



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

Πειραιάς: 06-09-2018

Αρ. Πρωτοκ. : 12700

ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} Υ. ΠΕ. ΠΕΙΡΑΙΑ & ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ
«ΤΖΑΝΕΙΟ»

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΓΡΑΦΕΙΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Αφεντούλη και Ζαννή

Πληροφορίες: Λαζάρου Κυριάκος

Τηλέφωνο: 210 – 4592592

Φαξ: 210 - 4592597

Προς:

ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ
ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΕΠΙΣΗΜΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ
ΚΑΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
ΜΙΑΣ (1) ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ-ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΨΥΧΡΗΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕ ΣΥΝΕΧΗ ΡΟΗ ΑΕΡΙΟΥ (He)ΗΛΙΟΥ
για τις ανάγκες του Χειρουργείου του Νοσοκομείου**

Κάνουμε γνωστό ότι το Νοσοκομείο σύμφωνα με την **16/24-05-2018 Θ. Ε.ΗΔ 3^ο** απόφαση **Δ.Σ.** , υποβάλλει προς διαβούλευση τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές, σύμφωνα με το **άρθρο 47** του **Ν. 4412/2016**, που αφορούν στην προμήθεια **ΜΙΑΣ (1) ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ-ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΨΥΧΡΗΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕ ΣΥΝΕΧΗ ΡΟΗ ΑΕΡΙΟΥ (He)ΗΛΙΟΥ** , για τις ανάγκες του Χειρουργείου του Νοσοκομείου.

1. Με την παρούσα πρόσκληση σας καλούμε να υποβάλετε τις προτάσεις-παρατηρήσεις επί των τεχνικών προδιαγραφών του παρακάτω είδους, με σκοπό τη δημόσια συζήτηση και τη λήψη παρατηρήσεων – σχολίων επί του περιεχομένου αυτών, στο πλαίσιο της διαφάνειας των διαδικασιών καθώς και της ευρύτερης συμμετοχής υποψηφίων προμηθευτών.

ΕΙΔΟΣ: ΜΙΑ (1) ΔΙΑΘΕΡΜΙΑ-ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΨΥΧΡΗΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕ ΣΥΝΕΧΗ ΡΟΗ ΑΕΡΙΟΥ (He)ΗΛΙΟΥ

Μετά την οριστικοποίηση των τεχνικών προδιαγραφών θα προκηρυχθεί Συνοπτικός Διαγωνισμός για την προμήθεια **ΜΙΑΣ (1) ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ-ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΨΥΧΡΗΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕ ΣΥΝΕΧΗ ΡΟΗ ΑΕΡΙΟΥ (He)ΗΛΙΟΥ** με κριτήριο κατακύρωσης την **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)**

2. Η διάρκεια της διαδικασίας ορίζεται σε **είκοσι (20) ημέρες** από την ημερομηνία ανάρτησής της στον ιστότοπο του Νοσοκομείου (www.tzaneio.gr) (και στη συνέχεια στη διαδρομή: Προμήθειες- Διακηρύξεις – Διαγωνισμοί- Δημόσια Διαβούλευση) και συγκεκριμένα από τις **07/09/2018** έως και την **26/09/2018**
3. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προτάσεων – παρατηρήσεων, οι υποβληθείσες παρατηρήσεις θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου, για να λάβουν γνώση αυτών οι ενδιαφερόμενοι
4. Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλλουν τεκμηριωμένες παρατηρήσεις και να επισημάνουν τους όρους των προδιαγραφών που ενδέχεται να θέσουν σε κίνδυνο τους διαγωνισμούς και να δημιουργήσουν ενστάσεις ή ερωτήματα κατά χρονική περίοδο από τη δημοσίευση ως την αποσφράγιση των προσφορών.
5. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τις εμπρόθεσμες απόψεις και εισηγήσεις τους καθώς και να ζητήσουν διευκρινίσεις στην παρακάτω ηλεκτρονική διεύθυνση: lazarou@tzaneio.gr
6. Ευελπιστούμε για τη συμμετοχή σας στην υπόψη διαδικασία, συνδράμοντας στην προσπάθεια διαμόρφωσης συνθηκών υγιούς ανταγωνισμού και βελτιστοποίησης των τεχνικών προδιαγραφών.

Συνημμένα ακολουθούν οι τεχνικές προδιαγραφές

**Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ ΤΟΥ
Γ.Ν.Π ' ΤΖΑΝΕΙΟ'**

ΜΑΡΙΑ ΑΡΒΑΝΙΤΗ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ J-PLASMA

- Ηλεκτροχειρουργική γεννήτρια παραγωγής ρεύματος ραδιοσυχνοτήτων με συνεχή ροή αερίου He, για τη δημιουργία πλάσματος ψυχρής κοπής και αιμόστασης.
- Η γεννήτρια να μπορεί να συνδυάζει την παραγωγή ενέργειας υψηλών Volt αλλά χαμηλών Ampers συνολικής ισχύος 40 W με τη συνεχή ροή αερίου He υψηλής καθαρότητας 99,996 % ώστε να επιτυγχάνει αναίμακτη ανατομή, πήξη και κατάλυση ιστών χωρίς ανάπτυξη θερμότητας, επιδρώντας σε πολύ λεπτά στρώματα ιστών ώστε να είναι δυνατή η ασφαλής εκτέλεση χειρουργικών επεμβάσεων σε δύσκολες ανατομικά περιοχές.
- Η γεννήτρια να μπορεί να αποδώσει ταυτόχρονα τρεις διαφοροποιημένες μορφές ενέργειας, μονοπολική και διπολική ηλεκτρική ενέργεια νέας γενιάς καθώς και ενέργειας πλάσματος ηλίου, δεχόμενη τους αντίστοιχους τύπους εργαλείων, αυξάνοντας την ακρίβεια και την αποτελεσματικότητα του συστήματος.
- Η γεννήτρια να μπορεί να αποδώσει την ενέργεια του ψυχρού ατμοσφαιρικού πλάσματος, καταλήγοντας σε αλληλεπιδρώντα φορτισμένα σωματίδια, με την ιδιότητα της επιλεκτικής καταστροφής καρκινικών και βακτηριακών κυττάρων.
- Σαν γεννήτρια παραγωγής πλάσματος ψυχρής κοπής και αιμόστασης, να έχει τη δυνατότητα να δέχεται τα ήδη υπάρχοντα εργαλεία του Νοσοκομείου που να μπορούν να καλύπτουν όλων των ειδών τις επεμβάσεις (ανοιχτές, λαπαροσκοπικές και ρομποτικές) διαφόρων ειδικοτήτων.
- Η γεννήτρια να έχει τη δυνατότητα να αναγνωρίζει τα εργαλεία τα οποία συνδέονται σε αυτή ώστε να είναι άμεσα προς χρήση.

- Η γεννήτρια πλάσματος ψυχρής κοπής και αιμόστασης να έχει τη δυνατότητα ρύθμισης της έντασης της ισχύος μέσω κομβίων που βρίσκονται πάνω σε αυτή, σε μία κλίμακα από 0-100% της συνολικής ισχύος των 40 W καθώς και της ροής αερίου He από 0-5L/min, τη δυνατότητα αποθήκευσης οχτώ προεπιλεγμένων προγραμμάτων, ώστε ο χειρουργός να μπορεί να επιτυγχάνει την επιθυμητή κλινική επίδραση για τον συγκεκριμένο ιστό και την επιθυμητή μέθοδο πήξης.
- Η γεννήτρια να μπορεί να είναι χειριζόμενη είτε από ποδοδιακόπτη είτε από τα ίδια τα εργαλεία τα οποία συνδέονται σε αυτήν.
- Να φέρει CE Mark
- Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για 2 έτη και επάρκεια ανταλλακτικών για 10έτη.