

ΠΡΟΣ

3η Υ.ΠΕ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ.Ν. «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ» - «ΜΠΟΔΟΣΑΚΕΙΟ»
ΦΟΡΕΑΣ: Ν.ΚΟΖΑΝΗ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΥΠΟΨΗ: καΤσιβελή Κων/νιά.
ΤΗΛ: 24613 52869
e-mail: promithies@mamatsio.gr

Αθήνα, 25 Νοεμβρίου 2015

ΥΠΟΒΟΛΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ - CPV: 33696000-6

Αξιότιμη κυρία,

Αναφερόμενοι στην δημόσια διαβούλευση, για την προμήθεια **ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ - CPV: 33696000-6**, για τις ανάγκες του Γ.Ν. «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ» - «ΜΠΟΔΟΣΑΚΕΙΟ», με το παρόν υπόμνημα σας υποβάλλουμε τις τεχνικές προδιαγραφές, όπως ζητείται από την εν λόγω διαβούλευση, στα πλαίσια της επίτευξης του μέγιστου δυνατού ανταγωνισμού και της ισότιμης σύγκρισης των προσφορών που θα υποβληθούν:

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ

1. Να είναι προηγμένης τεχνολογίας με τυχαία επιλογή δειγμάτων RANDOM ACCESS.
2. Να έχει δυνατότητα επείγουσας ανάλυσης STAT.
3. Να είναι συνεχούς φόρτωσης δειγμάτων χωρίς διακοπή της λειτουργίας τους.
4. Ο χώρος αποθήκευσης αντιδραστηρίων να διαθέτει σύστημα ψύξης (4-8 °C). Θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα εάν φυλάσσονται σε ψυχόμενο χώρο και τα αραιωτικά που απαιτούνται.
5. Να έχει δυνατότητα ταυτόχρονης μέτρησης τουλάχιστον 30 εξετάσεων σε κάθε δείγμα.
6. Να έχει ταχύτητα ανάλυσης τουλάχιστον 240 εξετάσεις/ώρα.
7. Να έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 180 δειγμάτων. Να αποδέχεται σωληνάρια διαφόρων μεγεθών και άλλα διευκολύνοντας την ροή εργασίας του εργαστηρίου. Τα παραπάνω να μπορούν να επισημανθούν και να διαχειριστούν με Bar Code.
8. Να διαθέτει αυτόματη διαχείριση των αντιδραστηρίων με οπτική και ηχητική ειδοποίηση του χειριστή (reagent inventory) για την παρακολούθηση της ποσότητας αντιδραστηρίων.
9. Ο αναλυτής να διαθέτει σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πηγμάτων, φουσαλλίδων, καθώς και μέτρηση στάθμης ορών και αντιδραστηρίων και να ειδοποιεί τον χειριστή για τυχόν έλλειψή τους.
10. Να έχει δυνατότητα αυτόματης προαραίωσης δειγμάτων καθώς και αραιώσης στα εκτός γραμμικότητας.
11. Να έχει τη δυνατότητα αυτόματων επαναλήψεων καθώς και αυτόματη επανάληψη σε διαφορετική εξέταση (reflex testing).
12. Να διαθέτει ενσωματωμένο πλήρες πρόγραμμα ποιοτικού ελέγχου με διαγράμματα Levey – Jennings.
13. Ο αναλυτής να έχει τη δυνατότητα φόρτωσης, για την ίδια εξέταση, αντιδραστηρίων διαφορετικής παρτίδας (Lot Number).
14. Να έχει δυνατότητα bar code και αμφίδρομης επικοινωνίας με εξωτερικό λογισμικό.
15. Να έχει δυνατότητα αρχειοθέτησης αποτελεσμάτων.
16. Να παρέχει δυνατότητα εντοπισμού βλαβών.



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ
ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ Α.Ε.



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ
ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ Α.Ε.



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ
ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ Α.Ε.

Μελίτων 5-7, Γέρακας Αττικής Τ.Κ. 153 44 – Τηλ.: +30 210 6606000 – FAX: +30 210 6612666
e-mail: medicon@mediconsa.com, <http://www.mediconsa.com>

ΑΡ. ΓΕΜΗ 414401000, πρώην ΑΡ. ΜΑΕ.: 16439/06/Β/88/24 – ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΣΗΓΜΕΝΗ ΣΤΟ Χ. Α. Α.

17. Να έχει δυνατότητα υποδοχής σωληναρίων διαφόρων τύπων.
18. Να συνοδεύεται από σταθεροποιητή τάσης (UPS) και να λειτουργεί υπό τάση 220 Volt.
19. Το service και τα αναλώσιμα, πέραν των αναφερομένων θα βαρύνουν τον προμηθευτή, ο οποίος θα έχει και την υποχρέωση να εκπαιδεύσει τους χειριστές του οργάνου δωρεάν, στο χώρο των εργαστηρίων του Νοσοκομείου.
20. Να προσφερθούν ένας ή δύο αναλυτές για την διενέργεια των εξετάσεων του Πίνακα ζητούμενων εξετάσεων. Στον δεύτερο αναλυτή να εκτελείται κατά μέγιστο το 20% της γκάμας των ζητούμενων εξετάσεων και να έχει ταχύτητα ανάλυσης τουλάχιστον 160 εξετάσεις/ώρα, δυνατότητα ταυτόχρονης μέτρησης τουλάχιστον 15 εξετάσεων σε κάθε δείγμα και χωρητικότητα τουλάχιστον 80 δειγμάτων.
21. Στον αριθμό των εξετάσεων περιλαμβάνονται και οι εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου. Ο προμηθευτής να υπολογίσει τον απαραίτητο αριθμό συσκευασιών αντιδραστηρίων και λοιπών απαιτούμενων υλικών λαμβάνοντας υπόψη τον χρόνο ζωής τους επί του αναλυτή, καθώς και τον απαιτούμενο αριθμό εξετάσεων βαθμονόμησης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

A/A	ΕΞΕΤΑΣΗ
1	HIV
2	HAV
3	HAV-M
4	HCV
5	HBsAg
6	Anti-HBc
7	Anti-HBc Ig M
8	Anti-HBs
9	HBeAg
10	Anti-HBe
11	Roubella IgM
12	Roubella IgG
13	TOXO IgM
14	TOXO IgG
15	CMV IgM
16	CMV IgG
17	TSH
18	T3
19	T4
20	FT3
21	FT4
22	ANTI-TPO
23	ANTI-TG
24	ESTRADIOL
25	PRG (PROGESTERONE)
26	PRL (PROLACTIN)
27	FSH
28	LH
29	TESTOSTERONE
30	b-HCG
31	PTH (ΠΑΡΑΘΟΡΜΟΝΗ)
32	AFP
33	CEA
34	CA 19-9
35	CA 15-3
36	CA 125
37	PSA Total
38	PSA Free
39	FERRITIN
40	VITAMIN B12
41	FOLATE
42	TROPONIN T ή I
43	PRO-BNP
44	Ig E (ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗ)
45	PROCALCITONIN



Μελίτων 5-7, Γέρακας Αττικής Τ.Κ. 153 44 – Τηλ.: +30 210 6606000 – FAX: +30 210 6612666
 e-mail: medicon@mediconsa.com, <http://www.mediconsa.com>

ΑΡ. ΓΕΜΗ 414401000, πρώην ΑΡ. ΜΑΕ.: 16439/06/Β/88/24 – ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΣΗΓΜΕΝΗ ΣΤΟ Χ. Α. Α.

Επιπλέον, θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι δεδομένου ότι δεν υπάρχει διαφορά στην διαγνωστική αξία μεταξύ της μέτρησης TROPONIN T και TROPONIN I, περιορίζεται δραματικά ο ανταγωνισμός μεταξύ των ενδιαφερομένων να συμμετάσχουν στον εν λόγω διαγωνισμό εταιρειών, δίνοντας συγκριτικό πλεονέκτημα σε συγκεκριμένη εταιρεία.

Για αυτό το λόγο, στο πλαίσιο της ευρύτερης δυνατής συμμετοχής και της ανάπτυξης ενός υγιούς ανταγωνισμού προς όφελος του Νοσοκομείου, προτείνουμε η συγκεκριμένη εξέταση (α/α 42) να τροποποιηθεί στον Πίνακα και να ζητείται να προσφερθεί αντιδραστήριο για την μέτρηση της εξέτασης TROPONIN T ή I.

Παραμένουμε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία ή διευκρίνιση.

Με εκτίμηση,

MEDICON HELLAS A.E.
ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΝΑΛΥΤΕΣ
& ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ
ΜΕΛΙΤΩΝΑ 5-7, 15344 ΓΕΡΑΚΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΗΛ: 210 6606000 FAX: 210 6612666
ΑΡΜ.Α.Ε. 16439/06/Β/88/24 - Α.Μ.Π. 131
ΑΦΜ: 094240521 ΔΟΥ: ΦΑΡΕ ΑΘΗΝΩΝ

Μαρδάς Γιώργος
Τμήμα Πωλήσεων



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ
ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ Α.Ε.



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ
ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ Α.Ε.



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ
ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ Α.Ε.