣ

Έλεγχος στήριξης στήλης, έλεγχος τερματικών φρένων, μανανομέτρων , λήψεων ηλεκτρικών πριζών

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Οι περιοδικές εργασίες έλεγχου και συντήρησης περιλαμβάνουν:

Κέντρα φιαλών ιατρικών αερίων

Ο έλεγχος θα πραγματοποιείται μια φορά το τετράμηνο και περιλαμβάνει τους εξής επιμέρους ελέγχους

1. Έλεγχος στεγανότητας όλων των λυομένων συνδέσμων και άμεση αποκατάσταση διαρροών
2. Έλεγχος στεγανότητας και αντικατάσταση των βαλβίδων αντεπιστροφής των συλλεκτών υψηλής πίεσης σε περίπτωση διαρροής
3. Έλεγχος καλής λειτουργίας και ρύθμιση πιέσεων των ρυθμιστών πίεσης 1^{ου} σταδίου.
4. Έλεγχος καλής λειτουργίας και ρύθμιση πιέσεων των αισθητηρίων συναγερμού.
5. Έλεγχος καλής λειτουργίας των βαλβίδων εκκένωσης εκτάκτου ανάγκης.
6. Έλεγχος καλής λειτουργίας του πνευματικού εναλλάκτη
7. Έλεγχος καλής λειτουργίας του συγκροτήματος τροφοδότησης εκτάκτου ανάγκης.

Ρυθμιστές πίεσης β' σταδίου

Ο έλεγχος θα πραγματοποιείται μια φορά το τετράμηνο και περιλαμβάνει τους εξής επιμέρους ελέγχους

1. Έλεγχος στεγανότητας και άμεση αποκατάσταση διαρροών όλων των λυόμενων συνδέσμων.
2. Έλεγχος καλής λειτουργίας και ρύθμιση πιέσεων ρυθμιστών
3. Έλεγχος και ταυτοποίηση ιατρικού αερίου με τη βοήθεια συσκευής
4. Έλεγχος καλής λειτουργίας και ρύθμιση πιέσεων πρεσοστατών
5. Έλεγχος ύπαρξης 2^{ου} ρυθμιστή πίεσης β' σταδίου στα κρίσιμα τμήματα του Νοσοκομείου και έλεγχος καλής λειτουργίας αυτού .
6. Καθαρισμός ή αντικατάσταση φίλτρων σε περίπτωση φραγής.

Λήψεις Ιατρικών αερίων

Ο έλεγχος θα πραγματοποιείται μια φορά το έτος και περιλαμβάνει τους εξής επιμέρους ελέγχους:

1. Έλεγχος στεγανότητας και άμεση αποκατάσταση διαρροών.
2. Έλεγχος καλής λειτουργίας
3. Έλεγχος σωστής εφαρμογής του βύσματος οξυγόνου
4. Καθαρισμός ή αντικατάσταση φίλτρων σε περίπτωση φραγής.
5. Έλεγχος και ταυτοποίηση του ιατρικού αερίου παροχής της λήψης με τη βοήθεια συσκευής ανάλυσης οξυγόνου. Ο έλεγχος θα πραγματοποιηθεί την πρώτη φορά που θα υλοποιηθεί συντήρηση και ακολούθως κάθε φορά που γίνεται ανακαίνιση κάποιου τμήματος του Νοσοκομείου.
6. Έλεγχος ορθής σήμανσης του αερίου κάθε λήψης (χρώμα – ονομασία)

Συστήματα συναγερμού

Ο έλεγχος θα πραγματοποιείται μια φορά το έτος και περιλαμβάνει τους εξής επιμέρους ελέγχους:

1. Έλεγχος της σήμανσης και της καλής λειτουργίας των συναγερμών ιατρικών αερίων.
2. Έλεγχος της σήμανσης και της καλής λειτουργίας των συναγερμών στα συστήματα παραγωγής αέρα και κενού
3. Επιπλέον θα γίνεται έλεγχος των οπτικοακουστικών σημάτων του συναγερμού με τη χρήση του κομβίου δοκιμής μέσω του οποίου γίνεται προσομοίωση της κατάστασης συναγερμού

Συστήματα παραγωγής αέρα

Ο έλεγχος θα πραγματοποιείται μια φορά το τετράμηνο και περιλαμβάνει τους εξής επιμέρους ελέγχους

1. Οπτικό έλεγχο των αεροσυμπιεστών.
2. Έλεγχο καλής λειτουργίας των αεροσυμπιεστών
3. Έλεγχος της στάθμης του λιπαντικού ελαίου των αεροσυμπιεστών και αντικατάσταση του όταν απαιτείται.
4. Έλεγχος καλής λειτουργίας των μανόμετρων.
5. Έλεγχος της κατάστασης των φίλτρων και αλλαγή τους όταν απαιτείται
6. Έλεγχος καλής λειτουργίας των ξηραντών
7. Έλεγχος καλής λειτουργίας των αεροφυλακίων.

Συστήματα παραγωγής υποπίεσης (κενού)

Ο έλεγχος θα πραγματοποιείται μια φορά το τετράμηνο και περιλαμβάνει τους εξής επιμέρους ελέγχους

1. Οπτικό έλεγχο των αντλιών παραγωγής κενού .
2. Έλεγχο καλής λειτουργίας των αντλιών παραγωγής κενού.
3. Έλεγχος της στάθμης του λιπαντικού ελαίου των αντλιών παραγωγής κενού και συμπλήρωση του όταν απαιτείται.
4. Έλεγχος καλής λειτουργίας των κενόμετρων
5. Έλεγχος της κατάστασης των φίλτρων και αλλαγή τους όταν απαιτείται.
6. Έλεγχος καλής λειτουργίας των αεροφυλακίων και κενοδοχείων

Σύστημα απομάκρυνσης αναισθητικών αερίων

Ο έλεγχος θα πραγματοποιείται σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστικού οίκου του μηχανήματος

ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΒΛΑΒΕΣ

Για την αντιμετώπιση έκτακτων βλαβών (ζημίας ή δυσλειτουργίας) η εταιρία θα ανταποκρίνεται εντός 24 ωρών από την λήψη της κλήσεως .

Το κόστος των υλικών που ενδεχομένως χρησιμοποιηθούν προς αποκατάσταση των έκτακτων βλαβών και των απαιτούμενων ανταλλακτικών συντήρησης βαρύνουν το Νοσοκομείο και η προμήθειά τους θα γίνεται μετά από σχετικό έγγραφο από την εταιρία συντήρησης και την υποβολή ανάλογης προσφοράς στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου προς έγκριση του κόστους.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ – ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Πέραν της συντηρήσεως, δύνανται να πραγματοποιηθούν από την εταιρία τροποποιήσεις, βελτιώσεις και επεκτάσεις των εγκαταστάσεων ιατρικών αερίων κατόπιν συνεννόησης με το Νοσοκομείο .

Για κάθε τέτοια εργασία η εταιρία θα υποβάλει ανάλογη προσφορά στην Τεχνική Υπηρεσία προς έγκριση του κόστους.

ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Μετά το πέρας κάθε επίσκεψης θα συντάσσονται, σε δύο αντίγραφα, τα σχετικά έντυπα ελέγχου – συντηρήσεων εγκαταστάσεων ιατρικών αερίων, στα οποία θα σημειώνεται η ημερομηνία επισκέψεως της εγκατάστασης, οι εργασίες που έγιναν καθώς και οι παρατηρήσεις και τα συμπεράσματα που θα προκύπτουν. Τα έντυπα αυτά θα συνυπογράφονται από τον υπεύθυνο, πιστοποιημένο και φέροντα άδεια για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών, συντηρητή και την Τεχνική Υπηρεσία και ο καθένας θα κρατάει ένα αντίγραφο.

Ημερομηνία Λήξης Υποβολής Προσφορών : 22-07-2026 ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 π.μ.

Ημερομηνία Αποσφράγισης Προσφορών : 22-07-2026 ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 π.μ.

Η αξιολόγηση της διαγωνιστικής διαδικασίας θα πραγματοποιηθεί από την επιτροπή η οποία συγκροτήθηκε σύμφωνα με την υπ'αρ.25065/04-12-2025 απόφαση Διοικητή με θέμα «Συγκρότηση: (α) Ετήσιων επιτροπών του Γ.Ν.Κ & των φορέων του με θητεία από 01-01-2026 έως 31-12-2026 και (β) Επιτροπών απογραφής πάσης φύσεως υλικών (εκτός παγίων) του Γ.Ν.Κ & των φορέων του για το έτος 2025».

Για την επιτάχυνση των διαδικασιών και για τη διευκόλυνση των ενδιαφερόμενων αναδόχων, το Νοσοκομείο διεξάγει έρευνα αγοράς μέσω της υπηρεσίας ηλεκτρονικής διαχείρισης αιτημάτων / προσφορών **iSupplies** (<http://isupplies.gr>) της εταιρείας iSmart P.C.

Προκειμένου να μπορέσετε να συμμετέχετε και να υποβάλετε απαντήσεις σχετικά με τις προσκλήσεις ενδιαφέροντος ή/και υποβολής προσφοράς, θα πρέπει να αποκτήσετε κωδικούς πρόσβασης για την εφαρμογή.

Η εγγραφή στην πλατφόρμα iSupplies είναι δωρεάν και γίνεται είτε μέσω τηλεφώνου στην iSmart P.C. στο 2103601671 είτε συμπληρώνοντας τη σχετική φόρμα εγγραφής στη διεύθυνση: <http://isupplies.gr/auth/register>.

Για κάθε έρευνα που καλείστε να συμμετάσχετε, θα ενημερώνεστε μέσω email στη διεύθυνση ηλεκτρονικής αλληλογραφίας που θα δηλώσετε κατά την εγγραφή σας.

Για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία σχετικά με την πλατφόρμα iSupplies μπορείτε να απευθύνεστε στα ακόλουθα στοιχεία επικοινωνίας: email: info@isupplies.gr, τηλ: 2103601671.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΝΑ ΚΑΤΑΤΕΘΟΥΝ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ
1.	Υπεύθυνη δήλωση ν. 1599/1986 του/των νόμιμου/-ων εκπροσώπου/ων, στην οποία θα δηλώνεται ότι: - ο προσφέρων αποδέχεται πλήρως τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και των παρατημάτων αυτής, - δεν υφίσταται αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τους λόγους που αναφέρονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 εις βάρος του οικονομικού φορέα, όσο και εις βάρος: - στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), των διαχειριστών, - στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.) από τον νόμιμο εκπρόσωπο της Α.Ε., - στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου, - στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, του κατά περίπτωση νόμιμου εκπροσώπου. - δεν βρίσκεται σε κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων του άρθρου 24 του Ν. 4412/2016 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο αυτό, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, - περί μη επιβολής σε βάρος του, της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού του άρθρου 74, παρ.4 του ν. 4412/2016. Η υπεύθυνη δήλωση θα πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την δημοσίευση της παρούσας.
2.	Πιστοποιητικό εγγραφής στο Μητρώο του Εμπορικού και Βιομηχανικού ή Βιοτεχνικού Επιμελητηρίου της έδρας της εταιρείας, με εγγεγραμμένη δραστηριότητα αυτήν του αντικείμενου της παρούσας.
3.	Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ (μεταβολών/εκπροσώπησης), έκδοσης εντός του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο να προκύπτει ποιος ή ποιοι εκπροσωπούν και δεσμεύουν την εταιρεία.
4.	Εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/Επιχείρησης” από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής της δραστηριότητας.
5.	Τεχνική προσφορά σύμφωνα με τα οριζόμενα στο σώμα της πρόσκλησης.
6.	Συμπληρωμένο έντυπο οικονομικής προσφοράς.

Η υποβαλλόμενη προσφορά ισχύει και δεσμεύει τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΟΠΩΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΑΣ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ Ο ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΔΕΝ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΔΕΚΤΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

Ο ανάδοχος υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις. Ο ΦΠΑ βαρύνει το νοσοκομείο.

Τρόπος πληρωμής:

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα πραγματοποιείται **ανά τρίμηνο** κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, μετά την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του Ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, όπως αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λπ.

Ειδικοί Όροι συμμετοχής:

Ο ανάδοχος με την συμμετοχή του δηλώνει ότι φέρει εις το ολόκληρον αλληλεγγύως και απεριορίστως την ευθύνη για την επίτευξη του σκοπού μετά των παρεπομένων αυτού υποχρεώσεων. Κατά τον αυτό τρόπο εγγυάται την εκτέλεση της υπό ανάθεση υπηρεσίας και επιβαρύνεται με τις ενδεχόμενες κυρώσεις ή εκπτώσεις σε περίπτωση μη παράδοσης των υπηρεσιών.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
Κ.Α.Α
Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΙΑΤΡ.ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΓΕΩΡΓΑΚΗ ΣΤΑΜΑΤΙΝΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ (μέσω DocuTracks)

Μέλη Επιτροπής διενέργειας της διαγωνιστικής διαδικασίας

ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ
1.ΚΑΖΑΚΟΣ ΣΤ.- ΙΑΤΡΟΣ Ε.Β. Μ/Γ
2.ΡΕΜΜΑΣ ΑΝΔΡ.-ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
3. ΓΙΑΤΡΑ Π.-ΤΕ ΝΟΣ/ΤΡΙΩΝ
4. ΓΥΠΑ ΕΛ.-ΔΕ Δ/ΚΟΥ–ΟΙΚ/ΚΟΥ Γραμματέας Επιτροπής

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ : (μέσω DocuTracks)

1. κ. Διοικητή
2. Δ/ντή – Υπ/ντρια Διοικητικής – Οικονομικής Υπηρεσίας
3. Προϊσταμένη Οικονομικού Τμήματος
4. Προϊσταμένη Τμήματος Πληροφορικής
5. Γραφείο Προμηθειών