



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝ. ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ**



**Εθνικός
Οργανισμός
Παροχής
Υπηρεσιών
Υγείας**
www.eopyy.gov.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΣΥΜΒΑΣΗ

**Αρ. Φακ.: Υ 114ΕΕΕ/07
Αρ. Σύμβασης : 46**

Στο Μαρούσι σήμερα την 13/11/2013 - ημέρα Τετάρτη στα γραφεία της Διοίκησης του Ε.Ο.Π.Υ.Υ., επί της οδού Κηφισίας 39, μεταξύ αφενός του ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΟΝΤΟΥ, ο οποίος ενεργεί στην παρούσα περίπτωση με την ιδιότητα του Προέδρου του Οργανισμού, και αφετέρου της εταιρείας ABBOTT A.E οδός Αγίου Δημητρίου αριθ. 63 - Τ.Κ. 174 56 – τηλ. 210 99.85.222 - Fax: 210 99.58.361 νομίμως εκπροσωπούμενη από τον κ. ΙΩΑΝΝΗ ΒΡΕΤΤΟ δυνάμει του με πρακτικό Δ.Σ. 1^{ης} Ιανουαρίου 2013 της εταιρείας, συμφωνήθηκαν και συνομολογήθηκαν τα ακόλουθα:

Η εταιρεία ABBOTT A.E., η οποία εφεξής καλείται στην παρούσα σύμβαση «Ο Χορηγητής», αναλαμβάνει την υποχρέωση να χορηγήσει στον Ε.Ο.Π.Υ.Υ. Εθνικός Οργανισμός Παροχής Υπηρεσιών Υγείας, τα είδη της Λ30/Φ/10/4-09-9 προκήρυξης του σχετικού με την παρούσα σύμβαση διαγωνισμού για την ανάδειξη χορηγητή-τών προμήθειας αντιδραστηρίων και αναλωσίμων υλικών με ταυτόχρονη μίσθωση αναλυτών για την εκτέλεση Ορμονολογικών Εξετάσεων, που διενεργήθηκε στις 12-11-09 και τα οποία θα είναι όπως λεπτομερώς αναφέρονται και περιγράφονται :

α) στην ανωτέρω διακήρυξη, β) στην από 11-11-09 προσφορά του χορηγητή γ) στη συνημμένη σ' αυτή τεχνική περιγραφή, δ) στην με αρ. 67/89/28-01-13 κατακυρωτική απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΕΟΠΥΥ, που όλα μαζί αποτελούν ένα ενιαίο σύνολο και αναπόσπαστο μέρος αυτής της σύμβασης.

Ειδικότερα ο χορηγητής θα χορηγεί τα παρακάτω είδη αναλυτικά ως εξής:

1. ΕΙΔΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ:

ΕΙΔΗ ΚΑΙ ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΥΤΩΝ

1. 7Κ6430 ARCH TOTAL T3 RGT 2000 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ολικής τριωδοθυρονίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 900,0 €.

7Κ6420 ARCH TOTAL T3 RGT 400 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ολικής τριωδοθυρονίνης- Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 180,0 €.

7Κ6425 ARCH TOTAL T3 RGT 100 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ολικής τριωδοθυρονίνης- Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 45,0 €.

6Ε2010 ARC IMMUN-MCC LOQ / Πολυδύναμος ορός ποιοτικού ελέγχου ανοσολογικών εξετάσεων 12Χ5 ml -Τιμή συσκευασίας 30 €

7K6401 ARCH TOTAL T3 CALS 20 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30 €

2. 7K6630 ARCH TOTAL T4 RGT 2000 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ολικής θυροξίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 900,0 €

7K6620 ARCH TOTAL T4 RGT 400 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ολικής θυροξίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 180,0 €

7K6625 ARCH TOTAL T4 RGT 100 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ολικής θυροξίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 45,0 €

7K6610 ARCH TOTAL T4 CONTROLS 50 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30 €

7K6601 ARCH TOTAL T4 CALS 20 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30,0 €

3. 7K6330 ARCH FREE T3 RGT 2000 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ελεύθερης τριιωδοθυρονίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 900 €.

7K6320 ARCH FREE T3 RGT 400 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ελεύθερης τριιωδοθυρονίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 180 €.

7K6325 ARCH FREE T3 RGT 100 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ελεύθερης τριιωδοθυρονίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 45 €.

7K6310 ARCH FREE T3 CONTROLS / Τιμή συσκευασίας 30 €

7K6301 ARCH FREE CALLS 20 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30 €

4. 7K6532 ARCH FREE T4 RGT 2000 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ελεύθερης θυροξίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 900,0 €.

7K6522 ARCH FREE T4 RGT 400 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ελεύθερης θυροξίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 180,0 €.

7K6527 ARCH FREE T4 RGT 100 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ελεύθερης θυροξίνης – Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 45,0 €.

7K6510 ARCH FREE T4 CONTROLS 50 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30,0 €

7K6502 ARCH FREE T4 CALS 20 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30,0 €

5. 7K6230 ARC TSH RGT 2000 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ανθρώπινης θυρεοειδοτρόπου ορμόνης - Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 900,0 €.

7K6220 ARC TSH RGT 400 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ανθρώπινης θυρεοειδοτρόπου ορμόνης - Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 180,0 €.

7K6225 ARC TSH RGT 100 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό της ανθρώπινης θυρεοειδοτρόπου ορμόνης - Τιμή ανά test 0,45 € και ανά συσκευασία 45,0 €.

7K6210 ARCH TSH CONTROLS 50 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30 €

7K6201 ARCH TSH CALIBRATORS 20 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30 €

6. 2K4720 ARCH ANT-TPO RGT 400 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό των αντισωμάτων έναντι της θυρεοειδικής Υπεροξειδάσης – Τιμή ανά test 0,60 € και ανά συσκευασία 240 €.

2K4725 ARCH ANTI-TPO RGT 100 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό των αντισωμάτων έναντι της θυρεοειδικής Υπεροξειδάσης - Τιμή ανά test 0,60 € και ανά συσκευασία 60 €.

2K4710 ARCHIT ANTI-TPO CONTROLS 50 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30 €

2K4701 ARCHIT ANTI-TPO CALS 20 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30 €

7. 2K4620 ARCH ANTI-TG RGT 400 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό των Αντιθυρεοσφαιρινικών αντισωμάτων- Τιμή ανά test 0,60 € και ανά συσκευασία 240,0 €.

2K4625 ARCH ANTI-TG RGT 100 TESTS / Για τον ποσοτικό προσδιορισμό των Αντιθυρεοσφαιρινικών αντισωμάτων- Τιμή ανά test 0,60 € και ανά συσκευασία 60,0 €.

2K4610 ARCHIT ANTI-TG CONTROLS 50 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30,0 €.

2K4601 ARCHIT ANTI-TG CALIBRATORS 20 RUNS / Τιμή συσκευασίας 30,0 €.

8. ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ

6C5458 ARC CONC. WASH BUFFER (4X1 LTR) / Τιμή συσκευασίας 100 €

6C5560 ARCHIT TRIGGER SOLUTION 12000 TESTS / Τιμή συσκευασίας 200 €

6E2365 ARCHIT PRE-TRIG SOLUTION 36000 TESTS / Τιμή συσκευασίας 300 €

7C1502 ARCHIT REACTION VESSELS 2000 PIECES / Τιμή συσκευασίας 100 €

Για τα είδη για τον προσδιορισμό των T3, T4, FREE T3, FREE T4, TSH :

ΕΠ. : ABBOTT IRELAND DIAGNOSTICS DIVISION, LONGFORD, IRELAND &

NK : ABBOTT IRELAND DIAGNOSTICS DIVISION, LONGFORD, IRELAND

Για τα είδη για τον προσδιορισμό των ANTI-TPO & ANTI-TG :

ΕΠ. : FISHER DIAGNOSTICS, MIDDLETOWN, U.S.A. &
NK : ABBOTT LABORATORIES, ABBOTT PARK, IL, U.S.A.

Για τα αναλώσιμα υλικά :

a) ArcWash Buffer & Reaction Vessels 2.000 pieces :

ΕΠ. : ABBOTT LABORATORIES, ABBOTT PARK, IL, U.S.A.

NK : ABBOTT LABORATORIES, ABBOTT PARK, IL, U.S.A.

b) Archit Trigger Solution 12.000 tests & Archit Pre-trig Solution 36.000 tests

ΕΠ. : ABBOTT IRELAND DIAGNOSTICS DIVISION, SLIGO, IRELAND &

NK : ABBOTT IRELAND DIAGNOSTICS DIVISION, SLIGO, IRELAND

Κωδικοί για τα είδη : Κωδικοί όπως έχουν δοθεί από το ΙΚΑ-ΕΤΑΜ

ΟΜΑΔΑ Α1

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ
1	T3	45 €	30 €	30 €
2	T4	45 €	30 €	30 €
3	FT3	45 €	30 €	30 €
4	FT4	45 €	30 €	30 €
5	TSH	45 €	30 €	30 €
6	ANTI-TPO	60 €	30 €	30 €
7	ANTI-TG	60 €	30 €	30 €

ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
Conc. Wash Buffer	100 €
Trigger Solution	200 €
Pre – Trigger Solution	300 €
Reaction Vessels	100 €

Όπου Ε.Π. : Εργοστάσιο Παραγωγής

N.K. : Νόμιμος Κατασκευαστής

Χώρα καταγωγής των ειδών : Γερμανία και Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής.

Οι προσφερόμενοι αναλυτές είναι οι :

ARCHITECT i2000SR που χρησιμοποιούν την τεχνολογία της Μικροσωματικής Χημειοφωταύγειας για τον προσδιορισμό αντιγόνων ή αντισωμάτων στο προς ανάλυση δείγμα.

Και διαθέτουν τα ακόλουθα χαρακτηριστικά :

Υπέρ-αυτόματος αναλυτής :

Είναι τύπου τυχαίας, συνεχούς και αμέσου προσπελάσεως.

Οι συσκευασίες τοποθετούνται κατευθείαν στον αναλυτή σε οποιαδήποτε ελεύθερη θέση του δίσκου των αντιδραστηρίων χωρίς προθέρμανση ή ανασύσταση.

Τα δείγματα δεν χρειάζονται καμιά προηγούμενη επεξεργασία. Υπάρχει η δυνατότητα reflex texting.

Επίσης διαθέτει δυνατότητα ειδικό σύστημα ελέγχου που ενημερώνει τον χειριστή στην περίπτωση που η ποσότητα του ορού δεν επαρκεί για τις προγραμματισμένες εξετάσεις διασφαλίζοντας έτσι την ακρίβεια των αποτελεσμάτων. Διαθέτει επίσης ειδικό σύστημα αυτόματης ανίχνευσης και ενημέρωσης της στάθμης όλων των υγρών όπως ορού, αντιδραστηρίων, αποβλήτων κτλ.

Διαθέτει προγράμματα TEST STATUS που προσφέρουν χρήσιμες πληροφορίες για την κατάσταση λειτουργίας του αναλυτή σε οποιοδήποτε στάδιο κατά τη διάρκεια διεξαγωγής των εξετάσεων.

Εκτυπώνει αυτόματα κάθε αποτέλεσμα που βγαίνει χωρίς επέμβαση του χειριστή. Ο αναλυτής δεν απαιτεί καθόλου χρόνο προετοιμασίας για την έναρξη λειτουργίας του συστήματος διότι είναι σχεδιασμένος να βρίσκεται σε κατάσταση ετοιμότητας όλο το 24-ώρο.

Τέλος διαθέτει ειδικό πρόγραμμα διάγνωσης βλαβών.

Διαθέτει 25 θέσεις αντιδραστηρίων

- Ο δίσκος των αντιδραστηρίων είναι ψυχώμενος προσφέροντας τις ακόλουθες δυνατότητες:
- ✓ Είναι εφικτός οποιοσδήποτε συνδυασμός μέχρι και 25 διαφορετικών εξετάσεων για κάθε δείγμα.
- ✓ Τα αντιδραστήρια μπορούν να παραμείνουν στον αναλυτή για διάστημα ενός μηνός.
- ✓ Η δυνατότητα του αναλυτή είναι τέτοια που μπορούν να τρέξουν ταυτόχρονα δύο ειδών συσκευασίες αντιδραστηρίων (100 ή 500 tests ανά φιαλίδιο) αυξάνοντας την δυναμικότητα προγραμματισμού του αναλυτή έως 12.5000 tests για τις εξετάσεις που έχουν αυξημένη ζήτηση (ορμόνες θυρεοειδούς, CEA, AFP, PSA κλπ).
- ✓ Ο χειριστής μπορεί να προγραμματίσει τον αναλυτή πολύ εύκολα διότι μπορεί να χρησιμοποιήσει έτοιμες ομάδες εξετάσεων που ο ίδιος έχει καθορίσει.

Ταχύτητα

Η ταχύτητα του αναλυτή είναι έως και 200 εξετάσεις ανά ώρα.

Χρήση σωληναρίων δειγματοληψίας

Οποιαδήποτε σωληνάρια δειγματοληψίας χρησιμοποιεί το εργαστήριο (5, 7 ή 10 ml) τοποθετούνται κατευθείαν **πάνω στον αναλυτή με ετικέτες BAR CODE** οποιουδήποτε τύπου.

Σύστημα δειγματολήπτη

Ο αναλυτής διαθέτει έξυπνο σύστημα δειγματολήπτη με τις ακόλουθες δυνατότητες :

- ✓ Ανιχνεύει την στάθμη του ορού και σε περίπτωση ανεπάρκειας αυτό επισημαίνεται με ειδικό μήνυμα στην οθόνη
- ✓ Ανιχνεύει, αναγνωρίζει και επισημαίνει με ειδικό μήνυμα στην οθόνη την ύπαρξη φυσαλίδας στο δείγμα .
- ✓ Ανιχνεύει, αναγνωρίζει και επισημαίνει με ειδικό μήνυμα στην οθόνη την ύπαρξη πηγματος στο δείγμα.
- ✓ Ανιχνεύει, αναγνωρίζει και επισημαίνει με ειδικό μήνυμα στην οθόνη την ύπαρξη φυσαλίδας στα αντιδραστήρια.
- ✓ Ανιχνεύει, αναγνωρίζει και επισημαίνει με ειδικό μήνυμα στην οθόνη την ύπαρξη ξεχασμένου πώματος στα φιαλίδια των αντιδραστηρίων.

Διαθέτει επίσης :

- ✓ **Σύστημα διαχείρισης αποβλήτων** (Τα υγρά απόβλητα με ειδική αντλία πηγαίνουν κατευθείαν στο σύστημα αποχέτευσης. Η αποθήκευση των αποβλήτων στερεάς μορφής γίνεται αυτόματα μέσα στον αναλυτή).
- ✓ **Σύστημα ανάγνωσης με Bar Code**
- ✓ **Δυνατότητα επέκτασης σε νέες εξετάσεις**
- ✓ **Αρχεία ποιοτικού ελέγχου**
- ✓ **Οθόνη τύπου Touchscreen -- Σταθεροποιητής τάσης UPS**
- ✓ **Επίσης διαθέτει και ελληνικό πρόγραμμα διαχείρισης δεδομένων**

Τεχνικά χαρακτηριστικά του ARCHITECT i2000SR

Κέντρο δειγματοληψίας :

Η φόρτωση είναι ανεξάρτητη από την επεξεργασία επιτρέποντας :

Άμεση προσπέλαση – τα επείγοντα δείγματα τρέχονται σε απόλυτη προτεραιότητα

Συνεχής προσπέλαση – 135 διαθέσιμες θέσεις δειγμάτων

Τυχαία προσπέλαση – επεξεργασία δειγμάτων με οποιαδήποτε σειρά

Χωρητικότητα δίσκων

Δίσκος δειγμάτων

135 σωληνάρια δειγματοληψίας σε ένα i2000 SR σύστημα

35 θέσεις επειγόντων δειγμάτων

Δίσκος αντιδραστηρίων με ενσωματωμένο ψυγείο

Έως 25 bar – coded kit αντιδραστηρίων (100 ή 500 tests ανά kit)

Υποδοχέας κυβετών αντίδρασης

1200 κυβέττες

Ταυτοποίηση δειγμάτων

Σύστημα laser υποστηρίζει ετικέτες bar code τύπου :

Codabar

Interleaved 2 of 5

Code 128

Code 39

UPC/EA

ASTM E1 466-92

Κέντρο επεξεργασίας

Αποτελέσματα

Χρόνος πρώτο αποτέλεσμα σε 28 min

Ταχύτητα 200 εξετάσεις /ώρα---- Τεχνολογία chemiflex ---- Ανίχνευση με χημιοφωταύγεια εφαρμοσμένη σε ευέλικτα πρωτόκολλα---- Ιχνηθέτης : Κατοχυρωμένο παράγωγο ακριδίνης

Τεχνολογία που επιτρέπει την συνεχή επέκταση του μενού των εξετάσεων

Εξετάσεις

Ποιοτικές και ποσοτικές

Δυνατότητα καμπύλης 2 σημείων για τις περισσότερες εξετάσεις

Πρόγραμμα ποιοτικού ελέγχου για 50.000 ασθενείς με διαγράμματα Levey –Jennigs

Κέντρο εφοδιασμού

Ενσωματωμένα δοχεία βοηθητικών διαλυμάτων και αποβλήτων δυναμικότητας

Trigger : 3000 εξετάσεις

Pre- trigger 9000 εξετάσεις

Πλυστικό διάλυμα : 1000 εξετάσεις

Δοχείο στερεών αποβλήτων : 1000 RVs (5 ώρες λειτουργίας)

Δυνατότητα αλλαγής των δοχείων αποβλήτων σε ώρα τρεξίματος

Σταθερός υποδοχέας αποβλήτων δυναμικότητας 50 RVs για την αλλαγή του δοχείου αποβλήτων (15 λεπτά τρεξίματος χωρίς το κυρίως δοχείο) .

Σύστημα ελέγχου

Windows NT λειτουργικό σύστημα

Έγχρωμη οθόνη τύπου επαφής (touch screen), touch pad, πληκτρολόγιο, Cd/Rom, Διπλό σκληρό δίσκο, Έξοδος RS 232,

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Διαστάσεις

Μήκος 154,9 cm

Η κατασκευή των προσφερόμενων αναλυτών 2 X i2000SR είναι από τα εργοστάσια της ABBOTT LABORATORIES στο HURD DRIVE, IRVING 75038 ΤΕΞΑΣ, ΗΠΑ

Η παράδοση των αντιδραστηρίων και αναλυτών (Δύο (2) αναλυτές ανά Μονάδα Υγείας ΕΟΠΥΥ - Αθηνών και ΚΒΕΑ Πειραιά αντίστοιχα) θα είναι σύμφωνα με την διακήρυξη με αρ.Λ30/Φ/10/04-09-09 (σελίδες 32, 33) & την προσφορά της εταιρείας ABBOTT A.E.

Ακολουθούν σχετικοί πίνακες κατακύρωσης με οικονομικά στοιχεία αντιδραστηρίων για το υποκατάστημα ΑΘΗΝΩΝ και ΚΒΕΑ ΠΕΙΡΑΙΑ αντίστοιχως.

ΠΙΝΑΚΑΣ Α1

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ - ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΘΗΝΩΝ -ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΙ ΑΝΑΛΥΤΕΣ 2 X i2000sr

A	B	C	D	E	F	G	H
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΤΕΛΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΤΕΛΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ (DXF)	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΕΞΕΤΑΣΗ (G/C)
1	T3	180.000	1803	100	45 €	81.135 €	0,45 €
2	T4	159.000	1593	100	45 €	71.685 €	0,45 €
3	FT3	58.500	588	100	45 €	26.460 €	0,45 €
4	FT4	128.400	1287	100	45 €	57.915 €	0,45 €
5	TSH	270.000	2703	100	45 €	121.635 €	0,45 €
6	ΑΝΤΙ ΤΡΟ	52.800	534	100	60 €	32.040 €	0,61 €
7	ΑΝΤΙ -TG	51.000	516	100	60 €	30.960 €	0,61 €
899.700					ΣΥΝΟΛΟ	421.830 €	

ΠΙΝΑΚΑΣ 2- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ -ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ -ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΙ ΑΝΑΛΥΤΕΣ- 2 X i2000sr

I	J	K	L	M	N	O	P	Q	**R	
	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΤΕΛΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΤΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ)	ΤΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ)	ΤΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΕΞΕΤΑΣΗ
A/A	Για όλες τις εξετάσεις	899.700	Conc. Wash Buffer	564	100 €					0,1172
			Trigger Solution	78	200 €					
			Pre - Trigger Solution	36	300 €					
			Reaction Vessels	226	100 €					
1	T3	180.000				24	30 €	9	30 €	0,1227
2	T4	159.000				24	30 €	9	30 €	0,1234
3	FT3	58.500		56400		24	30 €	9	30 €	0,1341
4	FT4	128.400		15600		24	30 €	9	30 €	0,1249
5	TSH	270.000		10800		24	30 €	9	30 €	0,1209

6	ΑΝΤΙ ΤΡΟ	52.800		22650		36	30 €	36	30 €	0,1581
7	ΑΝΤΙ -ΤΓ	51.000				36	30 €	36	30 €	0,1596
		899.700				ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ			114.720,00 €	

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 . ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ ΤΡΙΑ ΕΤΗ ΓΙΑ ΜΙΣΘΩΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

S	T	U	V	W	X***
A/A	ΥΠΟΚ/ΜΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΤΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩ Ν ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΤΩΝ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ Σ ΑΝΑ ΥΠΟΚΤΑΣΤΗΜΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΙΣΘΩΣΗ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜ Α	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜ Α
A1	NMY ΑΘΗΝΩΝ	421.830 €	114.720,00 €	30.000 €	566.550 €

ΠΙΝΑΚΑΣ Α1

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ - ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΚΒΕΑ-ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΙ ΑΝΑΛΥΤΕΣ 2 X i2000SR

A	B	C	D	E	F	G	H
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΤΕΛΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΤΕΛΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ (DXF)	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΕΞΕΤΑΣΗ (G/C)
1	T3	214.578	2148	100	45 €	96.660 €	0,45
2	T4	167.556	1677	100	45 €	75.465 €	0,45
3	FT3	139.665	1398	100	45 €	62.910 €	0,45
4	FT4	216.309	2166	100	45 €	97.470 €	0,45
5	TSH	349.113	3495	100	45 €	157.275 €	0,45
6	ΑΝΤΙ ΤΡΟ	117.438	1179	100	60 €	70.740 €	0,60
7	ΑΝΤΙ -TG	114.924	1155	100	60 €	69.300 €	0,60
1.319.583					ΣΥΝΟΛΟ	629.820 €	

ΠΙΝΑΚΑΣ 2- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ -ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ -ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΚΒΕΑ-ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΙ ΑΝΑΛΥΤΕΣ- 2 X i2000sr

I	J	K	L	M	N	O	P	Q	**R	
	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΤΕΛΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΤΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ)	ΤΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ)	ΤΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΕΞΕΤΑΣΗ
A/A	Για όλες τις εξετάσεις	1.319.583	Conc. Wash Buffer	828	100 €					0,1136
			Trigger Solution	111	200 €					
			Pre - Trigger Solution	39	300 €					
			Reaction Vessels	332	100 €					
1	T3	214.578				24	30 €	9	30 €	0,1182
2	T4	167.556				24	30 €	9	30 €	0,1195
3	FT3	139.665				24	30 €	9	30 €	0,1206

4	FT4	216.309			24	30 €	9	30 €	0,1181	
5	TSH	349.113			24	30 €	9	30 €	0,1164	
6	ΑΝΤΙ ΤΡΟ	117.438			36	30 €	36	30 €	0,1320	
7	ΑΝΤΙ -TG	114.924			36	30 €	36	30 €	0,1324	
		1.319.583			ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ			159.120,0 €		

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 . ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ ΤΡΙΑ ΕΤΗ ΓΙΑ ΜΙΣΘΩΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

S	T	U	V	W	X***
A/A	ΥΠΟΚ/ΜΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΤΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΤΩΝ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΑΝΑ ΥΠΟΚΤΑΣΤΗΜΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΗΝ ΤΡΙΕΤΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΙΣΘΩΣΗ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ
A1	ΚΒΕΑ ΠΕΙΡΑΙΑ	629.820 €	159.120 €	30.000 €	818.940,00 €

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ : 1.385.490,0 € ΓΙΑ ΤΡΙΑ ΕΤΗ

ΓΙΑ ΕΟΠΥΥ ΜΟΝΑΔΑ ΥΓΕΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ ΚΑΙ ΜΟΝΑΔΑ ΥΓΕΙΑΣ ΚΒΕΑ ΠΕΙΡΑΙΑ

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΥΓΕΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ	566.550 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΥΓΕΙΑΣ ΚΒΕΑ ΠΕΙΡΑΙΑ	818.940 €
ΣΥΝΟΛΟ	1.385.490 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ

ΓΙΑ ΕΝΑ ΕΤΟΣ 461.830 € ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΡΙΑ ΕΤΗ 1.385.490 €

Στις αναφερόμενες τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ο νόμιμος Φόρος Προστιθέμενης Αξίας.

Συνολικό ποσό δαπάνης = τιμή + το αντίστοιχο Φ.Π.Α (23%) = 1.385.490 + 318.662,7
=1.704.152,7 €

Η ανωτέρω τιμή θα παραμείνει σταθερή σε όλη τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης και δεν υπόκειται σε καμιά μεταβολή από οποιαδήποτε αιτία.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΑΝΑΛΥΤΕΣ

Ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει τα αντιδραστήρια και τους αναλυτές σύμφωνα με την διακήρυξη με αρ.Λ30/Φ/10/04-09-09 (σελίδες 32, 33) & την προσφορά του.

Επισημαίνουμε για τα αντιδραστήρια :

Η Τεχνική περιγραφή αυτή καλύπτει τις απαιτήσεις και τον τρόπο ελέγχου και παραλαβής των υπό προμήθεια Αντιδραστηρίων. Ως αντιδραστήρια φέρονται στο εξής όλα τα βιολογικά, βιοχημικά ανοσολογικά ή άλλα υλικά που απαιτούνται για τη διενέργεια των αντίστοιχων εξετάσεων.

Με αποκλειστική ευθύνη του προμηθευτή, που αποδεικνύεται έγγραφα, θα πρέπει να εξασφαλίζεται η δυνατότητα για συνεχή και πλήρη προμήθεια των απαιτούμενων αντιδραστηρίων, υλικών βαθμονόμησης (calibrators) κλπ σε ποσότητες τέτοιες που να μην παρακωλύεται η απρόσκοπτη λειτουργία του αντίστοιχου εργαστηρίου.

Λειτουργικά – φυσικά χαρακτηριστικά και ιδιότητες αντιδραστηρίων

Τα υπό προμήθεια αντιδραστήρια πρέπει να πληρούν τους παρακάτω όρους:

1. Να εξασφαλίζουν λίαν ικανοποιητική ακρίβεια επαναληψιμότητα και εξειδίκευση στον προσδιορισμό του συστατικού που αναφέρονται. Τα πρότυπα να είναι βαθμονομημένα ως προς γνωστά διεθνή πρότυπα.
2. Να αποδεικνύεται από πρωτότυπα συνοδευτικά έγγραφα η συχνότητα βαθμονόμησης σε κάθε παρτίδα αντιδραστηρίου.
3. Τα αποτελέσματα του προσδιορισμού με τα αντιδραστήρια να είναι συγκρίσιμα με τα αποτελέσματα με βάση γνωστές μεθόδους αναφοράς.
4. Να έχουν κατά το δυνατόν μεγαλύτερο χρόνο λήξεως.
5. Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως
6. Να συνοδεύονται υποχρεωτικά από πιστοποιητικά ποιοτικού ελέγχου όπου αυτό προβλέπεται.
7. Να έχουν κατάλληλη συσκευασία.
8. Ιδιαίτερες απαιτήσεις :
 - A) Το προϊόν θα πρέπει να είναι πρόσφατης παραγωγής και κατά την ημερομηνία παράδοσής του η διάρκεια ζωής που απομένει να είναι τουλάχιστον τα 2/3 της συνολικής διάρκειας ζωής του.
 - B) Σε περίπτωση που θα παρατηρηθεί αλλοίωση του προϊόντος προ της λήξεως του και ενώ έχουν τηρηθεί και οι προβλεπόμενες από το χρήστη συνθήκες συντηρήσεως του, υποχρεούται ο προμηθευτής στην αντικατάσταση της αλλοιωθείσης ποσότητας.

Ειδικότερα για τους αναλυτές ο προμηθευτής υποχρεούται :

Οι προς διάθεση Αυτόματοι Ανοσολογικοί αναλυτές θα πρέπει:

- 1) Να είναι καινούργιοι , κατασκευασμένοι εντός της τελευταίας τριετίας, σύγχρονης και προηγμένης τεχνολογίας τόσο ως προς το σκέλος της διαχείρισης των δειγμάτων (RANDOM ACCESS) όσο και στο σκέλος της μέτρησης του σήματος (φθορισμομετρία, χημειοφωταύγεια).
- 2) Να έχουν ταχύτητα τουλάχιστον 180 εξετάσεων ανά ώρα και τη δυνατότητα εκτέλεσης τουλάχιστον 25 διαφορετικών εξετάσεων ταυτοχρόνως.
- 3) Η τροφοδοσία τους σε δείγματα να γίνεται συνεχώς, μέσω δειγματολήπτη με μεγάλο αριθμό θέσεων δειγμάτων χωρίς τη διακοπή της λειτουργίας τους.
- 4) Να έχουν τη δυνατότητα ανίχνευσης της στάθμης όλων των υγρών (δείγματα, αντιδραστήρια, απόβλητα), καθώς και όλων των αναλωσίμων που απαιτούνται για τη λειτουργία τους (tips, κυβέτες) με κατάλληλη ειδοποίηση ηχητική και οπτική του χρήστη.
- 5) Ο χρόνος εξαγωγής του αποτελέσματος ανά εξέταση να είναι το δυνατόν μικρότερος και να υπάρχει δυνατότητα μέτρησης επείγοντος δείγματος κατά προτεραιότητα (stat).
- 6) Το πρόγραμμα λειτουργίας να είναι στα ελληνικά ή αγγλικά , φιλικό προς τον χρήστη, με οθόνες βοήθειας σε κάθε σημείο του MENU. Η χρήση Ελληνικής γλώσσας θα βαθμολογηθεί επιπλέον (ομάδα κριτηρίων: απλότητα χειρισμού, φιλικότητα προς το χρήστη),
- 7) Να έχουν τη δυνατότητα εσωτερικού ελέγχου ποιότητας.
- 8) Να διαθέτουν σύστημα αυτοελέγχου των ηλεκτρονικών μερών και σύστημα εντοπισμού βλαβών.
- 9) Να έχουν τη δυνατότητα ελέγχου των αποτελεσμάτων και εκτύπωσής τους ανά ασθενή και συγκεντρωτικά με εκτυπωτή υψηλής ταχύτητας καθώς και αρχειοθέτησής τους.
- 10) Να έχουν δυνατότητα αμφίδρομης επικοινωνίας με εξωτερικό ηλεκτρονικό υπολογιστή καθώς και δυνατότητα επικοινωνίας με σύστημα πληροφορικής και μηχανοργάνωσης του εργαστηρίου (σύστημα LIS). Επί υφιστάμενου ή μελλοντικά υφιστάμενου LIS ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το πρωτόκολλο διασύνδεσης του λογισμικού στον ανάδοχο του LIS έτσι ώστε να πραγματοποιηθεί η διασύνδεση.

Επιπλέον :

1. Οι προμηθευτές θα πρέπει να καταθέσουν αναλυτικά φυλλάδια με την αρχή λειτουργίας και τις δυνατότητες του αναλυτή καθώς και την προτεινόμενη από τον κατασκευαστή συχνότητα βαθμονόμησης και των αριθμό των απαιτούμενων calibrators στα Ελληνικά
2. Οι προσφερόμενοι αναλυτές θα πρέπει να παραδοθούν στις Μονάδες ΑΘΗΝΩΝ ΚΑΙ ΚΒΕΑ ΠΕΙΡΑΙΑ με ευθύνη του προμηθευτή.
3. Ο προμηθευτής υποχρεούται με φροντίδα και δαπάνες του να διαμορφώσει κατάλληλα τον χώρο του εργαστηρίου, σύμφωνα με τις νέες συνθήκες εργασίας που θα διαμορφωθούν. Η εκτέλεση των εργασιών θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί πριν την εγκατάσταση του αναλυτή.
4. Το service και τα αναλώσιμα, πέραν των αναφερομένων στην προσφορά, θα βαρύνουν τον προμηθευτή, ο οποίος οφείλει να τα προγραμματίζει με τη συχνότητα που αναφέρει ο κατασκευαστής.
5. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει μαζί με κάθε αναλυτή και ένα UPS.
6. Ο προμηθευτής έχει και την υποχρέωση να εκπαιδεύσει τους χειριστές του αναλυτή δωρεάν, στο χώρο του εργαστηρίου.
7. Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση να εκπαιδεύσει το προσωπικό του εργαστηρίου, δωρεάν και στη χρήση του εξωτερικού λογισμικού LIS

Επιπλέον υποχρεούται :

A. 1. ΕΛΕΓΧΟΙ - ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

1.1 Ο προμηθευτής πρέπει να λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα απόσυρσης του προϊόντος από την αγορά, σε περίπτωση που η χρήση του θέτει σε κίνδυνο την υγεία ή και την ασφάλεια των ασθενών, των χρηστών ή ενδεχομένως, άλλων προσώπων καθώς και την ασφάλεια πραγμάτων.

1.2 Ο ΕΟΠΥΥ διατηρεί το δικαίωμα να προβεί σε δειγματοληπτικό έλεγχο με εργαστηριακά δεδομένα όλων των παρτίδων των προϊόντων τόσο κατά την οριστική παραλαβή, όσο και κατά τη διάρκεια χρήσεως, μετά τη σχετική αναφορά του Δ/ντή του εργαστηρίου, αρκούντως τεκμηριωμένη.

1.3 Σε περίπτωση που απορριφθεί από την επιτροπή παραλαβής οριστικά ολόκληρη η συμβατική ποσότητα ή μέρος αυτής, ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος μέσα σε προθεσμία πέντε (5) ημερών να αντικαταστήσει την ποσότητα που απορρίφθηκε με άλλη, που καλύπτει τους όρους της σύμβασης. Εάν ο προμηθευτής δεν προβεί στην αντικατάσταση των ειδών που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος.

1.4 Τα είδη που απορρίφθηκαν επιστρέφονται στον προμηθευτή με φροντίδα και δαπάνες του, μέσα σε 10 ημέρες από την προσκόμιση των νέων ειδών.

1.5 Για το επιπλέον χρονικό διάστημα που απαιτείται από τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης ή φόρτωσης, ο προμηθευτής λογίζεται εκπρόθεσμος και υπόκειται στις κυρώσεις που προβλέπονται από το Π.Δ. 118/07.

2. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

2.1 Η συσκευασία θα είναι όπως αυτή του εργοστασίου παραγωγής, χωρίς άλλη χρηματική επιβάρυνση των σχετικών υλικών συσκευασίας, που δεν επιστρέφονται στον προμηθευτή.

2.2 Σε εμφανές σημείο της συσκευασίας, καθώς και σε κάθε μονάδα του περιεχόμενου της, πρέπει να αναγράφονται οι παρακάτω ενδείξεις στα Ελληνικά ή Αγγλικά.

2.2.1 Επωνυμία και διεύθυνση κατασκευαστή. Εάν ο κατασκευαστής εδρεύει σε χώρα εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης πρέπει να αναγράφεται η επωνυμία και η διεύθυνση του εγκατεστημένου στην Κοινότητα εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του κατασκευαστή.

2.2.2. Τα στοιχεία που είναι απολύτως αναγκαία, προκειμένου ο χρήστης να είναι σε θέση να αναγνωρίσει το διαγνωστικό προϊόν, την ποσότητά του και το περιεχόμενο της συσκευασίας.

2.2.3. Κατά περίπτωση, την ένδειξη "ΣΤΕΙΡΟ" ή άλλη ένδειξη, με την οποία επισημαίνεται η ειδική μικροβιολογική κατάσταση ή η κατάσταση από πλευράς καθαριότητας.

2.2.4. Τον κωδικό της παρτίδας, μετά από τη λέξη "ΠΑΡΤΙΔΑ" ή τον αύξοντα αριθμό.

2.2.5. Η ημερομηνία, μέχρι την οποία το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ασφαλώς, χωρίς υποβιβασμό της επίδοσης.

2.2.6. Κατά περίπτωση, ένδειξη, με την οποία θα επισημαίνεται ότι πρόκειται για "προϊόν που χρησιμοποιείται in vitro" ή "μόνο για την αξιολόγηση επιδόσεων".

2.2.7. Τις ειδικές συνθήκες αποθήκευσης ή και χειρισμού.

2.2.8. Τις ενδεδεδειγμένες προειδοποιήσεις ή και προφυλάξεις.

2.2.9. Σε κάθε συσκευασία θα πρέπει να περιλαμβάνονται ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ στην Ελληνική ή την Αγγλική γλώσσα, ως εξής:

α. Τα στοιχεία της ετικέτας, πλην των 2.2.4 και 2.2.5.

β. Την ποιοτική και ποσοτική σύνθεση του αντιδρώντος προϊόντος και την ποσότητα ή τη συγκέντρωσή του ή των δραστικών συστατικών του ή των αντιδραστηρίων ή του συνόλου (kit).

γ. Δήλωση ότι το διαγνωστικό προϊόν περιέχει όλα τα συστατικά που απαιτούνται για τη μέτρηση.

δ. Τις συνθήκες αποθήκευσης και το χρόνο διατήρησης μετά από την πρώτη αποσφράγιση της πρωτοταγούς συσκευασίας, καθώς και τις συνθήκες αποθήκευσης και σταθερότητας των αντιδραστηρίων εργασίας.

ε. Τις επιδόσεις του προϊόντος αναφορικά με την αναλυτική ευαισθησία, την εξειδίκευση, την ακρίβεια, την επαναληψιμότητα, την αναπαραγωγιμότητα, τα όρια ανίχνευσης και τις γνωστές αλληλεπιδράσεις.

στ. Ένδειξη του τυχόν απαιτούμενου ειδικού εξοπλισμού και πληροφορίες για την αναγνώριση του ειδικού αυτού εξοπλισμού, προκειμένου να χρησιμοποιείται ορθώς.

ζ. Τον τύπο του δείγματος που πρέπει να χρησιμοποιείται, τις τυχόν ειδικές συνθήκες συλλογής, προεπεξεργασίας και κατά περίπτωση, τις συνθήκες αποθήκευσης και οδηγίες για την προετοιμασία του ασθενούς.

η. Λεπτομερής περιγραφή της ακολουθητέας διαδικασίας για τη χρήση του προϊόντος.

θ. Τη διαδικασία μετρήσεως που πρέπει να ακολουθείται με το διαγνωστικό προϊόν, συμπεριλαμβανομένων κατά περίπτωση:

- Της αρχής της μεθόδου
- Των ειδικών αναλυτικών χαρακτηριστικών επιδόσεως (ευαισθησία, εξειδίκευση, ακρίβεια, επαναληψιμότητα, αναπαραγωγιμότητα, όρια ανίχνευσης, φάσμα μετρήσεων, πληροφορίες που απαιτούνται για τον έλεγχο των γνωστών σχετικών παρεμβολών) των περιορισμών της μεθόδου και των πληροφοριών, όσον αφορά τη χρησιμοποίηση, εκ μέρους του χρήστη, των διαδικασιών και υλικών μετρήσεων αναφοράς.
- Των πληροφοριών, που αφορούν κάθε επιπλέον διαδικασία ή χειρισμό, ο οποίος απαιτείται, πριν από τη χρησιμοποίηση του διαγνωστικού προϊόντος (π.χ. ανασύσταση, επώαση, έλεγχος οργάνων κ.ά.)
- Ενδείξεων για το κατά πόσον απαιτείται ειδική εκπαίδευση των χρηστών.

ι. Τη μαθηματική μέθοδο, με την οποία υπολογίζονται τα αριθμητικά αποτελέσματα και, όπου απαιτείται, η μέθοδος προσδιορισμού των θετικών αποτελεσμάτων.

ια. Τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται, σε περίπτωση αλλαγών στις αναλυτικές επιδόσεις του προϊόντος.

ιβ. Τις κατάλληλες για τους χρήστες πληροφορίες, σχετικά με:

- Τον εσωτερικό έλεγχο ποιότητας, συμπεριλαμβανομένων και των διαδικασιών επικύρωσης.
- Αναφορά στον τρόπο βαθμονόμησης του προϊόντος.
- Τα μεσοδιαστήματα αναφοράς για τις προσδιοριζόμενες ποσότητες, συμπεριλαμβανομένης της περιγραφής του πληθυσμού αναφοράς που πρέπει να λαμβάνεται υπόψη.
- Όλες τις πληροφορίες που απαιτούνται για τον έλεγχο της ορθής εγκατάστασης του προϊόντος και της ορθής και ασφαλούς λειτουργίας του, καθώς και λεπτομερή στοιχεία για τη φύση και τη συχνότητα της συντήρησης και, της βαθμονόμησης που απαιτούνται, για να εξασφαλίζεται η ορθή και ασφαλής λειτουργία του προϊόντος .
- πληροφορίες για τη διάθεση των αποβλήτων

- πληροφορίες σχετικά με κάθε πρόσθετη επεξεργασία ή χειρισμό που απαιτείται, προτού χρησιμοποιηθεί το προϊόν (π.χ. αποστείρωση, τελική συναρμολόγηση κ.ά.) - Τις απαραίτητες οδηγίες για το ενδεχόμενο φθοράς της προστατευτικής συσκευασίας.
- Λεπτομερή στοιχεία για τις κατάλληλες μεθόδους επαναποστείρωσης ή απολύμανσης.

ιγ. Τις προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται για τους τυχόν ειδικούς και ασυνήθεις κινδύνους που σχετίζονται με τη χρησιμοποίηση ή τη διάθεση των διαγνωστικών προϊόντων, συμπεριλαμβανομένων των ειδικών μέτρων προστασίας, αν το διαγνωστικό προϊόν περιέχει ουσίες ανθρώπινης ή ζωικής προέλευσης, πρέπει να εφιστάται η προσοχή των χρηστών στη δυνητική μολυσματική φάση της.

ιδ. Την ημερομηνία εκδόσεως ή της πλέον πρόσφατης αναθεώρησης των οδηγιών χρήσεως.

Μετά την κατακύρωση, ο προμηθευτής υποχρεούται να επισημαίνει επιπλέον κάθε μονάδα συσκευασίας των υλικών που παραδίδονται με: Τα στοιχεία του προμηθευτή

3. ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ – ΟΡΟΙ ΑΠΟΔΟΧΗΣ

3.1. Τα αναλώσιμα που θα χρησιμοποιούνται στο μηχάνημα πρέπει να είναι συμβατά με τα ηλεκτρονικά και μηχανικά μέρη των μηχανημάτων και ότι δεν θα επηρεάσουν την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία του.

3.2. Ο προμηθευτής υποχρεούται για πλήρη τεχνική και επιστημονική υποστήριξη (service, ανταλλακτικά κλπ και είναι εξουσιοδοτημένος για την παροχή αυτών).

3.3. Αποδεικτικά ως προς την εκπαίδευση και την διάρκεια θα συνυποβληθούν με την βεβαίωση.

3.4. Με την παράδοση των μηχανημάτων θα παραδώσει και βεβαίωση του οίκου κατασκευής ότι το μηχάνημα (αναφέροντας τον αριθμό σειράς S/N) κατασκευάστηκε την τελευταία τριετία.

3.5. Σε περίπτωση που ο προμηθευτής του παρόντος διαγωνισμού ανακηρυχθεί μειοδότης και για τον επόμενο διαγωνισμό υποχρεούται στην αντικατάσταση των αναλυτών, εφόσον αυτοί υπερβαίνουν την τετραετία από την ημερομηνία κατασκευής τους.

3.6. Σε περίπτωση που ο προμηθευτής του παρόντος διαγωνισμού δεν είναι μειοδότης και για τον επόμενο διαγωνισμό υποχρεούται στην απόσυρση των αναλυτών την ημερομηνία που θα ορισθεί από τον ΕΟΠΥΥ.

3.7 Επίδειξη σε λειτουργία της συσκευής χωρίς καμία απαίτηση του προμηθευτή

Ο προμηθευτής θα προσκομίσει τους αναλυτές το αργότερο μέσα σε ένα (1) μήνα από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο προμηθευτής εγγυάται την καλή λειτουργία του συστήματος ή μηχανήματος για το χρονικό διάστημα της Σύμβασης και υποχρεούται να διαθέτει ειδικό τεχνικό ο οποίος θα επιδείξει στο προσωπικό της υπηρεσίας τον τρόπο λειτουργίας και χειρισμού καθώς και τα προστατευτικά μέτρα ασφαλείας προσωπικού και υλικού.

Υποχρεούται επίσης να υποστηρίζει με επισκευές, ανταλλακτικά, βαθμονόμηση, σχετική πληροφόρηση κ.λ.π.)

4. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΑΤΙΘΕΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

4.1. Τα υπό προμήθεια αντιδραστήρια πρέπει να πληρούν όλους τους όρους της Ενότητας ΙΙΙ. (Λειτουργικά-φυσικά χαρακτηριστικά και ιδιότητες των αντιδραστηρίων).

4.2. Ο προμηθευτής υποχρεώνεται να παραδώσει, με την πρώτη παράδοση των αντιδραστηρίων και τα παρακάτω, τα οποία πρέπει να συνοδεύουν το διατιθέμενο απ' αυτόν μηχάνημα.

- α.** Έγγραφο εγγύηση καλής λειτουργίας για το χρονικό διάστημα της Σύμβασης από την ημερομηνία παραλαβής του συγκεκριμένου μηχανήματος με το συγκεκριμένο Εργοστασιακό Αριθμό (Serial Number), ο οποίος θα αναγράφεται στην σύμβαση προμήθειας των αντιδραστηρίων.
- β.** Μέσα σ' αυτό το χρονικό διάστημα, ο προμηθευτής υποχρεώνεται να επισκευάζει ή να αντικαθιστά οποιοδήποτε εξάρτημα ή μέρος του, ή και ολόκληρο το σύστημα (μηχάνημα, όργανο, συσκευή) χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση της Υπηρεσίας.
- γ.** Έγγραφο δήλωση ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση εκπαίδευσης του προσωπικού των Μονάδων Αθηνών και ΚΒΕΑ Πειραιά πάνω στη λειτουργία των μηχανημάτων, οργάνου ή συσκευής, χωρίς την επιβάρυνση της Υπηρεσίας.

4.3. Σε περίπτωση που ο αναλυτής τεθεί εκτός λειτουργίας λόγω βλάβης, το εκτός λειτουργίας χρονικό διάστημα αρχίζει από τη στιγμή της έγγραφης ειδοποίησης με τηλεμοιότυπο (fax) προς τον προμηθευτή για τη βλάβη και λήγει με την παράδοση του συστήματος σε λειτουργία. Τα αίτια της βλάβης και η πιστοποίηση των χρονικών ορίων της παρούσης παραγράφου θα προκύπτουν από έγγραφο ή δελτίο τεχνικού ελέγχου του προμηθευτή που θα προσυπογράφεται από εκπρόσωπο του εργαστηρίου του ΕΟΠΥΥ. Ο προμηθευτής υποχρεούται να αποστέλλει ειδικευμένο τεχνικό για την αποκατάσταση κάθε βλάβης. Το χρονικό αυτό διάστημα δεν πρέπει να υπερβαίνει σε καμία περίπτωση τις τρεις (3) ώρες για τις Μονάδες Αθηνών και ΚΒΕΑ Πειραιά.

4.4 Το μέγιστο διάστημα εκτός λειτουργίας δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερο από εικοσιτέσσερις (24) ώρες για τις Μονάδες Αθηνών και ΚΒΕΑ Πειραιά. Αν ο αναλυτής παραμένει εκτός λειτουργίας μετά την παρέλευση των ως άνω χρονικών ορίων, ο προμηθευτής υποχρεούται να καταβάλει και το ποσόν που τυχόν ο ΕΟΠΥΥ θα επιβαρυνθεί για την εκτέλεση των εξετάσεων σε άλλο εργαστήριο, έναντι των αντίστοιχων παραστατικών χρέωσης.

4.5 Ο τρόπος που προτείνει ο προμηθευτής για την αντιμετώπιση των επειγόντων περιστατικών σε περίπτωση βλάβης, πρέπει να περιγραφεί σαφώς.

5. ΕΛΕΓΧΟΙ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ.

Ο μακροσκοπικός έλεγχος των αντιδραστηρίων και του διατιθέμενου μηχανήματος, γίνεται από την αρμόδια επιτροπή ελέγχου και παραλαβής σε κάθε παράδοση και θα αποσκοπεί στη διαπίστωση:

5.1. Της καλής κατάστασης από άποψη εμφάνισης, πληρότητας, λειτουργικότητας, κακώσεων ή φθοράς.

5.2. Της συμφωνίας των χαρακτηριστικών στοιχείων του είδους με αυτά που προσδιορίζονται στην παρούσα καθώς και των τελικών όρων και συμφωνιών που συμπεριλαμβάνονται στη σύμβαση.

5.3. Την παράδοση εγχειριδίου χρήσεως για κάθε αναλυτή και στα Ελληνικά.

5.4. Πριν γίνει ο έλεγχος, των παραπάνω από την επιτροπή παραλαβής, ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να διαθέσει ειδικό ή ειδικούς τεχνικούς που θα παραμείνουν στη διάθεση της επιτροπής για επίδειξη και εξηγήσεις πάνω στο χειρισμό, τη λειτουργία και τη θεωρία του, χωρίς οικονομική επιβάρυνση της Υπηρεσίας.

5.5. Πριν γίνει η παραλαβή του διατιθέμενου μηχανήματος θα πρέπει να δοκιμασθεί σε δουλειά ρουτίνας για τουλάχιστον πέντε (5) μέρες ή και περισσότερο αν απαιτηθεί από την υπηρεσία.

6. ΔΙΑΦΟΡΑ

6.1. Σε κατάλληλη θέση των μηχανημάτων να επικολληθεί πινακίδα με μέριμνα του προμηθευτή στην οποία θα αναγράφονται:

α. Η ονομασία, το μοντέλο και ο SERIAL NUMBER των μηχανημάτων.

β. Τα στοιχεία του κατασκευαστή και προμηθευτή.

6.2 Τα αντιδραστήρια να παραδίδονται εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών στις Μονάδες Αθηνών – Πειραιά.

6.3 Όσον αφορά την εκτέλεση της Σύμβασης, εκπρόθεσμη παράδοση, ακαταλληλότητα των ειδών, απόρριψη αυτών και αντικατάσταση κ.λ.π. ισχύουν οι διατάξεις του Π.Δ. 118/07.

6.4 Η εταιρία θα προσφέρει για κάθε μηχάνημα που θα εγκαταστήσει ντοσιέ χωρισμένο σε τέσσερα τμήματα: τμήμα με γραπτές οδηγίες για τη λειτουργία του μηχανήματος, τμήμα ποιοτικού ελέγχου, τμήμα τακτικής συντήρησης, τμήμα έκτακτης επισκευής ή διόρθωση βλαβών έτσι ώστε σε τακτά χρονικά διαστήματα να ελέγχονται από τους αρμόδιους τεχνικούς του ΕΟΠΥΥ. Ο τίτλος του ντοσιέ θα είναι: ΜΗΤΡΩΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ. Θα αναφέρεται με σαφήνεια ο τύπος του μηχανήματος που αφορά και ο σειριακός αριθμός.

7. ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Το φύλλο συμμόρφωσης είναι για κάθε ομάδα εξετάσεων. Το φύλλο αυτό είναι φύλλο συσχέτισης της προσφοράς με τις απαιτήσεις της παρούσης περιγραφής και αναφέρονται οι υπάρχουσες συμφωνίες των χαρακτηριστικών των προσφερόμενων αντιδραστηρίων και των μηχανημάτων σε σχέση με τα αναφερόμενα στην παρούσα περιγραφή.

Β. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ

Η Χορήγηση θα ισχύει για χρονικό διάστημα δύο ετών με μονομερές δικαίωμα του ΕΟΠΥΥ για δωδεκάμηνη παράταση και θα αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσης. Σημειώνουμε ότι οι αναγραφόμενες ποσότητες των ειδών είναι ενδεικτικές και όχι δεσμευτικές, διότι οι παραγγελίες θα γίνονται ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες των μονάδων, ενώ οι προμηθευτές δεν δικαιούνται να αξιώσουν αποζημίωση από τον ΕΟΠΥΥ σε περίπτωση μη προμήθειας των συμπεριλαμβανομένων στη σύμβαση ειδών, εφόσον οι ανάγκες επιβάλουν αυτό.

Η χορήγηση των ειδών θα γίνεται στις μονάδες, σύμφωνα με τους γενικούς όρους ανάδειξης χορηγητών.

Γενικά η χορήγηση θα είναι σύμφωνη με όλους τους όρους της Λ30/Φ/10/04-09-09 προκήρυξης, την προσφορά του χορηγητή και την σχετική με αυτή επιστολή του, και διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 2286/95 του Π.Δ. 118/07 (ΦΕΚ. 150/Α/10-07-07) «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου» και του Π.Δ. 60/2007 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της οδηγίας 2004/18/ΕΚ. "περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών", όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία 2005/51/ΕΚ. της Επιτροπής και την οδηγία 2005/75/ΕΚ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Νοεμβρίου 2005» ΦΕΚ. Α' 64/16-3-07»

Γ. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ -ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ –ΠΛΗΡΩΜΗ ΧΟΡΗΓΗΤΗ:

1. Η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες των Μονάδων και κατόπιν έγγραφης παραγγελίας του αρμόδιου διαχειριστή της Μονάδας, αντίγραφο της οποίας θα συνυποβάλλεται με τα πρωτότυπα τιμολόγια, προς το β' συμβαλλόμενο ο οποίος και θα ενημερώνει εγκαίρως τους παραλήπτες για την ημέρα και το μέσο αποστολής τους και θα παραδίδονται στους αποθηκευτικούς χώρους που θα υποδειχθούν, μαζί δε με την παράδοση θα παραδίδεται το αντίστοιχο Δελτίο αποστολής και αντίγραφο θεωρημένου τιμολογίου.

2. Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται για τις Μονάδες Υγείας Αθηνών και ΚΒΕΑ Πειραιά περιοχής Αθήνας – Πειραιά σε τρεις (3) ημέρες από την παραγγελία.

3. Η μεταφορά των προς παράδοση υλικών θα γίνεται με πλήρη ασφάλεια και κατάλληλη για την περίπτωση θερμοκρασία και συσκευασία, με ευθύνη του χορηγητή μέχρι της παραλαβής τους από τα αρμόδια όργανα του Οργανισμού. Τα έξοδα μεταφοράς βαρύνουν το χορηγητή. Σε περίπτωση που τα κατακυρωθέντα είδη κατά την διάρκεια της σύμβασης δημιουργήσουν προβλήματα (κακή ποιότητα) ο ΕΟΠΥΥ διατηρεί το δικαίωμα της χορήγησης από τους επόμενους μειοδότες ή σε περίπτωση που δεν δέχονται ή δεν υπάρχει στο ελεύθερο εμπόριο θα τα προμηθεύεται μετά από διαγωνισμό και ο χορηγητής θα επιβαρύνεται με τη διαφορά τιμής.

4. Ο τρόπος τιμολόγησης και εξόφλησης περιγράφεται ως εξής:

- Τα αντιδραστήρια, αναλώσιμα και controls θα τιμολογούνται ανά συσκευασία σύμφωνα με την τιμή που δηλώθηκε στους πίνακες 1 και 2. Θα εκδίδεται τιμολόγιο σε κάθε εκτελούμενη παραγγελία από το Υποκατάστημα. Η κατάθεση των δικαιολογητικών για την πληρωμή των αντιδραστηρίων και αναλωσίμων θα γίνεται το πρώτο πενήνήμερο του μήνα που έπεται των παραλαβών μετά τις αντίστοιχες παραγγελίες. Τα δικαιολογητικά που θα κατατίθενται από τον προμηθευτή είναι : Πρωτότυπο τιμολόγιο υπογεγραμμένο από την τριμελή επιτροπή παραλαβής.
- Η μίσθωση χρήσης του μηχανήματος θα τιμολογείται ξεχωριστά και σύμφωνα με την τιμή που δηλώθηκε στον πίνακα 3 της οικονομικής προσφοράς (στήλη w). Η συντήρηση – τακτική ή έκτακτη – και τα πιθανά ανταλλακτικά της συντήρησης θα βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή.
- Το ετήσιο κόστος μίσθωσης υπολογίζεται ανά ΜΥ και πληρώνεται σε έξι (6) ισόποσες διμηνιαίες δόσεις από τον ΕΟΠΥΥ, με βάση τιμολόγιο, που εκδίδεται από τον προμηθευτή.
- Το τιμολόγιο θα κατατίθεται στην Διεύθυνση Προμηθειών του ΕΟΠΥΥ κάθε πρώτο δεκαήμερο του μηνός που έπεται του πληρωτέου διμήνου για να κινηθεί η διαδικασία πληρωμής.
- Τα παραπάνω στοιχεία συγκεντρώνονται από το αρμόδιο τμήμα της Διεύθυνσης Προμηθειών του ΕΟΠΥΥ και καταχωρούνται σε Η/Υ.

5. Η πληρωμή του χορηγητή θα γίνεται τμηματικά από τη Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών του ΕΟΠΥΥ μετά την οριστική παραλαβή των ειδών που θα βεβαιώνεται με την αποστολή των πρακτικών παραλαβής και την κατάθεση των τιμολογίων, τα οποία θα υποβάλλονται στην Διεύθυνση Προμηθειών του ΕΟΠΥΥ το 1^ο πενήνήμερο του επόμενου από την έκδοσή τους μήνα και θα αναγράφονται όσα αναφέρονται στις επιπλέον συμβατικές υποχρεώσεις παράγραφος α.

6. Ο χορηγητής επιβαρύνεται με κάθε κράτηση, φόρο, τέλος το οποίο ισχύει κατά την ημερομηνία πληρωμής.

Δ. ΠΟΙΝΙΚΗ ΡΗΤΡΑ – ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΕΙΣ ΒΑΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ:

Η μη εκτέλεση της σύμβασης εκ μέρους του προμηθευτή καθώς και η μη παράδοση του είδους εντός της οριζόμενης προθεσμίας και μετά από παράταση που χορηγήθηκε σύμφωνα με το αρθ.26 του ΠΔ 118/07 επιβάλλουν εκτός των τυχόν προβλεπομένων κατά περίπτωση κυρώσεων από το άρθρο 32 του Π.Δ.118/07 και πρόστιμο που καταπίπτει σε βάρος του χορηγητή και σε όφελος του ΕΟΠΥΥ, λόγω ποινικής ρήτηρας, ποσού που καταλογίζεται ως εξής: Εκτός αν άλλως ορίζεται στη Δ/ξη.

Α) Για καθυστέρηση που δεν υπερβαίνει το $\frac{1}{4}$ του μέγιστου επιτρεπόμενου χρονικού διαστήματος παράτασης, ποσοστό 1% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Β) Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα μεταξύ του $\frac{1}{4}$ και του $\frac{1}{2}$ του μέγιστου επιτρεπόμενου χρονικού διαστήματος παράτασης, ποσοστό 3% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Εάν κατά τον υπολογισμό του χρόνου παράτασης των περιπτώσεων α και β προκύπτει κλάσμα ημέρας, θεωρείται ολόκληρη ημέρα.

Γ) Για καθυστέρηση που υπερβαίνει το $\frac{1}{2}$ του μέγιστου επιτρεπόμενου χρονικού διαστήματος της παρούσης ενότητας, ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Τα παραπάνω κατά περίπτωση, ποσοστά προστίμου υπολογίζονται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών χωρίς τον ΦΠΑ. Σε περίπτωση που τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρήση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Επιπλέον συμβατικές υποχρεώσεις :

α) Τα τιμολόγια θα υποβάλλονται στο 1^ο πενήντημερο κάθε μήνα με συνημμένη συγκεντρωτική κατάσταση και επί αυτών θα αναγράφεται ο αριθμός φακέλου της σύμβασης.

Στα τιμολόγια καθώς και στα Δ.Α θα αναγράφονται σε κάθε είδος οι αναφερόμενοι κωδικοί του ΙΚΑ-ΕΤΑΜ, δηλ. θα γίνεται συσχετισμός κωδ.είδους με κωδ. ΙΚΑ-ΕΤΑΜ.

β) Ο χορηγητής υποχρεούται να λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα απόσυρσης του προϊόντος από την αγορά, σε περίπτωση που η χρήση του θέτει σε κίνδυνο την υγεία ή και την ασφάλεια των ασθενών, των χρηστών ή ενδεχομένως άλλων προσώπων καθώς και την ασφάλεια πραγμάτων

γ) Ο Ε.Ο.Π.Υ.Υ. διατηρεί το δικαίωμα να προβεί σε δειγματοληπτικό έλεγχο με εργαστηριακά δεδομένα όλων των παρτίδων των προϊόντων τόσο κατά την οριστική παραλαβή, όσο και κατά την διάρκεια χρήσεως, μετά από σχετική αναφορά του Διευθυντού του εργαστηρίου, αρκούντως τεκμηριωμένη.

δ) Σε περίπτωση που απορριφθεί από την Επιτροπή Παραλαβής οριστικά ολόκληρη η συμβατική ποσότητα ή μέρος αυτής, ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος μέσα σε προθεσμία που καθορίζεται από τον αρμόδιο φορέα να αντικαταστήσει την ποσότητα που απορρίφθηκε με άλλη που καλύπτει τους όρους της σύμβασης

Τα είδη που απορρίφθηκαν επιστρέφονται στον χορηγητή με φροντίδα και δαπάνες του μέσα σε 10 ημέρες από την προσκόμιση νέων ειδών.

ε) Στην περίπτωση που το ποσόν της προϋπολογισθείσας δαπάνης έχει εξαντληθεί, δεν θα εκτελούνται παραγγελίες χωρίς προηγούμενη έγκριση από την αρμόδια Υπηρεσία (Δ/νση Προμηθειών). Σε περίπτωση που χορηγηθούν είδη μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου ή όταν εξαντληθεί η προϋπολογισθείσα δαπάνη και δεν έχει ειδοποιηθεί εγγράφως ο χορηγητής για τη συνέχιση της χορήγησης, ο Ε.Ο.Π.Υ.Υ. δεν αναλαμβάνει την υποχρέωση για την εξόφληση της αξίας αυτών.

ε) Σημειώνουμε ότι οι αναγραφόμενες ποσότητες των ειδών είναι ενδεικτικές και όχι δεσμευτικές, διότι οι παραγγελίες θα γίνονται με τις εκάστοτε ανάγκες των Μονάδων, ενώ ο χορηγητής δεν δικαιούνται να αξιώσει αποζημίωση σε περίπτωση μη προμήθειας όλων των συμπεριλαμβανομένων στη σύμβαση ειδών.

Ε. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση είναι δυνατό να τροποποιηθεί εφόσον συμφωνήσουν εγγράφως προς τούτο τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

ΣΤ. ΛΥΣΗ –ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να καταγγέλει τη Σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

Α) Ο ανάδοχος δεν υλοποιεί το Έργο που ορίζεται στη Σύμβαση

Β) Ο ανάδοχος εκχωρεί τη Σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την άδεια της Αναθέτουσας Αρχής.

Γ) Ο ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.

Δ) Εκδίδεται τελεσίδικη απόφαση κατά του αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του.

Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση στον ανάδοχο της εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής καταγγελίας. Κατ' εξαίρεση, της Αναθέτουσας Αρχής δύναται, κατ' ενάσκηση διακριτικής ευχέρειας, για όσες από τις περιπτώσεις καταγγελίας είναι αυτό δυνατό, να τάξει εύλογη (κα' αυτό) προθεσμία θεραπείας της παραβάσεως, οπότε τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται αυτόματα με την πάροδο της ταχθείσας προθεσμίας, εκτός εάν η Αναθέτουσα Αρχή γνωστοποιήσει εγγράφως προς τον ανάδοχο ότι θεωρεί την παράβαση θεραπευθείς.

Το συντομότερο δυνατό μετά την καταγγελία της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος μέρους του Έργου καθώς και κάθε οφειλή έναντι του αναδόχου κατά την ημερομηνία καταγγελίας.

Η αναθέτουσα αρχή αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς τον ανάδοχο μέχρις εκκαθαρίσεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων και οι εγγυητικές επιστολές καταπίπτουν.

Για τους πρόσθετους λόγους έκπτωσης του Αναδόχου εκτός των προβλεπόμενων στο Π.Δ. 118/07, εφαρμόζονται οι έννομες συνέπειες της καταγγελίας κατά τον Αστικό Κώδικα.

Z. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:

Ο χορηγητής για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης κατέθεσε την υπ' αριθμ. 5303298001 εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης (.....) της τράπεζας Citibank ποσού #138.549,00# Ευρώ.

Ο χορηγητής απαλλάσσεται από την εγγύηση αυτή όταν εκτελεσθούν πλήρως οι όροι της σύμβασης ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους συμβαλλόμενους.

H . ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από τις διατάξεις του Ν.2286/95, του Π.Δ. 118/076 και του Π.Δ. 60/2007 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της οδηγίας 2004/18/ΕΚ. "περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών ", όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία 2005/51/ΕΚ. της Επιτροπής και την οδηγία 2005/75/ΕΚ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Νοεμβρίου 2005» ΦΕΚ. Α' 64/16-3-07»

Επί της νομιμότητας της συμβάσεως έχει διενεργηθεί έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.2741/99 άρθρο 8 «Κρατικές Προμήθειες», του Ν. 3060/11-10-2002 άρθρο 3, και του Ν.3310/2005 άρθρο 12 παρ. 27 εδαφ.α'. και έχει εκδοθεί η υπ' αριθμ. 78/2013 πράξη του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

Σε βεβαίωση των ανωτέρω συντάχθηκε το παρόν συμφωνητικό σε δύο ισοδύναμα πρωτότυπα, το οποίο, αφού αναγνώστηκε ευκρινώς, υπεγράφη ανεπιφύλακτα από τους νομίμους εκπροσώπους αμφοτέρων των συμβαλλόμενων ως ακολούθως και λαμβάνει ο καθένας από ένα πρωτότυπο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο Πρόεδρος Ε.Ο.Π.Υ.Υ.

Ο Χορηγητής

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΟΝΤΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΡΕΤΤΟΣ