



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
4<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ

*Οικονομικό Τμήμα / Γραφείο Προμηθειών*

*Πληροφορίες: Χριστοφυλλάκης Ευάγγελος*

ΤΗΛ.: 2521350277

FAX : 2521025997

E-mail: [grafeio.promithion@dramahospital.gr](mailto:grafeio.promithion@dramahospital.gr)

URL: [www.dramahospital.gr](http://www.dramahospital.gr)

Ταχ. Δ/ση: ΤΕΡΜΑ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΔΡΑΜΑ Τ.Κ.: 661 32

**ΑΔΑ: Ω98Φ4690ΒΡ-9ΕΟ**

**ΔΡΑΜΑ 11.11.2019**

**Αρ.Πρωτ.: 14610**

#### ΘΕΜΑ :

**«ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΟΣΜΩΣΗ (MFP), ΜΕ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Γ.Ν.ΔΡΑΜΑΣ, ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ, ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ»**

Το Γενικό Νοσοκομείο Δράμας, έχοντας υπόψη τις Διατάξεις, όπως αυτές ισχύουν, του **Ν. 4412 (ΦΕΚ Α' 147/08.08.2016)** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,

#### ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

κάθε ενδιαφερόμενο να καταθέσει την προσφορά του, που αφορά στην Συντήρηση **«Συστήματος Επεξεργασίας Νερού της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού με Διπλή Αντίστροφη Όσμωση (MFP)»** για το Γ.Ν.Δράμας για την κάλυψη πάγιων αναγκών του, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής. Οι ενδιαφερόμενοι που επιθυμούν την συνεργασία με την υπηρεσία μπορούν να υποβάλουν την Τεχνικο-Οικονομική τους προσφορά από **12.11.2019 έως και 18.11.2019 14:00μμ.**

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Αντικείμενο της πρόσκλησης ενδιαφέροντος είναι η Ανάδειξη Αναδόχου για την Προμήθεια Υπηρεσιών Συντήρησης **Συστήματος Επεξεργασίας Νερού της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού με Διπλή Αντίστροφη Όσμωση (MFP)**, για το Γ.Ν. Δράμας.

#### Διαδικασία Προμήθειας:

Απευθείας Ανάθεση με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα προσφορά από οικονομική άποψη, βάσει τιμής.

#### Χρόνος ισχύος προσφορών:

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες με την συμμετοχή τους για τριακόσιες εξήντα (360) ημέρες.

### Υποβολή Προσφορών:

Οι προσφορές κατατίθενται Ταχυδρομικώς στη Διεύθυνση:

Γενικό Νοσοκομείο Δράμας,

ΤΕΡΜΑ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΔΡΑΜΑ / Τ.Κ.: 661 32, με την ένδειξη

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΟΣΜΩΣΗ (ΜΦΡ), ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Γ.Ν. ΔΡΑΜΑΣ»,  
υπόψη του Χριστοφουλλάκη Ευάγγελου, ΤΗΛ.:2521350277, FAX:2521025997.**

**Κατάθεση προσφορών μέχρι και την ΔΕΥΤΕΡΑ 18.11.2019 και ώρα **14:00** μ.μ.**

### Τιμή προσφοράς:

Αναλυτικά σε ΕΥΡΩ και σταθερή μέχρι την οριστική εκτέλεση της υπηρεσίας. Να δηλώνεται και ο ΦΠΑ που υπόκειται το είδος. Η τιμή της προσφοράς σας **δεν θα πρέπει να υπερβαίνει την Τιμή Παρατηρητηρίου (όπου υπάρχει)**. Προσφορές που αναγράφουν τιμές πάνω από το Π.Τ. θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Ο προμηθευτής υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις.

**Ανώτατη τιμή προσφοράς (Ανταλλακτικών και Υπηρεσιών) ορίζεται το ποσό των 7.500,00€ με Φ.Π.Α. Τιμές άνω του προαναφερόμενου ποσού απορρίπτονται.**

### Χρηματοδότηση και Τρόπος πληρωμής:

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής, κατόπιν έκδοσης σχετικών παραστατικών και πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, που θα εκδοθεί στο όνομα του από την Αναθέτουσα Αρχή. Τον Ανάδοχο θα βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις, εκ της κείμενης ισχύουσας νομοθεσίας.

Τον Ανάδοχο θα βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις, εκ της κείμενης ισχύουσας νομοθεσίας.

- Για εντάλματα πληρωμής άνω των **1.500,00€** απαιτείται η προσκόμιση Φορολογικής Ενημερότητας.
- Για εντάλματα πληρωμής άνω των **3.000,00€** απαιτείται η προσκόμιση Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Κατά την ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών, οι τιμές δεν επιτρέπεται να είναι ανώτερες από τις αντίστοιχες τιμές του Παρατηρητηρίου Τιμών (Ν. 3918/2011 Άρθρο 13, όπως αυτό τροποποιήθηκε με τον Ν. 4052/2012 Άρθρο 14). Σε περίπτωση που το υπό προμήθεια είδος δεν είναι καταχωρημένο στο Παρατηρητήριο Τιμών, τότε οι τιμές δεν επιτρέπεται να είναι ανώτερες από την αντίστοιχη προϋπολογιζόμενη τιμή της Διακήρυξης όπως επίσης θα πρέπει να αναφέρεται με **ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ (Άρθρο 8 παρ. 4 Ν.1599/1986) ότι δεν υπάρχει αντιστοίχιση με το Π.Τ.**

### **Ο Οικονομικός Φορέας θα πρέπει να καταθέσει:**

**Υπεύθυνη Δήλωση** της παρ.4 του Άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α/75), στην οποία να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού, στον οποίο συμμετέχουν οι προσφέροντες καθώς και ότι:

1. Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.
2. Ο Προμηθευτής δηλώνει με την συμμετοχή του ότι φέρει εις το ολόκληρων 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 προμήθειας και επιβαρύνεται με τις ενδεχόμενες κυρώσεις ή εκπτώσεις σε περίπτωση μη παράδοσης/εκτέλεσης της υπηρεσίας.
3. Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
4. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.

5. Παραίτεται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση –ματαίωση της εν λόγω διαγωνιστικής διαδικασίας.
6. Τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

### Υποχρεώσεις Προμηθευτή

#### **A. Υπηρεσίες Συντήρησης:**

1. Έξι (6) διμηνιαίες επισκέψεις ειδικευμένου τεχνικού μας διάρκειας έως μιας (1) πλήρους εργάσιμης ημέρας [οι δύο επισκέψεις θα είναι διάρκειας (2) δύο εργάσιμων ημερών], όπου θα διενεργείται έλεγχος καλής λειτουργίας, αναλυτικές μετρήσεις, συμπλήρωση των προβλεπόμενων εντύπων, ρύθμιση απορρυθμισμένων μερών, εργασίες προληπτικής και διορθωτικής συντήρησης.
2. Έως δύο (2) επιπλέον επισκέψεις για έκτακτες επείγουσες επιδιορθώσεις διάρκειας έως μιας (1) πλήρους εργάσιμης μέρας.
3. Ανά έξι μήνες (2 φορές στη διάρκεια του συμβολαίου) θα διενεργείται αποστείρωση του συστήματος επεξεργασίας νερού της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού, ήτοι:
  - Αποστειρώσεις φίλτρων θολότητας.
  - Αποστειρώσεις αποσκληρυντών.
  - Αποστειρώσεις φίλτρων ενεργού άνθρακα.
  - Αποστειρώσεις μεμβρανών.
  - Αποστείρωση δεξαμενών προκατεργασίας.
  - Αποστείρωση δικτύου διανομής επεξεργασμένου νερού.

Με την κατάθεση της Προσφοράς να συμπληρωθεί ο ακόλουθος πίνακας:

	<b>ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>
<b>1<sup>η</sup> ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ</b>	
<b>2<sup>η</sup> ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΜΑΡΤΙΟΥ</b>	
<b>3<sup>η</sup> ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΜΑΙΟΥ</b>	
<b>4<sup>η</sup> ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΙΟΥΛΙΟΥ</b>	
<b>5<sup>η</sup> ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ</b>	
<b>6<sup>η</sup> ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ</b>	

4. Με το πέρας κάθε επίσκεψης τεχνικού θα εκδίδεται δελτίο στο οποίο θα αναφέρονται οι εργασίες που εκτελέστηκαν, τα υλικά που χρησιμοποιήθηκαν, τυχόν προβλήματα που διαπιστώθηκαν, παρατηρήσεις και προτάσεις. Το δελτίο αυτό θα υπογράφεται από τον τεχνικό που θα εκτελεί την συντήρηση και τον υπεύθυνο που θα οριστεί από το Ίδρυμα, **και θα κατατίθεται πρωτοκολλημένο στο Γρ. Προμηθειών.**

5. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται θα είναι τα ακριβή ανταλλακτικά που προβλέπονται από τον κατασκευαστή, με αποτέλεσμα να διασφαλίζεται άριστη και μακροχρόνια λειτουργία των συσκευών.
6. Η συντήρηση και ο έλεγχος των συσκευών θα διενεργείται από ειδικευμένο προσωπικό το οποίο έχει εκπαιδευτεί κατάλληλα για το σέρβις των ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ αντίστροφης όσμωσης (R.O.) για αιμοκάθαρση.
7. Στα πλαίσια των προσφερόμενων επισκέψεων θα είναι δυνατή η ενημέρωση – εκπαίδευση του προσωπικού σχετικά με την χρήση του συστήματος επεξεργασίας νερού με ειδικό βάρος στους αναγκαίους χειρισμούς και την τήρηση εφεδρειών του συστήματος σε περίπτωση εκτάκτων αναγκών.
8. Οι εργασίες τακτικής συντήρησης θα εκτελούνται εντός εργάσιμων ωρών και ημερών, η ημερομηνία εκτέλεσής τους θα προτείνεται ανά μήνα και θα οριστικοποιείται με τη σύμφωνη γνώμη του υπευθύνου από την πλευρά του κάθε Ιδρύματος.
9. Οι εργασίες αποστείρωσης θα εκτελούνται σε μη εργάσιμες ώρες ή ημέρες, ώστε να μην διαταραχθεί η κανονική λειτουργία των μονάδων.

**Β. Περιγραφή Αναλωσίμων Υλικών:**

- Αντικατάσταση των φυσιγγίων 10", 5 micron (μ)
- Αντικατάσταση των φυσιγγίων μικροβίων 0,2 micron
- Αντικατάσταση των υλικών πλήρωσης στα φίλτρα θολότητας
- ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ RO2
- ΠΑΡΑΚΕΤΙΚΟ ΟΞΥ 5%, ΔΟΧΕΙΟ 30KGR
- ΤΕΣΤ MERCK ΠΑΡΑΚΕΤΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ
- ΤΕΣΤ MERCK ΟΛΙΚΗΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ
- ΤΕΣΤ ΜΕΤΡΗΣΗΣ PH & ΧΛΩΡΙΟΥ
- ΤΑΜΠΛΕΤΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΧΛΩΡΙΟΥ

<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΚΑΕ</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ</b>
<b>ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ</b>	<b>0887</b>	<b>5.000,00€</b>
<b>ΥΛΙΚΑ</b>	<b>1439</b>	<b>2.500,00€</b>
<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%</b>		<b>7.500,00€</b>

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**ΝΑΖΑΡΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**