

Προς

ΙΗ ΥΠΕ ΑΤΤΙΚΗΣ

«Γ.Ν.Α Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ-ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ-ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ»

Ν.Π.Δ.Δ.

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ

ΓΡΑΦΕΙΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Υψηλάντου 45-47, Τ.Κ. 106 76

Τηλέφωνο: 2132041239

Fax: 2132041838

Αθήνα, 11-04-2014

## ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Αξιότιμοι κύριοι

Με το παρόν θέτουμε υπόψη σας τις παρατηρήσεις μας σχετικά με τη διαβούλευση προδιαγραφών για την προμήθεια Ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

### ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΑΕΡΙΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ – ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΩΝ

Οι διατάξεις της διακήρυξης θεσπίζουν τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες είτε είναι ασαφείς είτε εννοούν προϊόντα τα οποία διατίθενται από συγκεκριμένες ανταγωνίστριες εταιρίες, με συνέπεια να καθιστούν αδύνατη τη συμμετοχή μας στο διαγωνισμό ή άλλως, να τίθεται η Εταιρία μας σε εξαιρετικά δυσμενή θέση σε σύγκριση με τους ανταγωνιστές της. Ειδικότερα θα πρέπει να τεθούν ως εξής:

#### Να παραλειφθεί η προδιαγραφή 3

«Μέτρηση PO2: Ναι, να μην επηρεάζεται από τις περιβαλλοντολογικές συνθήκες. Να κατατεθεί η σχετική βιβλιογραφία που αποδεικνύει τα αναφερόμενα»

Η συγκεκριμένη προδιαγραφή αποκλείει όλες τις εταιρείες που δεν διαθέτουν βιβλιογραφία για τη συγκεκριμένη απαίτηση η οποία δεν έχει καμία σημαντική αξία στην αξιολόγηση του αναλυτή.

#### Να παραλειφθεί από την προδιαγραφή 4 το σημείο : «Να κατατεθεί σχετική βιβλιογραφία»

«Μέτρηση γλυκόζης και γαλακτικού οξέως: Ναι τα ηλεκτρόδια να είναι απαλλαγμένα παρεμβολών από φαρμακευτικά σκευάσματα και άλλες ουσίες. Να κατατεθεί λίστα φαρμάκων και να αναφερθεί οτιδήποτε άλλο που επηρεάζουν τις μετρήσεις. Να γίνει πλήρης περιγραφή και ανάλυση. Να κατατεθεί σχετική βιβλιογραφία»

Η συγκεκριμένη προδιαγραφή αποκλείει όλες τις εταιρείες που δεν διαθέτουν βιβλιογραφία για τη συγκεκριμένη απαίτηση η οποία δεν έχει καμία σημαντική αξία στην αξιολόγηση του αναλυτή από τη στιγμή που καταθέτεις επίσημη λίστα φαρμάκων.

### Προδιαγραφή 9

«Χρόνος ολοκλήρωσης διαδικασίας μέτρησης  $\leq 80 \text{ sec}$ »

**Να γίνει:**

**Χρόνος ολοκλήρωσης διαδικασίας μέτρησης  $120 \text{ sec}$**

Η εν λόγω προδιαγραφή, με την οποία ζητείται «να έχει μικρό χρόνο ανάλυσης ο ο-ποίος σε καμία περίπτωση να μην υπερβαίνει τα 80 δευτερόλεπτα (χρόνος από την εισαγωγή δείγματος μέχρι τη λήψη του αποτελέσματος)» επιδιώκει να προδιαγράψει, κατά τρόπο ανορθόδοξο, τη ζητούμενη λειτουργικότητα και ταχύτητα του αναλυτή, χωρίς, καταρχάς, να προσδιορίζεται πουθενά, ούτε και να ζητείται ο ελάχιστος αριθμός δειγμάτων που θα έπρεπε, σύμφωνα με τις ανάγκες, να εκτελεί ανά ώρα.

Ετσι, αγνοώντας το συνήθως συμβαίνον (ανάγκη για άμεσα αποτελέσματα από διαδοχικό έλεγχο δύο ή περισσοτέρων δειγμάτων), προσδιορίζει χρόνο μέτρησης μόνο για την έκδοση του πρώτου αποτελέσματος, ενώ παραβλέπει τη σημαντική παράμετρο της ετοιμότητας του αναλυτή για την υποδοχή του δεύτερου κ.τ.λ. δείγματος.

Συνεπώς ο συγκεκριμένος προσδιορισμός αποκλειστικά και μόνο για τον χρόνο μέτρησης του πρώτου αποτελέσματος και απρόσφορος παρίσταται και καμία απολύτως ανάγκη, εν όψει των ανωτέρω, δεν εξυπηρετεί, με συνέπεια να εννοούνται οι τεχνικές προσφορές εταιριών που μειονεκτούν ως προς το απολύτως κρίσιμο αυτό στοιχείο.

### Να παραλειφθεί η προδιαγραφή 12

«Πρόγραμμα ελαχιστοποίησης των όγκου δείγματος: Ναι  $\geq 120 \mu\text{l}$  με επιλογή μέρους των μετρούμενων παραμέτρων. Να γίνει λεπτομερής αναφορά»

Ο ανωτέρω όρος, πέραν του ότι δεν εγγυάται την αξιοπιστία των αποτελεσμάτων των εξετάσεων, περιορίζει υπέρμετρα τον ανταγωνισμό. Τούτο έχει ως συνέπεια να περιορίζεται η ανάπτυξη του υγιούς ανταγωνισμού σε τεχνικό και οικονομικό επίπεδο, όπως επίσης και η δυνατότητα αξιοκρατικής (δηλ. βάσει προκαθορισμένων αντικειμενικών και αμερόληπτων κριτηρίων) σύγκρισης και επιλογής μεταξύ αναλυτών με παρόμοια χαρακτηριστικά, αφού το σύνολο σχεδόν των αναλυτών των γνωστών κατασκευαστικών οίκων εγγυάται αξιόπιστα αποτελέσματα για όγκους δειγμάτων ίσους ή μικρότερους των  $210 \mu\text{L}$ . Τέτοια δε δυνατότητα έχει ένας μόνον

αναλυτής της αγοράς, ο οποίος και «φωτογραφίζεται» (αφού το σύνολο των αναλυτών των γνωστών κατασκευαστικών Οίκων εγγύαται αξιόπιστα αποτελέσματα για όγκους δειγμάτων ίσους ή μικρότερους των  $210 \mu\text{L}$ .)

Προδιαγραφή, όπως η ανωτέρω, θα μπορούσε ενδεχομένως να τεθεί προκειμένου να εξυπηρετηθούν οι απολύτως ειδικές ανάγκες ενός Νεογνολογικού Τμήματος, ακόμη δε και σε αυτήν την περίπτωση ως προαιρετική, και όχι ως απαραίτητη. Τέτοιον είδους Τμήμα, ωστόσο, δεν υφίσταται στο Νοσοκομείο «Ευαγγελισμός», ώστε να δικαιολογείται η θέσπιση της ανωτέρω απαγορευτικής προδιαγραφής.

### Προδιαγραφή 15

**«Βαθμονόμηση των συστήματος:** Ναι αυτόματα ή κατ επιλογή. Να μην υπερβαίνει τα 70 min ημερησίως.»

**Να γίνει:**

**Ο χρόνος βαθμονόμησης να μην ξεπερνά τα 100' ημερησίως**

Η απαίτηση για συνολικό χρόνο βαθμονόμησης 70 λεπτών ανά 24ωρο τίθεται εντελώς αδικαιολόγητα και δεν εξυπηρετεί καμία απολύτως ιδιαίτερη ανάγκη του Νοσοκομείου, αφού κρίσιμη για την απρόσκοπη λειτουργία των Τμημάτων του είναι η (μη ζητούμενη με τη διακήρυξη) υψηλή παραγωγικότητα, καθώς και η λειτουργική διαθεσιμότητα του αναλυτή (διακοπή βαθμονόμησης για τις απαραίτητες μετρήσεις επειγόντων δειγμάτων) και όχι ο χρόνος βαθμονόμησης. Πολύ περισσότερο, μάλιστα, που στους όρους της προσβαλλόμενης διακήρυξης δεν γίνεται καμία απολύτως αναφορά στη μέθοδο βαθμονόμησης, η οποία είναι αυτή που καθορίζει τόσο την πολυπλοκότητα όσο και το χρονοβόρο ή μη της διαδικασίας βαθμονόμησης και τελικά την εν γένει απασχόληση του προσωπικού του Νοσοκομείου.

Εκτός αυτού, η κατά τρόπο μονοσήμαντο θέσπιση της εν λόγω προδιαγραφής δεν εξυπηρετεί καμία ιδιαίτερη ανάγκη και για τον πρόσθετο λόγο ότι το επιδιωκόμενο αποτέλεσμα, που είναι η διαθεσιμότητα του αναλυτή, επιτυγχάνεται κατά ισοδύναμο τρόπο, τόσο από τον αναλυτή ο οποίος δύναται να προσφερθεί από την Εταιρία μας, όσο και από αναλυτές άλλων μεγάλων κατασκευαστικών οίκων (οι οποίοι όμως, με βάση το γράμμα της συγκεκριμένη προδιαγραφής, δεν θα μπορούσαν, παρά την καταλληλότητά τους, να γίνουν αποδεκτοί), με τους παρακάτω τρόπους:

- α) Με τη δυνατότητα διακοπής του προγράμματος βαθμονόμησης και ακολούθως της άμεσης εκτέλεσης των απαιτούμενων εξετάσεων. Η διαδικασία της βαθμονόμησης συνεχίζει, στην περίπτωση αυτή, αυτόματα αμέσως μετά το πέρας των αναλύσεων.
- β) Με τη δυνατότητα προγραμματισμού για εκτέλεση αυτόματης βαθμονόμησης σε ώρες του 24ωρου (π.χ. πρώτες μεταμεσονύκτιες) όπου ο χειριστής, ούτως ή άλλως, δεν χρησιμοποιεί τον αναλυτή (η πλέον συνήθης πρακτική).
- γ) Με την παροχή και δεύτερου εφεδρικού αναλυτή ο οποίος σε κάθε περίπτωση είναι άμεσα διαθέσιμος για τη διενέργεια εξετάσεων, αφού οι βαθμονομήσεις του δύνανται να προγραμματιστούν σε διαφορετικούς χρόνους από τον πρώτο αναλυτή.

#### Προδιαγραφή 19

«Συντήρηση ηλεκτροδίων: Αν απαιτείται συντήρηση να γίνει πλήρες αναφορά. Διατήρηση των ηλεκτροδίων σε θερμοκρασία δωματίου αλλιώς θα παρέχονται όλα τα απαιτούμενα μέσα για την διατήρησή των. Θα προσφερθούν όλα τα αναλώσιμα υλικά ή εξοπλισμός δωρεάν για διάρκεια ενός (1) έτους της εγγύησης»

**Θα έπρεπε να γίνει:**

**Να μην απαιτούν καμία συντήρηση**

**Επιπλέον να τονιστεί ότι οι αναλυτές θα πρέπει να είναι τελευταίας γενιάς, καινούργιοι και αμεταχείριστοι.**

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμπληρωματική πληροφορία ή διευκρίνιση.