



Π. Ζαφειρόπουλος α.ε.

Διαγνωστικά - Δομικά

Έδρα: 21° Χλμ. Λεωφόρο Λαυρίου, 194 00 Κορωπί – Τηλ: 210 6028409 – Fax: 210 6644886, email: sales@pzafiropoulos.gr

Υπ/μα Αθηνών: Κουμουνδούρου 10, 174 56 Άλμος – Τηλ : 210 9967512 – Fax : 210 9961690, email: accounting@pzafiropoulos.gr

Υπ/μα Θεσ/νίκης: 7° Χλμ. Λ. Θεσ/νίκης - Μουδανιών, 542 10 Θέρμη – Τηλ : 2310 472441 – Fax : 2310 472899 , email: pzthes@pzafiropoulos.gr

ΠΡΟΣ: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ: Βιοϊατρικής Τεχνολογίας

τηλ.: 213-2045988

e-mail: bioiatriki2002@yahoo.com

ΘΕΜΑ: 2^η ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΓΙΑ: **ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΧΟΡΗΓΟΥ/ΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΒΙΟΧΗΜΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΤΩΝ, ΜΕ ΤΟΝ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΕ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΒΙΟΧΗΜΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΤΟΥ Γ.Ν.Α. «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ»- ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ – ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ**

Αθήνα 10/10/2016

Αξιότιμη κύριε/ες

Η εταιρία μας σε απάντηση του: **ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΧΟΡΗΓΟΥ/ΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΒΙΟΧΗΜΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΤΩΝ, ΜΕ ΤΟΝ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΕ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΒΙΟΧΗΜΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΤΟΥ Γ.Ν.Α. «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ»- ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ – ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ**, έχει να προτείνει τις συνημμένες αλλαγές/ προσθήκες.

A. Στην ενότητα 1. ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΕΡΓΟ-ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ:

Θεωρούμε ότι θα πρέπει να αναφερθεί η χρονική διάρκεια της σύμβασης που θα απορρέει από τον διαγωνισμό, για παράδειγμα:

ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΛΥΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ

(ΜΕ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΣΥΝΟΔΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ) ΓΙΑ ΤΡΙΑ (3) ΈΤΗ

Κατά την άποψη μας η συγκεκριμένη αναφορά δεν θα επιφέρει καμία απώλεια ποιότητας τεχνικών χαρακτηριστικών ανάλυσης φυσικοχημικών παραμέτρων και επιπρόσθετα θα επιτρέψει στις εταιρίες που θα λάβουν μέρος σε προσεχή διαγωνιστική διαδικασία να προσφέρουν καλύτερες οικονομικές προσφορές.

B. Στην ενότητα 1.2 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ:

Στην 4η παράγραφο «Να κατατεθεί απαραίτητως πελατολόγιο των προσφερομένων συστημάτων που να περιλαμβάνει ελληνικά και ξένα Νοσοκομεία αντίστοιχης δυναμικότητας του Γ.Ν.Α. «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ»- ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ – ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ ή μεγαλύτερης», θεωρούμε ότι θα πρέπει η διατύπωση να είναι ως εξής: «Να κατατεθεί απαραίτητως πελατολόγιο των προσφερομένων συστημάτων που να περιλαμβάνει **ελληνικά η ξένα Νοσοκομεία** αντίστοιχης δυναμικότητας του Γ.Ν.Α. «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ»- ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ – ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ ή μεγαλύτερης».

Κατά την άποψη μας η συγκεκριμένη διατύπωση δεν θα επιφέρει καμία απώλεια ποιότητας τεχνικών χαρακτηριστικών στην ανάλυση φυσικοχημικών παραμέτρων. Επιπρόσθετα δε, θα επιτρέψει στις εταιρίες που θα λάβουν μέρος σε προσεχή διαγωνιστική διαδικασία να προσφέρουν συστήματα τα οποία ενώ έχουν ήδη προωθηθεί στην υπόλοιπη ευρωπαϊκή αγορά, έχουν καθυστερήσει να εμφανιστούν στην ελληνική αγορά λόγω απουσίας/ καθυστέρησης διενέργειας διαγωνιστικών διαδικασιών.

Γ. Στην ενότητα **2.6 ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ:**

Σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές θεωρούμε ότι για λόγους ανάπτυξης υγιούς ανταγωνισμού και συνεπώς τη συμμετοχή όσο το δυνατό περισσότερων εταιρειών χωρίς σε καμία περίπτωση να περιορίζονται οι δυνατότητες χρήσης του ζητούμενου οργάνου θα πρέπει:

Η προδιαγραφή «5. Να έχει δυνατότητα απαλοιφής των παρεμβολών στα αποτελέσματα, εξαιτίας της επίδρασης ενδογενών ή εξωγενών ουσιών που δεν θα έπρεπε να υπάρχουν κανονικά στα ούρα (π.χ. χολερυθρίνη, φάρμακα κ.α.)» προτείνεται να τροποποιηθεί ως ακολούθως: **«Θα εκτιμηθεί η δυνατότητα απαλειφής των παρεμβολών στα αποτελέσματα, εξαιτίας της επίδρασης ενδογενών ή εξωγενών ουσιών που δεν θα έπρεπε να υπάρχουν κανονικά στα ούρα (π.χ. χολερυθρίνη, φάρμακα κ.α.)».**

Κατά την άποψη μας η συγκεκριμένη τροποποίηση δεν θα επιφέρει καμία απώλεια ποιότητας τεχνικών χαρακτηριστικών ανάλυσης φυσικοχημικών παραμέτρων και επιπρόσθετα θα επιτρέψει τη συμμετοχή περισσότερων εταιρειών σε προσεχή διαγωνιστική διαδικασία.

Η προδιαγραφή «6. Να διορθώνει αυτόματα την τιμή του ειδικού βάρους σε δείγματα με γλυκοζουρία και πρωτεϊνουρία», προτείνεται να τροποποιηθεί ως ακολούθως: **«Θα εκτιμηθεί η αυτόματη διόρθωση του ειδικού βάρους σε δείγματα με γλυκοζουρία και πρωτεϊνουρία».** Επίσης κατά την άποψη μας η συγκεκριμένη τροποποίηση δεν θα επιφέρει καμία απώλεια ποιότητας τεχνικών χαρακτηριστικών ανάλυσης φυσικοχημικών παραμέτρων και επιπρόσθετα θα επιτρέψει τη συμμετοχή περισσότερων εταιρειών σε προσεχή διαγωνιστική διαδικασία.

Δ. Στην ενότητα **2.5 ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΚΥΤΤΑΡΟΜΕΤΡΙΑΣ ΟΥΡΩΝ:**

θεωρούμε ότι για λόγους ανάπτυξης του εργαστηρίου και ανάγκης λήψης γρήγορων αποτελεσμάτων, χωρίς σε καμία περίπτωση να περιορίζονται οι δυνατότητες χρήσης του ζητούμενου οργάνου θα πρέπει:

Η προδιαγραφή «2. Να διαχειρίζεται τα δείγματα με αυτοματοποιημένη διαδικασία με ταχύτητα τουλάχιστον 50 εξετάσεων ανά ώρα ανά αναλυτή. Να δοθεί πλήρης περιγραφή του αναλυτή. Να δοθεί περίπτωση εφαρμογής με ανάλυση ροής εργασιών», προτείνεται να τροποποιηθεί ως ακολούθως: **«Να διαχειρίζεται τα δείγματα με αυτοματοποιημένη διαδικασία με ταχύτητα τουλάχιστον 80 εξετάσεων ανά ώρα ανά αναλυτή. Να δοθεί πλήρης περιγραφή του αναλυτή. Να δοθεί περίπτωση εφαρμογής με ανάλυση ροής εργασιών».**

Κατά την άποψη μας η συγκεκριμένη τροποποίηση δεν θα επιφέρει καμία απώλεια ποιότητας τεχνικών χαρακτηριστικών μέσω της κυτταρομετρικής ανάλυσης και επιπρόσθετα θα επιτρέψει τη συμμετοχή εταιρειών με γρήγορα αναλυτικά συστήματα σε προσεχή διαγωνιστική διαδικασία.

Η προδιαγραφή «4. Να είναι πλήρως αυτοματοποιημένος ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΟΥΡΩΝ σύγχρονης τεχνολογίας στον οποίο να προσδιορίζονται τουλάχιστον τα παρακάτω έμμορφα στοιχεία:

- λευκά αιμοσφαίρια
- ερυθρά αιμοσφαίρια
- επιθηλιακά κύτταρα
- κύλινδροι
- βακτήρια

- μύκητες
- κρύσταλλοι
- σπερματοζώαρια

προτείνεται να τροποποιηθεί ως ακολούθως:

«Να είναι πλήρως αυτοματοποιημένος ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΟΥΡΩΝ σύγχρονης τεχνολογίας στον **οποίο να προσδιορίζονται ποσοτικά (σωμάτια/microliters η σωμάτια/ mL)** τουλάχιστον τα παρακάτω έμμορφα στοιχεία:

- λευκά αιμοσφαίρια
- ερυθρά αιμοσφαίρια
- επιθηλιακά κύτταρα
- κύλινδροι
- βακτήρια
- μύκητες
- κρύσταλλοι
- σπερματοζώαρια,

και χωρίς να απαιτείται επιπλέον προετοιμασία δείγματος.

Θα εκτιμηθούν: η δυνατότητα ανάλυσης βιολογικών υγρών χωρίς να απαιτείται επιπλέον προετοιμασία δείγματος καθώς και ο διαχωρισμός των βακτηρίων σε Gram +/- Gram επίσης και χωρίς να απαιτείται επιπλέον προετοιμασία δείγματος».

Κατά την άποψη μας η συγκεκριμένη τροποποίηση δεν θα επιφέρει καμία απώλεια ποιότητας τεχνικών χαρακτηριστικών μέσω της κυτταρομετρικής ανάλυσης και επιπρόσθετα θα επιτρέψει τη συμμετοχή εταιρειών με γρήγορα αναλυτικά συστήματα και περισσότερα ποιοτικά χαρακτηριστικά σε προσεχή διαγωνιστική διαδικασία.

Είμαστε στη διάθεσή σας για παροχή πιθανών διευκρινήσεων σχετικά με τις κατατιθέμενες προτάσεις μας.

Με εκτίμηση,

Για την Π. Ζαφειρόπουλος α. ε.

Π. ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.
ΑΒΕΕ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ-ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ
 ΥΠΟΚ/ΜΑ. ΚΟΥΜΟΥΝΔΟΥΡΟΥ 10, ΑΔΑΜΟΣ 17000
 ΕΔΡΑ. 210 9867510.5 FAX 210 9861880
 Α.Ρ.Μ.Α. Ε-23784/07/31/81(1995)
 ΑΦΜ: 042603423 ΔΟΥ: ΦΑΕΙ' ΑΘΗΝΩΝ
 Τηλ 210 9867510.5 Fax 210 9861880

Γεώργιος Ζαφειρόπουλος

Δ/νων Σύμβουλος