



**ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ,
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΟΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

**Πάτρα :13-11-2017
Αρ.Πρωτ.:36603**

**ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
ΓΡ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Δ.Κοκοβίκα
ΤΗΛ.: 2610 - 227871
FAX: 2610 - 227896
E – Mail : d.kokobika@agandreashosp.gr**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΘΕΜΑ: ΥΠΟΒΟΛΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΤΕΡΗ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το Γενικό Νοσοκομείο Πατρών , σύμφωνα με την αριθμ. 44η/07-11-2017 (θ.39ον) απόφαση ΔΣ με ΑΔΑ: 6ΡΞΤ46906Λ-ΤΗΘ προτίθεται να προβεί στην ανάθεση , με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο και τη συλλογή προσφορών ,**με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (η οποία δεν μπορεί να είναι υψηλότερη αυτής του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε.Π.Υ)** για τα παρακάτω προγράμματα, προϋπολογισμού 15.000,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ :

Στην περίπτωση που η τιμή προσφοράς σας είναι υψηλότερη αυτής του Π.Τ παρακαλούμε όπως αποστείλετε **Υπεύθυνη Δήλωση**, βάσει οδηγιών της Ε.Π.Υ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Α. ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΚΟΛΟΥΘΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ:

Για τις εξετάσεις PT/ INR,(sec, %) , APTT (sec, ratio), Fibrinogen. Τα προγράμματα να διενεργούνται ανά δίμηνο, με τουλάχιστον δύο πραγματικά αναραιώτα δείγματα ανά αποστολή, με τιμές κοντά στα όρια κλινικού ενδιαφέροντος. Το εργαστήριο να μπορεί να αποστέλλει αποτελέσματα για τρεις αναλυτές χωρίς επιπλέον κόστος. Όλα τα δείγματα που θα αναλυθούν να είναι διαφορετικά και να μην επαναλαμβάνονται κατά τη διάρκεια του προγράμματος στο έτος.

Για τις εξετάσεις: D-Dimer Τα προγράμματα να διενεργούνται ανά τρίμηνο, με τουλάχιστον δύο πραγματικά αναραιώτα δείγματα ανά αποστολή, με τιμές κοντά στα όρια κλινικού ενδιαφέροντος. Το εργαστήριο να μπορεί να αποστέλλει αποτελέσματα για τρεις αναλυτές χωρίς επιπλέον κόστος. Όλα τα δείγματα που θα αναλυθούν να είναι διαφορετικά και να μην επαναλαμβάνονται κατά τη διάρκεια του προγράμματος στο έτος.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικές απαιτήσεις:

Η εταιρεία, προμηθευτής να προσφέρει υποχρεωτικά ολοκληρωμένη σειρά των ανωτέρω προγραμμάτων εξωτερικής αξιολόγησης ποιότητας, από τον ίδιο διοργανωτή προκειμένου το εργαστήριο να εξασφαλίζει:

A) Συνεκτίμηση στα αποτελέσματα των διαφορετικών εξετάσεων

B) Σε περίπτωση διαφωνίας μεταξύ των διαφορετικών εξετάσεων το εργαστήριο να βρίσκει άμεσα την απάντηση του από τον ίδιο προμηθευτή, ώστε ο ένας προμηθευτής να μην μετατοπίζει το πρόβλημα στον άλλο και το εργαστήριο να είναι σε θέση να λαμβάνει μια οριστική απάντηση γρήγορα, προς επίλυση του προβλήματος.

Γ) Να γίνεται χρήση, εκπαίδευση και ερμηνεία ενός λογισμικού του ίδιου οίκου από το εργαστήριο , για την αποστολή αποτελεσμάτων και παραλαβή των αναφορών.

Τα προγράμματα να είναι διαπιστευμένα με το νέο πρότυπο ISO 17043 : 2010.

Σε κάθε διεξαγωγή να αναλύονται υποχρεωτικά τουλάχιστον δύο διαφορετικά δείγματα ώστε αφ ενός να ελέγχεται η απόδοση της εξέτασης σε δύο διαφορετικά επίπεδα και αφ ετέρου σε περίπτωση σφάλματος, το εργαστήριο να μπορεί να έχει μία ένδειξη αν το σφάλμα είναι ένα συστηματικό ή τυχαίο σφάλμα, για να προβεί αμέσως στις απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες .

Τα δείγματα να είναι πραγματικά αναραιώτα δείγματα (και όχι αραιωμένα)

Οι τιμές των δειγμάτων να βρίσκονται πολύ κοντά στα όρια κλινικού ενδιαφέροντος, (π.χ.INR: 1.0-5.0).

Όλα τα δείγματα που θα αναλυθούν να είναι διαφορετικά και να μην επαναλαμβάνονται. κατά την διάρκεια του προγράμματος στο έτος. Να το δηλώνει ο προμηθευτής.

Τα ρεπόρτς να είναι κατανοητά ,να περιλαμβάνουν αξιολόγηση ανά αντιδραστήριο και ανά αναλυτή καθώς

και αντιδραστηρίων /αναλυτή. Επίσης τα ρεπόρτς να περιλαμβάνουν οπωσδήποτε με Z Score για παρακολούθηση ιστορικού, σε μορφή τόσο με διαχρονική αναφορά όσο και στο βασικό επίπεδο. Το εργαστήριο να μπορεί να αρχίσει άμεσα την συμμετοχή του και να την διακόπτει επίσης.

Ο προμηθευτής στην Ελλάδα και ο Οργανισμός που διενεργεί τα προγράμματα να είναι ανεξάρτητος από τον προμηθευτή και τον κατασκευαστή αντιδραστηρίων, αναλυτών, σύμφωνα με την εγκύκλιο 919 του Υπουργείου Υγείας, να είναι αμερόληπτος, μη κερδοσκοπικός ώστε να διασφαλίζεται η αντικειμενικότητα και αξιοπιστία των αποτελεσμάτων.

Επίσης η προμηθεύτρια εταιρεία να έχει εμπειρία στον έλεγχο ποιότητας και να εξειδικεύεται καθαρά σε θέματα εξωτερικού και εσωτερικού ελέγχου ποιότητας και να μην εμπλέκεται με προμήθεια αντιδραστηρίων ή με θέματα εκπαίδευσης, εγκατάστασης για διαπίστευση ή πιστοποίηση των εργαστηρίων, ώστε να μην υπάρχουν συγκρουόμενα συμφέροντα, για να εξασφαλίζεται η ανεξαρτησία και αντικειμενικότητα στην παροχή συμβουλών, για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων ποιότητας. Επίσης να διαθέτει και προγράμματα μοριακών τεχνικών.

Να κατατεθεί πελατολόγιο στην Ελλάδα.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ

Ο διοργανωτής του διεργαστηριακού (εξωτερικός έλεγχος ποιότητας) θα πρέπει να έχει Διαπίστευση κατά ΕΛΟΤ ENISO/IEC 17043: 2011

Εκτιμώμενο κόστος (περ. του ΦΠΑ) 2000 ΕΥΡΩ

B. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΒΙΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ.

1. Πρόγραμμα Ανοσολογικών Παραμέτρων

Το πρόγραμμα πρέπει να καλύπτει τις παρακάτω παραμέτρους: Αντιπυρηνικά Αντισώματα (ANA), Αντιμιτοχονδριακά Αντισώματα (AMA), Αντισώματα έναντι dsDNA, Αντισώματα έναντι ENA (SS-A, SS-B, RNP, Sm), Αντισώματα έναντι Σκληροδέρματος (Scl-70), Αντισώματα ENA Jo1, Αντισώματα έναντι καρδιολιπίνης (αCL) IgG & IgM, Ποσοτικό προσδιορισμό Ανοσοσφαιρινών (IgG, IgA, IgM, IgE), Παράγοντες Συμπληρώματος ορού (C3, C4) και Ρευματοειδή παράγοντα (RF).

Στο πρόγραμμα να γίνεται απεικόνιση των αποτελεσμάτων γραφικά με ιστογράμματα κατανομής, διαγράμματα LEVEY JENNINGS και διαγράμματα YOUDEN .

Η ομαδοποίηση των συμμετεχόντων εργαστηρίων να είναι όσο το δυνατόν πιο λεπτομερής, κατά μέθοδο προσδιορισμού και αναλυτικό σύστημα.

Στα αναφερόμενα αποτελέσματα να περιλαμβάνονται ο μέσος όρος, η τυπική απόκλιση (SD) και ο συντελεστής μεταβλητότητας (CV%).

Το πρόγραμμα να περιλαμβάνει τουλάχιστον 6 αποστολές ανά έτος.

Το σχήμα ελέγχου να περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο επίπεδα συγκεντρώσεων ανά παράμετρο.

Τα δείγματα να αποστέλλονται έγκαιρα σε ασφαλή συσκευασία με λεπτομερείς οδηγίες ανασύστασης και

φύλαξης.

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή σε διαγωνισμό είναι ο προμηθευτής να είναι διαπιστευμένος σύμφωνα με το ειδικό για τα διεργαστηριακά σχήματα πρότυπο, ISO/IEC **17043**.

Θα συνεκτιμηθεί θετικά αν η λειτουργία του προγράμματος είναι στα ελληνικά.

Εκτιμώμενο κόστος (περ. του ΦΠΑ) 1000 ΕΥΡΩ

2. Πρόγραμμα Γενικής Βακτηριολογίας.

Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο σε εξετάσεις για γενική βακτηριολογία. Με το ίδιο πρόγραμμα, να γίνεται αξιολόγηση για την καλλιέργεια, απομόνωση παθογόνων μικροβίων και των τεστ ευαισθησίας, της προ αναλυτικής, της αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης. Το πρόγραμμα να διενεργείται σε τακτά περιοδικά διαστήματα, δύο έως τέσσερις φορές ετησίως και σε κάθε αποστολή να αναλύονται επαρκής αριθμός από δείγματα. Προκειμένου να μπορεί να γίνει ολοκληρωμένος έλεγχος ποιότητας, θα πρέπει με το ίδιο πρόγραμμα (και στα ίδια δείγματα) να γίνεται ο έλεγχος της ποιότητας στην καλλιέργεια, απομόνωση παθογόνων μικροβίων και των τεστ ευαισθησίας. Η προμηθεύτρια εταιρεία να διαθέτει οπωσδήποτε και πρόγραμμα για άμεση γενική βακτηριολογία εξωτερικής αξιολόγησης με ψηφιακές εικόνες μέσω διαδικτύου, ώστε το εργαστήριο να μπορεί να έχει πλήρη κάλυψη στο ανωτέρω πρόγραμμα. Να είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις του νέου προτύπου του ISO EN 17043.

Εκτιμώμενο κόστος (περ. του ΦΠΑ) 4000 ΕΥΡΩ

Γ. ΒΙΟΧΗΜΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ και ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ

Πρόγραμμα κλινικής χημείας. 12 τουλάχιστον δείγματα και 6 τουλάχιστον συμμετοχές ανά έτος.

Το πρόγραμμα θα πρέπει να καλύπτει τις παραμέτρους: **Γλυκόζη, Ουρία, Νάτριο, Κάλιο, Χλώριο, Ολικά Λευκώματα, Αλβουμίνη, Χοληστερόλη, HDL-Χοληστερόλη, Τριγλυκερίδια, Ουρικό οξύ, ολ. Χολερυθρίνη Άμεση χολερυθρίνη, Ασβέστιο, Φωσφόρος Μαγνήσιο, Σίδηρος, Τρανσαμινάσες, Αλκαλική φωσφατάση, γ-GT,LDH,CK, Αμυλάση.**

Το πρόγραμμα πρέπει να επιτρέπει τον έλεγχο της γραμμικότητας των μεθόδων του εργαστηρίου μέσω ειδικού διαγράμματος.

Απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής η διαπίστευση σύμφωνα με το ειδικό για τα διεργαστηριακά σχήματα πρότυπο, ISO/IEC 17043.

Θα συνεκτιμηθεί θετικά αν η λειτουργία του προγράμματος είναι στα ελληνικά.

Εκτιμώμενο κόστος (περ. του ΦΠΑ) 1000 ΕΥΡΩ

Δ. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ**1) Πρόγραμμα ορμονών θυρεοειδούς**

Το πρόγραμμα αυτό πρέπει να καλύπτει τουλάχιστον τις εξής παραμέτρους: TSH, FT3, FT4, T3, T4, Αντιθυρεοειδικά αντισώματα (Α-ΤΡΟ, Α-ΤΓ) και Θυρεοσφαιρίνη.

2) Όρμονες Αναπαράγωγής και δείκτες αναιμίας

Το πρόγραμμα αυτό πρέπει να καλύπτει τουλάχιστον τις εξής παραμέτρους: FSH, LH, Οιστραδιόλη (E2), Προγεστερόνη, Προλακτίνη, Τεστοστερόνη, Χοριακή Γοναδοτροπίνη (HCG), Α-φετοπρωτεΐνη (AFP), Κορτιζόλη, Φερριτίνη, Βιταμίνη Β12 και Φυλλικό οξύ.

3) Δείκτες Νεοπλασίας (Καρκινικοί Δείκτες)

Το πρόγραμμα αυτό πρέπει να καλύπτει τουλάχιστον τις εξής παραμέτρους: PSA, Free PSA, CEA (καρκινοεμβρυικό αντιγόνο), Α-φετοπρωτεΐνη (AFP), CA 125, CA 15-3 και CA 19-9.

Η ομαδοποίηση των συμμετεχόντων εργαστηρίων να είναι όσο το δυνατόν πιο λεπτομερής, κατά μέθοδο προσδιορισμού και αναλυτικό σύστημα.

Στα αναφερόμενα αποτελέσματα να περιλαμβάνονται ο μέσος όρος, η τυπική απόκλιση (SD) και ο συντελεστής μεταβλητότητας (CV%).

Το πρόγραμμα να περιλαμβάνει τουλάχιστον 6 αποστολές και 12 δείγματα ανά έτος.

Το σχήμα ελέγχου να περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο επίπεδα συγκεντρώσεων ανά παράμετρο.

Τα δείγματα να αποστέλλονται έγκαιρα σε ασφαλή συσκευασία με λεπτομερείς οδηγίες ανασύστασης και φύλαξης.

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή σε διαγωνισμό είναι ο προμηθευτής να είναι διαπιστευμένος σύμφωνα με το ειδικό για τα διεργαστηριακά σχήματα πρότυπο, ISO/IEC 17043 ή αν υπάρχει κάτι παρόμοιο. Θα συνεκτιμηθεί θετικά αν η λειτουργία του προγράμματος είναι στα ελληνικά.

Εκτιμώμενο κόστος (περ. του ΦΠΑ) 1000 ΕΥΡΩ

Ε. ΠΑΘΟΛΟΓΟΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ**1. Ανοσοϊστοχημεία****2. Ιστοχημικές χρώσεις – Ποιότητα χρώσεων****ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Ο προμηθευτής να προσφέρει υποχρεωτικά ολοκληρωμένη σειρά των ανωτέρω προγραμμάτων από τον ίδιο διοργανωτή, για να μπορεί αφ ενός να γίνεται συνεκτίμηση των αποτελεσμάτων και αφ ετέρου σε περίπτωση που τα αποτελέσματα παρεκκλίνουν από τα αναμενόμενα, το εργαστήριο να μπορεί να βρει άμεσα τη λύση του τυχόν προβλήματος, από τον ίδιο προμηθευτή και να μην μετατοπίζεται το πρόβλημα από τον ένα προμηθευτή στον άλλο, επίσης να μην χρειάζεται εκπαίδευση διαφορετικών λογισμικών.

Να καταθέσει πελατολόγιο στην Ελλάδα απαραίτητα, με τα αντίστοιχα είδη, διότι απαιτείται ιδιαίτερη εμπειρία του προμηθευτή, τόσο για την αρχική εκπαίδευση του εργαστηρίου αλλά και για την μετέπειτα ερμηνεία της αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του εργαστηρίου από τον Οργανισμό, που διενεργεί τα προγράμματα.

Επίσης υποχρεωτικά να καταθέσει δήλωση αποδοχής εκτέλεσης της σύμβασης από τον Οργανισμό, σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή, προκειμένου ο Οργανισμός να δεσμευτεί για την συμμετοχή του νέου εργαστηρίου. Η προμηθευτρια εταιρεία στην Ελλάδα και ο κατασκευαστής των υλικών του εξωτερικού

ελέγχου ποιότητας να είναι ανεξάρτητοι από τον προμηθευτή στην Ελλάδα και τον κατασκευαστή αντιδραστηρίων και μηχανημάτων πιστοποιημένος με ISO 9001 : 2008, σύμφωνα με την Εγκύκλιο 919 του Υπουργείου Υγείας και τις οδηγίες του Συμβουλίου της Ευρώπης, για να εξασφαλιστεί η αντικειμενικότητα των αποτελεσμάτων. Επίσης η προμηθεύτρια εταιρεία να έχει εμπειρία στον έλεγχο ποιότητας και να εξειδικεύεται καθαρά σε θέματα εξωτερικού και εσωτερικού ελέγχου ποιότητας και να μην εμπλέκεται με προμήθεια αντιδραστηρίων ή με θέματα εκπαίδευσης , προετοιμασίας ή εγκατάστασης για διαπίστευση ή πιστοποίηση των εργαστηρίων, ώστε να μην υπάρχουν αντικρουόμενα συμφέροντα, για να εξασφαλίζεται η ανεξαρτησία και αντικειμενικότητα στην παροχή συμβουλών, για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων ποιότητας.

A) Ανοσοϊστοχημεία

Πλακάκια με τομές παραφίνης από διαφορετικούς ιστούς ή multiblock, προς χρώση από τα εργαστήρια, για πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση ποιότητας των χρώσεων σε ανοσοϊστοχημικές εξετάσεις. Το πρόγραμμα να περιλαμβάνει πέντε πλακάκια με 2-5 διαφορετικούς ιστούς ανά πλακάκι για χρώση με 5 διαφορετικά αντισώματα ανά κύκλο, με σκοπό την αποστολή για αξιολόγηση της χρώσης και την απόδοση χειρονακτικών ή αυτόματων συστημάτων. Τα είδη των αντισωμάτων που αξιολογούνται να διαφοροποιούνται από κύκλο σε κύκλο (με τουλάχιστον 5 διαφορετικά αντισώματα ανά κύκλο χωρίς επιπλέον κόστος και δυνατότητα επιλογής του εργαστηρίου), ώστε να καλύπτονται όλα τα αντισώματα μέσα στον απαιτούμενο χρόνο και να διασφαλίζεται η δυνατότητα στο εργαστήριο σε συμμετοχή πολλών διαφορετικών θεμάτων. Να γίνεται διεργαστηριακή σύγκριση μεθόδων, αναλυτών και αντιδραστηρίων διεθνώς. Το πρόγραμμα να διενεργείται 3 φορές τον χρόνο και στο τέλος του χρόνου να χορηγείται πιστοποιητικό συμμετοχής.

Να καταθέσει πελατολόγιο απαραίτητα στην Ελλάδα με κυριότερες παραδόσεις για τα προσφερόμενα είδη
Εκτιμώμενο κόστος (περ. του ΦΠΑ) 3500 ΕΥΡΩ

B) Ιστοχημικές χρώσεις – Ποιότητα χρώσεων

Πλακίδια για το πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας των χρώσεων, να περιλαμβάνει αποστολή πλακιδίων από επιχρίσματα ή τομές παραφίνης προς χρώση με τουλάχιστον δύο χρώσεις ανά κύκλο, που θα διαφοροποιούνται από κύκλο σε κύκλο , μετά το εργαστήριο να επιστρέφει τα χρωματισμένα πλακίδια, με το πρωτόκολλο που ακολούθησε στον Οργανισμό που διενεργεί το πρόγραμμα με σκοπό την αξιολόγηση της μεθόδου και της ποιότητας των χρώσεων του..

Σε κάθε κύκλο να αλλάζουν τα θέματα-χρώσεις, ώστε να διασφαλίζεται η δυνατότητα στο εργαστήριο σε συμμετοχή πολλών διαφορετικών θεμάτων. –χρώσεων. Να γίνεται διεργαστηριακή σύγκριση μεθόδων, αναλυτών και αντιδραστηρίων διεθνώς .

Να καταθέσει πελατολόγιο απαραίτητα στην Ελλάδα με κυριότερες παραδόσεις για τα προσφερόμενα είδη
Η τελική αναφορά (report) θα περιλαμβάνει σκορ για την ποιότητα της χρώσης με σχόλια από ειδικούς και την κατανομή των σκορ από κάθε συμμετέχον εργαστήριο.

Το πρόγραμμα να διενεργείται 2 φορές τον χρόνο και στο τέλος του χρόνου χορηγείται πιστοποιητικό

συμμετοχής.

Ο Οργανισμός που παρέχει το πρόγραμμα να είναι μη κερδοσκοπικός και ανεξάρτητος, ώστε να διασφαλίζεται η αξιοπιστία των αποτελεσμάτων.

Εκτιμώμενο κόστος (περ. του ΦΠΑ) 2500 ΕΥΡΩ

ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές να αποστέλλονται κλειστές, μέχρι **24-11-2017 ημέρα ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ και ώρα 11:30 πμ**, στο γρ. Προμηθειών, 2ος όροφος στο Ταχυρυθμο κτίριο του Γ.Ν.ΠΑΤΡΩΝ, και να αναγράφεται απαραίτητως ο αριθμός πρωτοκόλλου του εγγράφου, ο Α/Α του είδους, καθώς επίσης ο κωδικός CPV του προϊόντος (όπου αυτός υπάρχει), ο ΑΦΜ της εταιρείας, ο κωδικός και η τιμή του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε.Π.Υ, όπου και θα γίνει το άνοιγμα των προσφορών από την Επιτροπή Αξιολόγησης όπως αυτή ορίστηκε με την αριθμ. 44η/07-11-2017 (θ.39ον) απόφαση ΔΣ με ΑΔΑ: 6ΡΞΤ46906Λ-ΤΗΘ αριθμ. 460/19-07-2017. Η παραπάνω προσφορά θα ισχύει για ένα τρίμηνο.

Ο Διοικητής

Θεόδωρος Σερεμέτης