



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ
ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ**

**1η Υ. ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ
ΓΡΑΦ.ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : ANNA ΡΙΣΤΑ
ΤΗΛ.: 213-2052518
ΦΑΞ : 213-2052441
Email: promitheion@paidon-pentelis.gr**

Ημερομηνία	25/9/2020
Αρ. Πρωτ. :	10104/1-10-2020

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ - ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΩΝ, ΓΙΑ ΤΗΝ Α) ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΥΠΟΒΙΒΑΣΤΩΝ ΡΘΥΜΙΣΤΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ, Β) ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΩΝ ΥΠΟΒΙΒΑΣΤΩΝ ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ, Γ) ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΑΙ Δ) ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΑΝΑΓΚΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ, ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 8.900,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛ.ΦΠΑ .

Το ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις υπ' αριθμ. 9744/22-9-2020 τεχνικές προδιαγραφές .

Ανακοινώνει την 1^η διαβούλευση επί του σχεδίου των τεχνικών προδιαγραφών , σχετικά με την α) επισκευή όλων των υποβιβαστών ρυθμιστών ιατρικών αερίων, β) την εγκατάσταση νέων υποβιβαστών ρυθμιστών ιατρικών αερίων, γ) την εγκατάσταση πίνακα συναγερμού και δ) την αντικατάσταση ελαστικών σωλήνων των συστημάτων εφεδρικής τροφοδότησης ιατρικών αερίων εκτάκτου ανάγκης του νοσοκομείου, προϋπολογισμού **8.900,00€** συμπεριλ.ΦΠΑ .

1. Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε επτά (7) ημέρες από την επομένη της ανάρτησης τους στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου (www.paidon-pentelis.gr/ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ/ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ) .
2. Οι ενδιαφερόμενοι, αφού λάβουν γνώση των τεχνικών προδιαγραφών, οι οποίες έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου , μπορούν να αποστείλουν εμπρόθεσμα τις παρατηρήσεις τους στην ηλεκτρονική διεύθυνση promitheion@paidon-pentelis.gr .
3. Το Νοσοκομείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση των Τεχνικών Προδιαγραφών με αντικειμενικά κριτήρια ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή υποψηφίων αναδόχων, εξασφαλίζοντας όμως ταυτόχρονα την ποιότητα της υπηρεσίας.
4. Μετά την οριστικοποίηση των τεχνικών προδιαγραφών, θα διενεργηθεί Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Ο ΚΟΙΝΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΗΛΙΑΣ ΔΑΛΑΪΝΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Οι απαιτούμενες εργασίες, αναφέρονται αναλυτικά κατωτέρω:

1. Επισκευή είκοσι επτά (27) υποβιβαστών-ρυθμιστών οι οποίοι βρίσκονται στους εξής χώρους :

Οκτώ (8) υποβιβαστές ρυθμιστές ιατρικών αερίων στα χειρουργεία,

τέσσερις (4) υποβιβαστές ρυθμιστές ιατρικών αερίων στην ΜΕΘ,

ένας (1) υποβιβαστής ρυθμιστής ιατρικών αερίων στην Ορθοπεδική Κλινική,

ένας (1) υποβιβαστής ρυθμιστής ιατρικών αερίων στα Εξωτερικά Ιατρεία,

δύο (2) υποβιβαστές ρυθμιστές ιατρικών αερίων στην ΩΡΛ Κλινική,

δύο (2) υποβιβαστές ρυθμιστές ιατρικών αερίων στην Χειρουργική Κλινική,

τέσσερις (4) υποβιβαστές ρυθμιστές ιατρικών αερίων στην Α΄ Παιδιατρική Κλινική,

τέσσερις (4) υποβιβαστές ρυθμιστές ιατρικών αερίων στην Β΄ Παιδιατρική Κλινική και

ένας (1) υποβιβαστής ρυθμιστής ιατρικών αερίων στον αξονικό τομογράφο του

Νοσοκομείου . Η επισκευή συνίσταται στην αποσυναρμολόγηση τους, την

αντικατάσταση των φθαρμένων ανταλλακτικών, την επανασυναρμολόγηση τους και την επαναλειτουργία τους.

2. Θα αντικατασταθούν με νέους οι δύο (2) υποβιβαστές-ρυθμιστές ιατρικού πεπιεσμένου αέρα 4 bar στα χειρουργεία, λόγω διαρροών και ανυπαρξίας ανταλλακτικών για επισκευή.

Θα είναι εφοδιασμένοι με εφεδρικές παροχές εισόδου εξόδου, σύστημα διακοπής της παροχής, μανόμετρα εισόδου εξόδου, και προστατευτικό κάλυμμα.

3. Θα εγκατασταθούν δύο (2) νέοι υποβιβαστές-ρυθμιστές ιατρικού πεπιεσμένου αέρα 8 bar στα χειρουργεία. Θα είναι εφοδιασμένοι με εφεδρικές παροχές εισόδου εξόδου, σύστημα διακοπής της παροχής, μανόμετρα εισόδου εξόδου, και προστατευτικό κάλυμμα.

4. Θα εγκατασταθεί ένας νέος (1) πίνακας συναγερμού ιατρικών αερίων (οξυγόνο, ιατρικός αέρας 4 bar, ιατρικός αέρας 8 bar) στα χειρουργεία. Ο νέος πίνακας συναγερμού θα διαθέτει ενδείξεις χαμηλού και υψηλού ορίου, κατάλληλος για ιατρικά αέρια. Θα περιλαμβάνονται τα αισθητήρια όλων των αερίων.

5. Αντικατάσταση των ελαστικών σωλήνων των συστημάτων παροχής ιατρικών αερίων εκτάκτου ανάγκης σε κλινικές, στη ΜΕΘ και στα χειρουργεία. Το μήκος των προς αντικατάσταση ελαστικών σωλήνων θα είναι περίπου σαράντα (40) μέτρα.

Τα υλικά και ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι σε συμβατότητα με τα υφιστάμενα και θα πληρούν τις απαιτήσεις των σχετικών κανονισμών.

Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει -επί ποινή αποκλεισμού- τα ακόλουθα προσόντα και δικαιολογητικά συμμετοχής:

- Να έχει πείρα στην συντήρηση συστημάτων παραγωγής και διανομής ιατρικών αερίων αποδεικνυόμενη με αντίστοιχα πιστοποιητικά από Ελληνικά Δημόσια Νοσοκομεία.
- Πιστοποιημένο Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας (EN ISO 9001:2015) για συντήρηση συστημάτων παραγωγής και διανομής ιατρικών αερίων και για εμπορία, διάθεση, διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων και συστημάτων παραγωγής και διανομής ιατρικών αερίων.
- Πιστοποιητικό ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων σύμφωνα με τη ΔΥ8δ/1348/2004.
- Να είναι στελεχωμένος με πτυχιούχο Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Π.Ε ή Τ.Ε. ο οποίος θα είναι υπεύθυνος για την ανάληψη και ολοκλήρωση των εργασιών.
- Να διαθέτει τεχνικούς (συνεργεία) που να κατέχουν άδεια τεχνίτη ιατρικών αερίων σύμφωνα με το ΠΔ 112/2012.
- Πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις που να αποδεικνύουν εμπειρία στη συντήρηση συστημάτων παραγωγής και διανομής ιατρικών αερίων από Ελληνικά Δημόσια Νοσοκομεία
- Υπεύθυνη δήλωση της παρ.4 του άρθρου 8 του Ν 1599/1986 του νομίμου εκπροσώπου του υποψήφιου αναδόχου, με την οποία θα δηλώνονται τα πλήρη στοιχεία του υπεύθυνου για την ανάληψη και ολοκλήρωση των εργασιών πτυχιούχου Μηχανολόγου ή Ηλεκτρολόγου Π.Ε ή Τ.Ε.
- Αντίγραφο πιστοποιητικού διασφάλισης ποιότητας εργασίας (EN ISO 9001:2015) για συντήρηση συστημάτων παραγωγής και διανομής ιατρικών αερίων και για εμπορία, διάθεση, διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων και συστημάτων παραγωγής και διανομής ιατρικών αερίων.
- Αντίγραφο πιστοποιητικού ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων σύμφωνα με τη ΔΥ8δ/1348/2004
- Αντίγραφο πιστοποιητικού άδειας τεχνίτη ιατρικών αερίων σύμφωνα με το ΠΔ 112/2012.
- Βεβαίωση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου ότι έλαβαν πλήρη γνώση των εργασιών και των ειδικών τοπικών συνθηκών.
- Οι διαγωνιζόμενοι, μαζί με την προσφορά τους, θα πρέπει να προσκομίσουν βεβαίωση ότι έλαβαν πλήρη γνώση των εργασιών και των ειδικών τοπικών συνθηκών, την οποία μπορούν να πάρουν από την Τεχνική Υπηρεσία, τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

