



Πειραιάς 14748/10-7-2018

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

Ε.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»
ΜΠΟΤΑΣΗ 51- 18537 ΠΕΙΡΑΙΑΣ
Τηλ: 213 2079100
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΓΘΕΙΩΝ
Πληρ: Δ.Καφιέρη
Τηλ: 213 2079528
Φαξ: 210 4528948
Email: prommet@yahoo.gr

ΠΡΟΣ: ΕΣΗΔΗΣ (ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΕΙΣ)
diavoulefsi@eprocurement.gov.gr

ΘΕΜΑ: «Δημόσια διαβούλευση των τεχνικών προδιαγραφών του διαγωνισμού για την προμήθεια Υλικών Συνεχούς Αιμοδιήθησης με συνοδό εξοπλισμό (CPV 33181000-2)»

ΣΧΕΤ.:

1. Η υπ' αρ. 7068/3-4-2018 (ΑΔΑ:6ΣΠΙ4690ΩΖ-ΟΣΞ) απόφαση Διοικητή περί συγκρότησης Επιτροπής Τεχνικών Προδιαγραφών.

2. Το υπ' αρ.13383/26-6-2018 έγγραφο της επιτροπής τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια Υλικών Συνεχούς Αιμοδιήθησης με συνοδό εξοπλισμό

Το Ειδικό Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Πειραιά «Μεταξά», σε εφαρμογή των άρθρων 46 και 47 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», προκειμένου να διενεργήσει ηλεκτρονικό ανοικτό διαγωνισμό για την **προμήθεια Υλικών Συνεχούς Αιμοδιήθησης (CPV 33181000-2) προϋπολογισθείσας δαπάνης 95.222,00€ με ΦΠΑ για ένα έτος**, καλεί όλους τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλλουν σχόλια-παρατηρήσεις-απόψεις, επί των τεχνικών προδιαγραφών που τίθενται σε ανοιχτή Δημόσια Διαβούλευση.

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται για χρονικό διάστημα 15 ημερολογιακών ημερών από την ανάρτηση της παρούσας ανακοίνωσης στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ). Μετά το πέρας της ανωτέρω προθεσμίας θα αξιολογηθούν οι εισηγήσεις-προτάσεις που θα κατατεθούν στον ιστότοπο του ΕΣΗΔΗΣ και θα γίνει η τελική διαμόρφωση των προδιαγραφών, οι οποίες θα ενσωματωθούν στο πλήρες σώμα της διακήρυξης, η οποία θα υπάρχει αναρτημένη:

- στον ιστότοπο του Νοσοκομείου: [www.metaxa-hospital .gr](http://www.metaxa-hospital.gr)
- στη διαύγεια και
- στο ΕΣΗΔΗΣ

Οι απόψεις και οι εισηγήσεις που θα κατατεθούν στη δημόσια διαβούλευση οφείλουν να τηρούν τους όρους σχετικά με την υποβολή σχολίων, όπως αναγράφονται στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ. Το νοσοκομείο δε δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις που θα υποβληθούν και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών.

Μετά το πέρας της προθεσμίας της Δημόσιας Διαβούλευσης θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του νοσοκομείου μας και συγκεκριμένα στη διαδρομή Προμήθειες-Διαβουλεύσεις-Γνωστοποίηση αποτελεσμάτων Τεχνικών Προδιαγραφών, σχετική ανακοίνωση με τα στοιχεία των οικονομικών φορέων που συμμετείχαν στη διαδικασία και τις παρατηρήσεις που κατέθεσαν. Σημειώνεται ότι τα σχόλια των οικονομικών φορέων αναρτώνται αυτούσια στην ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.

Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (<http://www.promitheus.gov.gr>) στο σύνδεσμο Διαβουλεύσεις και στην ιστοσελίδα του Ειδικού Αντικαρκινικού Νοσοκομείου Πειραιά «Μεταξά» (www.metaxa-hospital.gr) ακολουθώντας την εξής διαδρομή: Προμήθειες-Διαβουλεύσεις-Προσκλήσεις.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση.

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ

ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ ΣΙΜΩΤΑ

Επισυνάπτεται:

Το υπ.αρ.13383/26-6-2018 έγγραφο της επιτροπής τεχνικών προδιαγραφών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ

ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ

ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

Ε.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»

Πειραιάς 13383/26-6-2018

ΜΠΟΤΑΣΗ 51- 18537 ΠΕΙΡΑΙΑΣ

Τηλ: 213 2079100

ΑΠΟ: ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΑ ΕΙΔΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΑΙΜΟΔΙΗΘΗΣΗΣ ΜΕ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ

ΠΡΟΣ: ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΘΕΜΑ: ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΑΙΜΟΔΙΗΘΗΣΗΣ ΜΕ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΝΕΟΥ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΓΙΑ ΕΝΑ ΕΤΟΣ

Σε συνέχεια του υπ' αρ. 13184/22-6-2018 υπηρεσιακού σημειώματός σας, σας καταθέτουμε τις τροποποιημένες Τεχνικές προδιαγραφές (οι αλλαγές σημειώνονται με πλάγια γράμματα) και τον Πίνακα των ζητούμενων ειδών για την προμήθεια Υλικών Συνεχούς Αιμοδιήθησης με συνοδό εξοπλισμό, σύμφωνα με την υπ' αρ. 7068/3-4-2018 Απόφαση Διοικητή.

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΖΑΚΑ ΜΑΡΙΑ

ΛΕΙΒΑΔΙΩΤΟΥ ΜΑΙΚΑ

ΒΟΡΓΙΑ ΗΛΙΑΝΑ

Κοινοποίηση:
Φαρμακευτικό Τμήμα

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΑΙΜΟΔΙΗΘΗΣΗΣ

ΜΕ ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ

ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΣΥΝΕΧΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

1. Η συσκευή να είναι *σύγχρονης τεχνολογίας* και να πληροί τους διεθνείς κανόνες ασφαλείας.
2. Να λειτουργεί με ρεύμα πόλης 220Volts/50Hz.
3. Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη εφεδρική μπαταρία έτσι ώστε να μη διακόπτεται η θεραπεία σε περίπτωση διακοπής ηλεκτρικού ρεύματος και να μη χάνονται τα δεδομένα της θεραπείας.
4. Το μηχάνημα να βρίσκεται σε τροχήλατη, αντικραδασμική βάση με σύστημα ακινητοποίησης τροχών, εύκολο στη μεταφορά.
5. Να λειτουργεί και να ελέγχεται από ενσωματωμένους υπολογιστές.
6. Το μηχάνημα πρέπει να έχει τη δυνατότητα των εξής θεραπειών:
 - α. Συνεχούς βραδείας υπερδιήθησης (SCUF)
 - β. Συνεχούς φλεβοφλεβικής αιμοδιήθησης (CVVH)
 - γ. Συνεχούς φλεβοφλεβικής αιμοκάθαρσης (CVVHD)
 - δ. Συνεχούς φλεβοφλεβικής αιμοδιαδιήθησης (CVVHDF)
 - ε. Θεραπεία αιμοδιήθησης υψηλών όγκων (HVHF)
 - στ. Πλασμαφαίρεση και αιμοπροσρόφηση (TPE & HEMOPERFUSION)
 - ζ. Θεραπεία με αντιπηξία κιτρικού
7. Να δέχεται πλήρες σετ γραμμών με το οποίο μπορεί να εκτελεί όλες τις παραπάνω μεθόδους.
8. Να δέχεται φίλτρα για τις προαναφερθείσες θεραπείες.
9. Να δέχεται διαλύματα κατάλληλα για τις προαναφερθείσες θεραπείες.
10. Να έχει αυτόματη αντλία χορήγησης αντιπηκτικού (ηπαρίνη ή κιτρικό) με ροή διαλύματος από 0,5ml/λεπτό και πάνω.
11. Να διαθέτει 4 αυτόματες περισταλτικές αντλίες μεγάλης ακρίβειας, ενώ τα μηχανήματα χορήγησης κιτρικού πρέπει να διαθέτουν 6 αντλίες (επιπλέον αντλία για το κιτρικό και για το Ca⁺⁺
12. Να μην απαιτείται η χρήση διαφορετικών ή ειδικών διαλυμάτων στις θεραπείες με κιτρικό.
13. Να διαθέτει ενσωματωμένο θερμαντικό σύστημα *διαλυμάτων*.
14. Να παρέχει τη δυνατότητα τοποθέτησης και σύνδεσης στους ζυγούς πολλαπλών σάκων διαλυμάτων ταυτοχρόνως.
15. Να υπάρχει η δυνατότητα τροποποίησης του είδους και των παραμέτρων της θεραπείας κατά τη διάρκεια της συνεδρίας, χωρίς να χρειάζεται αλλαγή του σετ γραμμών και φίλτρου.
16. Να είναι *εύκολη* η τοποθέτηση του σετ στο μηχάνημα, καθώς και το γέμισμα αυτού (PRIMING)
17. Να διαθέτει αυτόνομο σύστημα απαέρωσης των υγρών υποκατάστασης.
18. Να αποθηκεύει τις παραμέτρους *τουλάχιστον της τελευταίας συνεδρίας*.
19. Το πάνελ χειρισμού να είναι ευανάγνωστο και να διαθέτει έγχρωμη οθόνη υψηλής ευκρίνειας.
20. Να διαθέτει software στα ελληνικά..
21. Να διαθέτει σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών και συστήματα ασφαλείας για την προστασία του ασθενή (είτε από βλάβη, είτε από κακό χειρισμό).
22. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τρία (3) μηχανήματα υποκατάστασης νεφρικής λειτουργίας με δυνατότητα παροχής 4ου μηχανήματος σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
Σημειώνεται δε ότι ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να παρέχει οτιδήποτε υλικό (αναλώσιμο ή μη) που απαιτείται για την ορθή και ασφαλή λειτουργία των μηχανημάτων χωρίς επιβάρυνση του Νοσοκομείου.
Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να συντηρεί και να επισκευάζει τα μηχανήματα σύμφωνα με τις οδηγίες της κατασκευάστριας εταιρείας καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης με το Νοσοκομείο.
Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να καλύπτει τεχνικά τη ΜΕΘ σε 24ωρη βάση.
23. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκπαιδεύσει το προσωπικό της ΜΕΘ, ιατρικό και νοσηλευτικό σε ότι αφορά τον χειρισμό του μηχανήματος.

1. ΣΤΕΙΡΑ ΥΓΡΑ ΕΓΧΥΣΗΣ

A. ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΔΙΤΤΑΝΘΡΑΚΙΚΑ ΧΩΡΙΣ ΓΛΥΚΟΖΗ ΚΑΙ ΚΑΛΙΟ

Διάλυμα που να περιέχει διττανθρακικά, χωρίς οξικά-γαλακτικά κατάλληλο για τη θεραπεία υποκατάστασης της νεφρικής λειτουργίας. Να διατίθεται σε σάκους 2 διαμερισμάτων, ελεύθερους πυρετογόνων, αποστειρωμένους, ατομικά συσκευασμένους. Να υπάρχει η δυνατότητα προσθήκης ουσιών.

B. ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΔΙΤΤΑΝΘΡΑΚΙΚΑ ΜΕ ΓΛΥΚΟΖΗ ΚΑΙ ΚΑΛΙΟ (Περιεκτικότητα καλίου 2mmol/l)

Διάλυμα που να περιέχει διττανθρακικά, χωρίς οξικά-γαλακτικά κατάλληλο για τη θεραπεία υποκατάστασης της νεφρικής λειτουργίας. Να διατίθεται σε σάκους 2 διαμερισμάτων, ελεύθερους πυρετογόνων, αποστειρωμένους, ατομικά συσκευασμένους. Να υπάρχει η δυνατότητα προσθήκης ουσιών.

2. ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΚΙΤΡΙΚΟΥ

Διάλυμα κιτρικού χωρίς ασβέστιο σε σάκους αποστειρωμένους, ελεύθερους πυρετογόνων.

3. ΣΑΚΚΟΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΥΠΕΡΔΙΗΘΗΜΑΤΟΣ

1. Σάκος συλλογής υπερδιηθήματος κατάλληλος για χρήση σε μηχάνημα συνεχούς νεφρικής υποκατάστασης.
2. Σάκος μιας χρήσης.
3. Περιεκτικότητα έως 5lt.

4. ΣΕΤ ΦΙΛΤΡΩΝ ΘΕΡΑΠΕΙΩΝ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

1. Τα σετ πρέπει να περιλαμβάνουν φίλτρο, χρωματικά κωδικοποιημένες γραμμές (για ευχρηστία), γραμμές διαλύματος υποκατάστασης, σάκο θέρμανσης, γραμμές και σάκο συλλογής υπερδιηθήματος.
2. Θα πρέπει να είναι κατάλληλα για τις θεραπείες SCUF, CVVH, CVVHD, CVVHDF, HVHF και θεραπεία με κιτρικό.
3. Τα φίλτρα θα πρέπει να είναι αποστειρωμένα, ατομικά συσκευασμένα, ελεύθερα πυρετογόνων ουσιών.
4. Θα πρέπει να έχουν δραστική επιφάνεια 1,2m² έως και 2m².
5. Κατασκευασμένα από πολυσουλφόνη-πολυαιθεροσουλφόνη.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ Π.Τ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ
1	ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΜΕ ΔΙΤΤΑΝΘΡΑΚΙΚΑ								
A	ΧΩΡΙΣ ΓΛΥΚΟΖΗ & ΚΑΛΙΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΥΓΦΤΝ014	400	-	17,7	7.080,00	6%	7.504,80
B	ΜΕ ΓΛΥΚΟΖΗ & ΚΑΛΙΟ 2 mmol/L	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΥΓΦΤΝ019	1000	-	17,7	17.700,00	6%	18762,00
2	ΔΙΑΛΥΜΑ ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ ACD 750ml (ΚΙΤΡΙΚΑ)	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΥΓΦΤΝ021	600	-	5,00	3.000,00	24%	3.720,00
3	ΣΑΚΟΙ ΑΠΟΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ ΥΓΡΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΥΓΦΤΝ015	1226	-	4,1	5.026,60	13%	5.680,058
4	ΦΙΛΤΡΑ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ & ΑΡΤΗΡΙΟΦΛΕΒΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΥΓΦΤΝ017	310	-	170	52.700,00	13%	59.551,00
ΣΥΝΟΛΑ							85.506,60		95.217,858

