



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
4η Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ
«ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ»
(Εθν. Αντίστασης 161 ΤΚ 55134 ΘΕΣ/ΝΙΚΗ)

Θεσσαλονίκη 30-05-2022
Αριθ. Πρωτ. 6930

Διεύθυνση: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
Τμήμα : Οικονομικού
Γραφείο: Προμηθειών
Πληροφορίες: Αντωνίου Θ.
Τηλέφωνο: 2313 304 464
Email: promagpavlos@outlook.com

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΑΡ. 2022-08/ΣΠ

«ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΚΛΙΝΗΣ» CPV:48814100-8

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης του άρθρου 118 του ν.4412/16, για την ανάδειξη αναδόχου της προμήθειας τριάντα (30) τεμαχίων του είδους «ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΚΛΙΝΗΣ» CPV:48814100-8, προϋπολογισθείσας δαπάνης 16.129,03€ πλέον 3.870,97€ ΦΠΑ (24%) συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης 20.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), στα πλαίσια υλοποίησης του υποέργου 2 της από 8-11-2021 προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του ΓΝΘ Άγιος Παύλος και της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας- Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης που αφορά την πράξη «Αναβάθμιση Ιατροτεχνικού Εξοπλισμού Γ.Ν.Θ. Άγιος Παύλος», με συγχρηματοδότηση από τις πιστώσεις του Αναπτυξιακού προγράμματος επενδυτικών δαπανών Π.Κ.Μ. έτους 2022 της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με κωδικό έργου 3151ΘΕΣ022ΙΔΠ19 και από τις πιστώσεις του Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ».

Το Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ», έχοντας υπόψη:

Α. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

1. του ν. 4412/2016 (Α'147) «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή) στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ, 2014/25/ΕΕ και 2007/66/ΕΚ».
2. του ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α) «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»,
3. του π.δ. 80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»

Β. Τις αποφάσεις – έγγραφα:

1. Η με αριθ. Β12/24¹ ΣΥΝ/29-09-2021 (ΑΔΑ:9ΤΞΠ46906Ι-ΥΑΟ) απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου έγκρισης του σχεδίου της Προγραμματικής Σύμβασης με την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας για την υλοποίηση της Πράξης “Αναβάθμιση ιατροτεχνικού Εξοπλισμού Γ.Ν.Θ. “ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ”, ο συνολικός προϋπολογισμός της οποίας είναι 182.500,00€ και θα συγχρηματοδοτηθεί έως το ποσό των 150.000,00€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) κατά προτεραιότητα από πιστώσεις της Π.Κ.Μ./Μ.Ε.Θ. και για το ποσό των 32.500,00€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) από το Γ.Ν.Θ. “ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ”.
2. Η από 08-11-2021 Προγραμματική σύμβαση, με ΚΩΔ. ΕΡΓΟΥ 3151ΘΕΣ022ΙΔΠ19, του άρθρου 100 του Ν. 3852/2010 μεταξύ των α) Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας (Π.Κ.Μ.) – Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης (Μ.Κ.Θ.) και β) Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ» για την πράξη «Αναβάθμιση Ιατροτεχνικού Εξοπλισμού του Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ».

3. Η με αριθ. ΕΗΔ1/25¹ ΣΥΝ/29-04-2022 (ΑΔΑ:ΨΓ8Λ46906Ι-7ΛΠ) απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου έγκρισης της 4ΗΣ υποβολής Πίνακα Προγραμματισμού Διαγωνισμών, Προμηθειών και Υπηρεσιών του διαχειριστικού έτους 2022.
4. Η με αριθ. πρωτ. 1687/15-11-2021 ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ (ΑΔΑ:ΨΥ2Ρ46906Ι-ΣΓΑ) Πράξη Διοικητή του Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ» περί ορισμού επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών αναφορικά με την προμήθεια τριάντα (30) τεμαχίων του είδους «ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΚΛΙΝΗΣ» CPV:48814100-8.
5. Το με αριθ. πρωτ. 1025/24-01-2022 πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών της αρμόδιας επιτροπή.
6. Η με αριθ. Β25/4Η ΣΥΝ/16-02-2022 (ΑΔΑ:ΩΞΦ46906Ι-2ΜΡ) απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν.Θ. Άγιος Παύλος, έγκρισης του με αριθ. 1025/24-01-2022 πρακτικού τεχνικών προδιαγραφών αναφορικά με την προμήθεια τριάντα (30) τεμαχίων του είδους «ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΚΛΙΝΗΣ», προϋπολογισθείσας δαπάνης 20.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για τις ανάγκες του Γ.Ν.Θ. ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ, και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 118 του ν. 4412/2016, στα πλαίσια υλοποίησης του υποέργου 2 της από 8-11-2021 προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του ΓΝΘ Άγιος Παύλος και της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας- Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης που αφορά την πράξη «Αναβάθμιση Ιατροτεχνικού Εξοπλισμού Γ.Ν.Θ. Άγιος Παύλος».
7. Η με αρ. 19432(923)/11-01-2022 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης Α/Α 978 της ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΜΚ (ΑΔΑ:9ΔΞΚ7ΛΛ-Τ9Γ).
8. Την με αριθ. 462/23-03-2022 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: 69ΔΟ46906Ι-ΜΘΠ) για τη διενέργεια του παραπάνω διαγωνισμού (ΚΑΕ: 9779.01, α/α καταχώρησης 506) με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης του άρθρου 118 του ν. 4412/16.

Αντικείμενο του διαγωνισμού-συνοπτικά στοιχεία

Είδος διαγωνισμού	Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 118 του ν. 4412/2016
Αριθμός διαγωνισμού	2022-08/ΣΠ
Κριτήριο κατακύρωσης	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)
Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών	Πέμπτη 09-06-2022 Ώρα 14:30 μ.μ.
Χρόνος διενέργειας	Ημερομηνία 10-06-2022 Ημέρα Παρασκευή Ώρα 12.30 μ.μ.
Τόπος διενέργειας	Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ» Εθνικής Αντίστασης 161, ΤΚ 55134 Θεσσαλονίκη
Περιγραφή έργου	Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια τριάντα (30) τεμαχίων του είδους «ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΚΛΙΝΗΣ»
Κωδικός CPV	48814100-8
Προϋπολογιζόμενη δαπάνη	20.000,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 16.129,03€ χωρίς Φ.Π.Α.
Κρατήσεις επί της τιμής των ειδών	Οι τιμές υπόκεινται στις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων νόμιμες κρατήσεις
Τόπος υποβολής προσφορών	Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ» - Γραφείο Προμηθειών

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΓΙΑ ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΚΛΙΝΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ**

1. ΓΕΝΙΚΑ

Στα πλαίσια ανακαίνισης των θαλάμων του Καρδιολογικού Τμήματος στο 2ο όροφο του Νοσοκομείου, θα εκτελεσθούν οι ακόλουθες εργασίες:

Αντικατάσταση επίτοιχων κονσολών ασθενών Καρδιολογικής κλινικής με τα απαραίτητα δίκτυα ιατρικών αερίων καθώς και όλες τις απαραίτητες καλωδιώσεις των ισχυρών και ασθενών ρευμάτων. Θα αντικατασταθούν τέσσερα (4) τεμάχια τρίκλινων κονσολών και τέσσερα (4) τεμάχια δίκλινων κονσολών στους θαλάμους νοσηλείας.

Επίσης θα αντικατασταθούν δύο (2) τεμάχια τρίκλινων κονσολών και δύο (2) τεμάχια δίκλινων κονσολών στους θαλάμους Στεφανιαίας Μονάδας της Καρδιολογικής κλινικής.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποχρεούνται να επισκεφτούν επί τόπου το χώρο που θα εγκατασταθούν οι νέες κονσόλες ώστε να λάβουν γνώση των τοπικών συνθηκών των εργασιών που θα εκτελεσθούν.

Εργασίες αποξήλωσης υφιστάμενων κονσολών

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προβεί στην αποξήλωση όλων των υπαρχόντων κονσολών του Νοσοκομείου και του υφιστάμενου δικτύου ιατρικών αερίων των θαλάμων μέχρι την σύνδεσή τους με το δίκτυο που διέρχεται από τον διάδρομο της καρδιολογικού τμήματος. Η απεγκατάσταση των παλιών και η αποσύνδεση τους (δίκτυο των ιατρικών αερίων, ισχυρά ρεύματα, ασθενή κ.λπ.) θα πραγματοποιηθεί από εξειδικευμένο προσωπικό του αναδόχου.

Επίσης θα γίνει μεταφορά και απόθεση τους σε σημείο που θα υποδειχθεί από το Νοσοκομείο. Το αυτό θα συμβεί και για όλα τα υπόλοιπα μικροϋλικά της εγκατάστασης.

Του σταδίου της αποξήλωσης των λήψεων θα προηγηθεί εκκένωση του δικτύου οξυγόνου - κενού.

Εγκατάσταση νέων κονσολών

Κατόπιν της αποξήλωσης, θα τοποθετηθούν οι νέες κονσόλες, άνωθεν της κλίνης των ασθενών οι οποίες πρέπει να είναι εξοπλισμένες με τα παρακάτω:

A. Στους θαλάμους νοσηλείας της Καρδιολογικού τμήματος, η κονσόλα για κάθε κλίνη θα περιλαμβάνει τον εξής εξοπλισμό:

1. Πλήρες προφίλ αλουμινίου
2. Μία λήψη κενού G.S AFNOR
3. Μία λήψη O₂ G.S AFNOR
4. Δύο ρευματοδότες (πρίζες) σούκο λευκού (16A/250V)
5. Δύο πρίζες RJ45
6. Μία λάμπα νυκτός LED (NL:0,8W/E14)
7. Μία λάμπα LED PLFZ1-LIN-2200-840-2FT-DC UNV1(linear FIT D)
8. Μία λάμπα LED PLFZ1LIN-4400-840-4FT-DC UNV1
9. Ένα διακόπτη-μπουτόν
10. Λήψη χειριστηρίου κλήσης αδελφής (PIN 7 34V 2A)
11. Χειριστήριο κλήσης αδελφής με έλεγχο δύο φωτισμών(G.S) ανάγνωσης και δωματίου
12. Δύο Μπάλαστ φωτισμού (ECG) LED

13. Πλακέτα ελέγχου έναυσης λαμπτήρων(V30 REV2) 2 ρελέ

B. Στους θαλάμους της Στεφανιαίας Μονάδας η κονσόλα για κάθε κλίνη θα περιλαμβάνει τον εξής εξοπλισμό:

1. Πλήρες προφίλ αλουμινίου
2. Μία λήψη κενού G.S AFNOR
3. Μία λήψη O₂ G.S AFNOR
4. Μία λήψη πεπιεσμένου αέρα G.S AFNOR
5. Πέντε ρευματοδότες (πρίζες) σούκο λευκού (16A/250V)
6. Τρεις πρίζες RJ45
7. Μία λάμπα νυκτός LED (NL:0,8W/E14)
8. Μία λάμπα LED PLFZ1-LIN-2200-840-2FT-DC UNV1(linear FIT D)
9. Μία λάμπα LED PLFZ1LIN-4400-840-4FT-DC UNV1(linear FIT D)
10. Δύο διακόπτες-μπουτόν.
11. Δύο Μπάλαστ φωτισμού (ECG) LED

Τα καλώδια του δικτύου ισχυρών και ασθενών ρευμάτων καθώς και οι σωληνώσεις του δικτύου ιατρικών αερίων θα οδεύουν μέσα σε ξεχωριστά κανάλια για κάθε δίκτυο.

Μετά την τοποθέτηση των νέων κονσολών, από εξειδικευμένο προσωπικό του αναδόχου, πρέπει να πραγματοποιηθούν και όλες οι συνδέσεις (οι ηλεκτρολογικές συνδέσεις ισχυρών – ασθενών ρευμάτων δεν αποτελούν ευθύνη του αναδόχου).

Επίσης η απεγκατάσταση των παλαιών, η τοποθέτηση και η σύνδεση των νέων δικτύων με τα υφιστάμενα δίκτυα αερίων, οι αναμονές των οποίων βρίσκονται στο διάδρομο της καρδιολογικής κλινικής, θα γίνει με ευθύνη του αναδόχου.

Το κύκλωμα φωτισμού θα είναι ενιαίο (μια κοινή παροχή) για κάθε κονσόλα, και θα υπάρχουν κλέμες για σύνδεση της παροχής(L,N,PE). Κάθε κονσόλα θα έχει κυκλώματα ρευματοληπτών σούκο (ΔΕΗ), και θα υπάρχουν και οι αντίστοιχες κλέμες για σύνδεση της παροχής(L,N,PE) .

Δοκιμές

Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση ακολουθεί η φάση της δοκιμής, όπου θα γίνουν όλες οι ρυθμίσεις και οι δοκιμές που απαιτούνται, τόσο στο ηλεκτρολογικό κύκλωμα (ισχυρά-ασθενή ρεύματα) όσο και στο δίκτυο των αερίων.

Γίνεται δοκιμή στεγανότητας του δικτύου αερίων στην πίεση για όσο διάστημα απαιτείται. Σε περίπτωση που κατά την διάρκεια δοκιμών διαπιστωθεί απόκλιση από τις απαιτούμενες προδιαγραφές και τις οδηγίες του Υπουργείου Υγείας το κόστος των εργασιών και υλικών αντικατάστασης βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο.

Συγκεντρωτικά μετά το πέρας της κατασκευής της μονάδας κεφαλής (κονσόλας) γίνονται οι παρακάτω δοκιμές καλής λειτουργίας της μονάδας, ήτοι:

- των φωτιστικών και των διακοπών
- των ηλεκτρικών λήψεων
- του χειριστηρίου κλήσης νοσοκόμας και των ασθενών ρευμάτων
- της στεγανότητας, της ορθής συνδεσμολογίας και της παροχής των λήψεων των ιατρικών αερίων.

2. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ

Όλες οι εργασίες εκτελούνται από μόνιμο εξειδικευμένο προσωπικό, που είναι κάτοχοι των αδειών που προβλέπει το ΠΔ112/2012 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα, για τα ιατρικά αέρια (να

διαθέτουν αποδεδειγμένα τουλάχιστον έναν (1) εργοδηγό 2^{ης} ειδικότητας και έναν αρχιτεχνίτη 2^{ης} ειδικότητας, υπό την επίβλεψη πεπειραμένου στο υπ' όψιν αντικείμενο διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου ή Μηχανολόγου μηχανικού, ώστε να διασφαλίζεται η ορθή εφαρμογή των κανονισμών και να πραγματοποιείται το σύνολο των εργασιών σύμφωνα με τους κανονισμούς :

- **ISO 7396-1:2002** (σε αντικατάσταση του EN 737-3)
- **ISO 7396-2:2002** (σε αντικατάσταση του EN 737-2)
- **HTM 02.01** (σε αντικατάσταση του **HTM 2022**)
- οδηγίες του Υπουργείου Υγείας και πρόνοιας
 1. **ΔΥ8/Β/οικ/115301/26-08-2009**
 2. **ΔΥ8/Β/οικ.49727/26-4-2010**
- οδηγίες του ΕΟΦ

Αντίγραφα των οποίων πρέπει να κατατεθούν με τη προσφορά.

Τα υλικά που θα προσφέρονται θα είναι κατάλληλα για εγκαταστάσεις ιατρικών αερίων, σύμφωνα με τους αντίστοιχους Διεθνείς κανονισμούς του είδους και θα συνοδεύονται από πιστοποιητικά καταλληλότητας **CE**.

Επίσης για όλα τα προσφερόμενα υλικά, θα διατίθεται για 10 χρόνια, παρακαταθήκη ανταλλακτικών και διαθεσιμότητα για την συντήρηση και την επισκευή τους.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να διαθέτουν τα εξής πιστοποιητικά:

1. Πιστοποιητικό **EN ISO 9001/2008** για «τοποθέτηση συστημάτων ιατρικών αερίων»
2. Πιστοποιητικό **EN ISO 13485/2003** για «τοποθέτηση συστημάτων ιατρικών αερίων»
3. Πιστοποιητικό Ορθής Πρακτικής Διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων σύμφωνα με την Υπουργική απόφαση **ΔΥ8δ/1348/2004**
4. Πιστοποιητικό συμμόρφωσης **CE κατηγορίας II** για ιατροτεχνολογικά προϊόντα
5. Ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης

3. Μονάδα κεφαλής κλίνης ασθενών (Κονσόλα)

Οι μονάδες κεφαλής κλίνης ασθενών, θα έχουν μήκος 1,80m περίπου και θα τοποθετηθούν στον τοίχο επάνω από τα κρεβάτια των ασθενών, σε ύψος 1,60m από το έδαφος και περιλαμβάνουν όλα τα στοιχεία που απαιτούνται για την πλήρη εξυπηρέτηση τόσο των ασθενών όσο και του νοσηλευτικού προσωπικού, σε φωτισμό (γενικό και τοπικό), σε ηλεκτρική ενέργεια (πρίζες), σε ασθενή ρεύματα (τηλέφωνο, κλήση νοσοκόμας κ.λπ.) και σε παροχές ιατρικών αερίων και κενού.

Για περισσότερες από μιας κλίνες θα αποτελεί ενιαίο σύνολο, μήκους πολλαπλάσιο του 1,80m ανάλογα με το πλήθος των κλινών. Για τις ανάγκες της συγκεκριμένης κλινικής θα εγκατασταθούν 6 τρίκλινες και 6 δίκλινες κονσόλες.

Στη περίπτωση ιδιαιτεροτήτων των χώρων το συνολικό μήκος κάθε κονσόλας δύναται να τροποποιηθεί.

Η κατασκευή της μονάδας κεφαλής κλίνης ασθενών(κονσόλα) γίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης EN793, EN 60601-1-1 (ιατρικές ηλεκτρικές συσκευές), EN 60598-1 part 1 και EN 60598-2-25 (φωτιστικά) και διαθέτει σήμανση CE.

3.1 Προφίλ αλουμινίου

Η μονάδα κεφαλής κλίνης ασθενών είναι κατασκευασμένη εξ ολοκλήρου από ειδικό προφίλ αλουμινίου, ανοδιωμένου ή ηλεκτροστατικά βαμμένου, το χρώμα του οποίου θα ορισθεί μετά από συνεννόηση με το Νοσοκομείο, πολύ μεγάλης αντοχής ψημένο σε ειδικό φούρνο, πάχους μέχρι 3mm και είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με το πρότυπο EN 793 (αντικαταστάθηκε από το ISO 11197) της Ε.Ε.

Τα προφίλ αλουμινίου είναι ο φορέας των ηλεκτρολογικών υλικών ασθενών και ισχυρών, του φωτισμού, των ιατρικών αερίων. Σύμφωνα με αυτά τα δεδομένα γίνεται η επιλογή του αντιστοίχου προφίλ «φορέα» ή συνδυασμός προφίλ.

Η μονάδα κλίνης εσωτερικά είναι χωρισμένη σε πέντε (5) ανεξάρτητα επισκέψιμα κανάλια στα οποία τοποθετούνται:

- Ο έμμεσος φωτισμός, ο φωτισμός νυκτός (ο οποίος τοποθετείται προαιρετικά στην κονσόλα στο κανάλι του έμμεσου φωτισμού) και τα όργανα των φωτιστικών, κ.λπ.
- Ο φωτισμός ανάγνωσης και τα ηλεκτρικά εξαρτήματα (διακόπτες, πρίζες κ.λπ.)
- Δύο κανάλια ανεξάρτητα για τις καλωδιώσεις, ένα για τα ασθενή και ένα για τα ισχυρά ρεύματα.
- Οι χαλκοσωλήνες και οι λήψεις των ιατρικών αερίων

Τα προαναφερόμενα κανάλια καλύπτονται με καπάκια από προφίλ αλουμινίου κουμπωτά, τα οποία αφαιρούνται εύκολα.

3.2 Φωτισμός (Περιγραφή – λαμπτήρες)

Η μονάδα, για κάθε κλίνη, θα περιλαμβάνει τους παρακάτω φωτισμούς:

- **Φωτισμός ανάγνωσης / δωματίου** με λαμπτήρα Linear LED

Όλα τα φωτιστικά είναι πλήρη, προστατεύονται από πρισματικό Plexi glass και συνοδεύονται με ανταυγαστήρες αλουμινίου. Τα μπάλαστ είναι ηλεκτρονικά

Το φωτιστικό ανάγνωσης θα δίνει τον κατάλληλο φωτισμό μέσω περσίδας κατεύθυνσης ώστε να διαβάσει άνετα ο ασθενής χωρίς να ενοχλεί τους διπλανούς. Ο έλεγχος του φωτισμού ανάγνωσης θα γίνεται από διακόπτη επί της κονσόλας.

Για τον φωτισμό ανάγνωσης/δωματίου θα χρησιμοποιηθεί φωτισμός με χρήση λαμπτήρων τεχνολογίας LED με τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά κατά προσέγγιση:

Λαμπτήρας	Φωτεινή ροή	Θερμοκρασία χρώματος °K	Ισχύς	Ενεργειακή κλάση	Ώρες λειτουργίας (70% παραμένουσα Φωτεινή Ροή)	Γωνία λοβού ακτινοβολίας
LED	2200 lm	2700K έως 3000 K WARM WHITE	11,6 W	A	50.000 h	110...120 °
LED	4400 lm	2700K έως 3000 K WARM WHITE	24,5 W	A	50.000 h	110...120 °

Για τον **φωτισμό νυκτός** προσφέρεται η επιλογή φωτισμού με χρήση λαμπτήρων τεχνολογίας LED (αποκλείονται τα πάνελς) με τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

Λαμπτήρας	Φωτεινή ροή	Θερμοκρασία χρώματος °K	Ισχύς	Ενεργειακή κλάση	Ώρες λειτουργίας
LED	35 lm	6500 K DAY LIGHT	0.7 W	A	10.000 h

Τα χρησιμοποιούμενα LED είναι σε πλήρη συμμόρφωση με τους ακόλουθους κανονισμούς:

EN 62301, Led modules for general lighting – Safety specifications

EN 62471, Photo biological safety of lamps and lamp systems

Συγκεντρωτικά η μονάδα κεφαλής για κάθε κλίνη νοσηλείας, θα περιλαμβάνει τους παρακάτω φωτισμούς με τον αντίστοιχο χειρισμό:

Φωτισμός ανάγνωσης (άμεσος)	LED	Χειριστήριο κλήσης αδελφής
Φωτισμός δωματίου (έμμεσος)	LED	Χειριστήριο κλήσης αδελφής
Φωτισμός νυκτός	LED	Διακόπτης που βρίσκεται πάνω στην κονσόλα

Συγκεντρωτικά η μονάδα κεφαλής για κάθε κλίνη στεφανιαίας, θα περιλαμβάνει τους παρακάτω φωτισμούς με τον αντίστοιχο χειρισμό:

Φωτισμός άμεσος/έμμεσος/νυκτός	LED	Διακόπτης που βρίσκεται πάνω στην κονσόλα
--------------------------------	-----	---

3.3 Ηλεκτρολογικά υλικά / Ισχυρά – ασθενή ρεύματα

Στον ακόλουθο πίνακα δίδεται ο τύπος του ηλεκτρολογικού υλικού που χρησιμοποιείται σε κάθε μονάδα κεφαλής κλίνης.

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	
Ισχυρά ρεύματα	Ασθενή ρεύματα
2 Πρίζες shucko 10/16A(ΔΕΗ), χρώματος λευκού (κονσόλα νοσηλείας)	2 Πρίζες data RJ45 (κονσόλα νοσηλείας)
5 Πρίζες shucko 10/16A(ΔΕΗ), χρώματος λευκού (κονσόλα στεφανιαίας)	2 Πρίζες data RJ45 (κονσόλα στεφανιαίας)
Κλέμες σύνδεσης	-

Όσο αφορά το υπάρχον σύστημα κλίσης αδελφής αυτό θα ενσωματωθεί στις νέες κονσόλες ώστε να είναι πλήρως λειτουργικό.

4. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ

4.1 ΔΙΚΤΥΑ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΩΝ

Οι χαλκοσωλήνες θα είναι σύμφωνα με τα πρότυπα **EN13348:2016** και με τα DIN 1786 και DIN 17671, τύπος R290(SF Cu/F37), ελεύθερες αρσενικού, πλήρως απολιπασμένες, ταπωμένες στα άκρα τους, χαρακτηρισμένες σύμφωνα με τους κανονισμούς για χρήση σε εγκαταστάσεις ιατρικών αερίων και συγκολλημένες με ασημοκόλληση περιεκτικότητας σε ασημί 40%, με την βοήθεια ειδικού βόρακα σε ατμόσφαιρα αδρανούς αερίου (N₂).

Η κάμψη των χαλκοσωλήνων θα γίνεται σύμφωνα με το πρότυπο EN13348 και τους κανονισμούς DIN 1786 με ειδικό εργαλείο (κουρπαδόρο)

Τα χάλκινα εξαρτήματα θα είναι απολιπασμένα, κατάλληλα για δίκτυα ιατρικών αερίων και είναι σύμφωνα με DIN 2856 και ISO 2016.

Η στήριξη χαλκοσωλήνων θα γίνεται με διμερή στηρίγματα με ελαστικό παρέμβυσμα.

Ο χαρακτηρισμός των δικτύων θα γίνεται με ειδικές αυτοκόλλητες ταινίες διαφόρων χρωμάτων και ενδείξεων που προβλέπονται από το πρότυπο EN 7396-1.

Επίσης και οι δοκιμές που θα γίνουν στα δίκτυα είναι αυτές που προβλέπονται από το πρότυπο EN 7396-1

α/α	Περιγραφή χαλκοσωλήνα
1	χαλκοσωλήνας Ø10
2	Χαλκοσωλήνας Ø12
3	Χαλκοσωλήνας Ø15

4.2 ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΕΡΙΑ

Η μονάδα κεφαλής κλίνης ασθενών περιλαμβάνει για κάθε κλίνη νοσηλείας της Καρδιολογικής κλινικής τα παρακάτω εξαρτήματα:

- Μία λήψη οξυγόνου (O₂) κατά AFNOR.
- Μία λήψη κενού (VAC) κατά AFNOR

Η μονάδα κεφαλής κλίνης ασθενών περιλαμβάνει για κάθε κλίνη της Στεφανιαίας τα παρακάτω εξαρτήματα:

- Μία λήψη οξυγόνου (O₂) κατά AFNOR.
- Μία λήψη κενού (VAC) κατά AFNOR
- Μία λήψη Αέρα 4bar (Air 4) κατά AFNOR

Στο εσωτερικό της κονσόλας θα διέρχεται δίκτυο χαλκοσωλήνων Φ10 για την τροφοδοσία των λήψεων εντός της μονάδας κλίνης κεφαλής με αναμονή στο επιθυμητό άκρο της μονάδας, ώστε να συνδεθεί στο δίκτυο των ιατρικών αερίων.

Η μονάδα κλίνης θα είναι εξοπλισμένη, σε χωνευτή διάταξη και σε ξεχωριστό κανάλι, με τις λήψεις των ιατρικών αερίων με τους αντίστοιχους χαλκοσωλήνες.

Οι λήψεις των ιατρικών αερίων και κενού, είναι διπλής φραγής, είναι κατασκευασμένες σύμφωνα προς τα πρότυπα, EN ISO 9170-1 και EN 737-1, AFNOR NF 90-116, ISO 9170 και τις οδηγίες TOTEE 2491/86 και της απόρριψης αναισθητικών αερίων (AGSS) σύμφωνα προς τα πρότυπα, EN 737-2&4, ενώ το κούμπωμα είναι σύμφωνα με τους κανονισμούς ENV 737-6.

Κάθε λήψη των ιατρικών αερίων συνοδεύεται από ανεξίτηλη πολυκαρβονική πινακίδα σύμφωνα με τους κανονισμούς EN 60601-1, με την ονομασία, με το χρωματισμό και με το χημικό σύμβολο του αντίστοιχου αερίου.

Το δίκτυο των χαλκοσωλήνων των I.A από το διάδρομο του τμήματος θα μπαίνει σε κάθε θάλαμο με διατομή Φ15 ή Φ12 ανάλογα με τον αριθμό των κονσολών που θα εξυπηρετεί.

4.3 ΛΗΨΕΙΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ – ΚΕΝΟΥ

Οι τερματικές λήψεις των ιατρικών αερίων και κενού, ήτοι οξυγόνου, πεπιεσμένου αέρα 4 bar και κενού, κατασκευάζονται και δοκιμάζονται σύμφωνα με τα πρότυπα, EN ISO 9170-1, AFNOR NF 90-116 και τις οδηγίες TOTEE 2491/86

Κάθε τερματική λήψη θα είναι ταχείας ενέργειας και αυτόματης σύζευξης, ήτοι η παροχή αερίου από τις λήψεις προς τους χρήστες γίνεται μέσω ειδικών για κάθε αέριο ταχυσυνδέσμων, οι οποίοι συνδέονται και αποσυνδέονται στις λήψεις δια απλής πίεσεως και περιστροφής και τανάπαλιν. Επίσης θα είναι διπλής φραγής (δυνατότητα αποσυναρμολόγησης και αντικατάστασης του αποφρακτικού μηχανισμού της χωρίς τη διακοπή λειτουργίας των υπολοίπων λήψεων) Με την σύνδεση του ταχυσυνδέσμου επί της λήψεως απελευθερώνεται ο αποφρακτικός μηχανισμός της λήψης και υπάρχει παροχή αερίου, ενώ αντίθετα με την αποσύνδεση του ταχυσυνδέσμου από την λήψη ο αποφρακτικός μηχανισμός της λήψης διακόπτει αυτόματα την παροχή του αερίου από την λήψη. Κάθε λήψη είναι κατασκευασμένη ώστε να δέχεται μόνον τον ταχυσύνδεσμο του αερίου για το οποίο προορίζεται η λήψη.

Οι λήψεις θα συνοδεύονται από προστατευτικό κουτί αλουμινίου.

Κάθε λήψη φέρει πλήρες αποφρακτικό σύστημα αυτόματης παροχής, με ειδική διάταξη ασφαλείας με εσωτερικό φίλτρο και περιλαμβάνει τα μέρη που προβλέπονται από τα προαναφερόμενα πρότυπα ήτοι :

- **σημείο σύνδεσης** της λήψης προς το αντίστοιχο δίκτυο (εύκαμπτος χαλκοσωλήνας)
- **βάση λήψης** διαφορετική για κάθε αέριο, με χαραγμένο το σύμβολο του αερίου (O₂-οξυγόνο, πεπιεσμένος αέρα-Air, Vac-κενό) και τα γράμματα (αρχικά του κατασκευαστή)
- **αυτόματη βαλβίδα φραγής** για την συντήρηση (maintenance valve), εκτός της λήψεως του κενού

- **κυρίως λήψη-σώμα λήψης**, διαφορετική για κάθε αέριο, με την αυτόματη αποφρακτική βαλβίδα (check valve) με χαραγμένο το σύμβολο του αερίου και τα γράμματα όπως προηγουμένως αναφέρεται
- **σημείο σύνδεσης του ταχυσυνδέσμου** προς την λήψη, διαφορετικό για κάθε τύπο αερίου. Ο τύπος σύνδεσης που χρησιμοποιείται είναι ο προδιαγραφόμενος από το αντίστοιχο πρότυπο
- **ανεξίτηλη πολυκαρβονική πινακίδα** (σύμφωνα με τον κανονισμό EN 60601-1), με το σύμβολο και το διακριτικό χρώμα του αερίου για το οποίο προορίζεται η λήψη, σύμφωνα με πρότυπο EN ISO 9170-1 (ΛΕΥΚΟ/οξυγόνο, ΜΑΥΡΟ-ΛΕΥΚΟ/ πεπιεσμένος αέρας, και ΚΙΤΡΙΝΟ/κενό) και με την ονομασία στην Αγγλική και Ελληνική του αερίου για το οποίο προορίζεται η λήψη. Σημειώνεται ότι προαναφερόμενη πινακίδα θα είναι ανεξίτηλη διότι το τύπωμα των διαφόρων συμβόλων γίνεται από την πίσω πλευρά και γι' αυτό τον λόγο είναι απρόσβλητη και στο ισχυρότερο απορρυπαντικό.

Οι διαστάσεις του σημείου σύνδεσης της λήψης με το αντίστοιχο ταχυσύνδεσμο είναι σύμφωνα με το πρότυπο AFNOR NF 90-116.

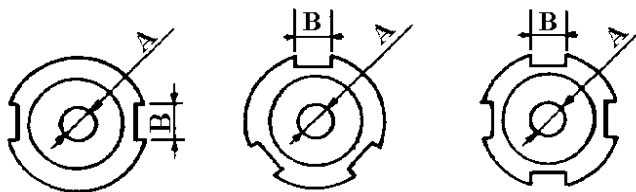
Οι λήψεις συνοδεύονται από προστατευτικά κυτία από αλουμίνιο ανοδιωμένο ή ηλεκτροστατικά βαμμένο.

Η σύνδεση της κυρίας λήψης προς την αντίστοιχο βάση γίνεται με σπείρωμα, διαφορετικό για κάθε τύπο αερίου, των παρακάτω χαρακτηριστικών:

Οξυγόνο δεξιό M22X1,5mm

Κενό δεξιό M24X1,5mm

ΣΧΕΔΙΟ ΣΤΟΜΙΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΛΗΨΕΩΝ (AFNOR NF 90-116)



Λήψη κενού

2 εγκοπών

A 8,1

B 7,1

Λήψη οξυγόνου

3 εγκοπών

A 7,1

B 7,0

Λήψη πεπ.αέρα

.....»

ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ-ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

Σε κλειστό φάκελο εξωτερικά θα αναγράφεται:

Ο τίτλος: φάκελος προσφοράς για την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια **τριάντα (30) τεμαχίων του είδους «ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΚΛΙΝΗΣ»** CPV: 48814100-8

Αρ. Πρόσκλησης : 2022-08/ΣΠ

- Τα στοιχεία της εταιρίας
- Η διευκρίνιση: «Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία»

Οι προσφορές, όσων επιθυμούν να συμμετέχουν, να υποβάλλονται σε κλειστό φάκελο στη διεύθυνση του Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ» (Εθνικής Αντίστασης 161, Τ.Κ. 55134, Θεσσαλονίκη) στο Γραφείο της Γραμματείας (πρωτόκολλο), με οποιοδήποτε τρόπο και να παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση να έχουν παραληφθεί από την αναθέτουσα αρχή μέχρι και την Πέμπτη 09-06-2022 Ώρα 14:30 μ.μ.

Διευκρινίζεται ότι οι προσφορές που τυχόν υποβληθούν εκπρόθεσμα, δεν θα γίνουν αποδεκτές.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:

Ο φάκελος της προσφοράς θα περιλαμβάνει:

1. Οικονομοτεχνική προσφορά

Ο φάκελος της προσφοράς θα περιέχει την οικονομοτεχνική προσφορά, δηλαδή τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς που πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση, καθώς και τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς του. Οι τιμές των προσφορών θα εκφράζονται σε ευρώ.

ΣΧΕΔΙΟ ΠΙΝΑΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
1	«ΤΡΙΚΛΙΝΕΣ ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΚΛΙΝΩΝ» CPV: 48814100-8	6			
2	«ΔΙΚΛΙΝΕΣ ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΚΛΙΝΩΝ» CPV: 48814100-8	6			

Η κατακύρωση θα γίνει στον ανάδοχο που θα προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή) στο σύνολο της προμήθειας, με την προϋπόθεση ότι με την προσφορά του ικανοποιούνται οι όροι των Τεχνικών Προδιαγραφών.

2. Υπεύθυνη Δήλωση

Αποδοχής των όρων της πρόσκλησης και εκτέλεσης της σύμβασης σε περίπτωση επιλογής αναδόχου

3. Δικαιολογητικά κατακύρωσης

α) Απόσπασμα του σχετικού ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 4 έγγραφης ειδοποίησης, ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

β) Για την καταβολή φόρων, αποδεικτικά ενημερότητας ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι για χρέη προς το ελληνικό δημόσιο.

γ) Για την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, πιστοποιητικά που εκδίδονται από την αρμόδια, κατά περίπτωση, αρχή του ελληνικού κράτους, ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του φορέα, όσον αφορά στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική νομοθεσία (θα αφορά την κύρια και την επικουρική ασφάλιση).

δ) Πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου-αριθμός καταχώρησης στο ΓΕΜΗ (παρ. 2 άρθρου 75) του Παραρτήματος XI του Παραρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό, καθώς και το ειδικό επάγγελμά τους εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

ε) για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους (όπως πιστοποιητικό Γ.Ε.ΜΗ. τροποποιήσεων του καταστατικού ΦΕΚ σύστασης και εκπροσώπησης σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου).

ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:

Η αποσφράγιση των προσφορών θα πραγματοποιηθεί στις 10-06-2022 ημέρα Παρασκευή και ώρα 12:30 μμ στο Γραφείο προμηθειών του Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ» ενώπιον αρμόδιας επιτροπής.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η αρμόδια επιτροπή προβαίνει στην αξιολόγηση των προσφορών και συντάσσει πρακτικό αξιολόγησης— κατακύρωσης με το οποίο γνωμοδοτεί για τον προσωρινό ανάδοχο, το οποίο επικυρώνεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας αρχής η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες.

Επισημαίνεται ότι αν παρουσιαστούν ελλείψεις ή ήσσονος αξίας ατέλειες ή πρόδηλα τυπικά ή υπολογιστικά σφάλματα η Επιτροπή μπορεί να καλέσει εγγράφως τους προσφέροντες να τα διευκρινίσουν, σύμφωνα με το άρθρο 102 παρ. 4 του ν.4412/2016.

Σε περίπτωση ισοτιμίας, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των υποψηφίων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η σύμβαση είναι συγχρηματοδοτούμενη από το ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ» και την Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον ΚΑΕ 9779.01 του τακτικού προϋπολογισμού του Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ για το οικονομικό έτος 2022 και τις πιστώσεις του Αναπτυξιακού προγράμματος επενδυτικών δαπανών Π.Κ.Μ. έτους 2022 της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με κωδικό έργου 3151ΘΕΣ2022ΙΑΠ19.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση Διοικ. με αρ. 462/23-03-2022 (ΑΔΑ: 6Δ9046906Ι-ΜΘΠ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2022 και έλαβε α/α 506 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Γ.Ν.Θ. «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ» και η απόφαση με αριθ. 19432(923)/11-01-2022 ανάληψης υποχρέωσης Α/Α 978 της ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΜΚ (ΑΔΑ:9ΔΞΚ7ΛΛ-Τ9Γ).

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ:

- Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες τριακόσιες εξήντα πέντε (365) ημέρες από την επόμενη μέρα της διενέργειας της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
- Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό, πριν την επίσκεψή τους στο χώρο που θα εγκατασταθούν οι νέες κονσόλες – σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές – θα πρέπει να επικοινωνήσουν με την Τεχνική Υπηρεσία στα τηλέφωνα: 2313304410 και 2313304411.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη, **εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών** από την διαβίβαση της αντίστοιχης παραγγελίας και κατόπιν συνεννόησης με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.
- Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες από την υπογραφή της.
- Εγγυητική επιστολή συμμετοχής καθώς και καλής εκτέλεσης, δεν απαιτείται.
- Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος αναρτάται στο δικτυακό τόπο του Νοσοκομείου: <http://www.agpavlos.gr/>
- Για ό,τι δεν προβλέπεται στην παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, ισχύουν οι διατάξεις των νόμων και προεδρικών διαταγμάτων, όπως έχουν τροποποιηθεί και συμπληρωθεί.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλαμβάνουν την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος από την ιστοσελίδα του νοσοκομείου μας <http://www.agpavlos.gr/>. Επισημαίνεται ότι οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να επισκέπτονται την ως άνω ιστοσελίδα του Νοσοκομείου για να ενημερώνονται για τυχόν αλλαγές.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΚΑΤΣΑΚΑΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ