

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

6ο χλμ. Χαριλάου – Θέρμης

Τ.Θ. 60361, 57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Θέρμη Θεσσαλονίκης, 01-09-2014

Αριθμ. Πρωτ.: 24407/01-09-2014

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Για την Εκπόνηση Μελέτης για τη Διαχείριση της Ασφάλειας και Υγείας της Εργασίας του Εθνικού Κέντρου Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που εδρεύει στη Θέρμη Θεσσαλονίκης, 6^ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης, προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο (φυσικό ή νομικό πρόσωπο) να υποβάλει πρόταση – προσφορά, μη δεσμευτική για το ΕΚΕΤΑ, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, για την:

«Εκπόνηση Μελέτης για τη Διαχείριση της Ασφάλειας και Υγείας της Εργασίας του Εθνικού Κέντρου Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)»

Η παραπάνω μελέτη θα αναφέρεται στις εγκαταστάσεις και τις δραστηριότητες του ΕΚΕΤΑ που βρίσκονται στο 6^ο χλμ. Χαριλάου – Θέρμης και συγκεκριμένα στα παρακάτω:

1. Κτίρια Ινστιτούτου Χημικών Διεργασιών & Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ)
 - Πτέρυγα Α΄
 - Πτέρυγα Β΄
 - Εργαστήρια Μεγάλου Ύψους (ΕΜΥ)
2. Κτίριο Ινστιτούτου Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών (ΙΝΕΒ)
3. Κτίριο Ινστιτούτου Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ)
4. Κτίριο Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύου Μεταφορών (ΙΜΕΤ)
5. Κτίριο Κεντρικής Διοίκησης ΕΚΕΤΑ

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην εκπόνηση τέτοιων μελετών και να είναι πλήρως εξοικειωμένοι με το αντικείμενο της μελέτης.

Η συνολική δαπάνη του έργου δεν πρέπει να υπερβαίνει το ποσό των **δεκαπέντε χιλιάδων ευρώ (15.000,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την:

«Εκπόνηση Μελέτης για τη Διαχείριση της Ασφάλειας και Υγείας της Εργασίας για το Εθνικό Κέντρο Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **17^η Σεπτεμβρίου 2014 και ώρα 13:00** στην ακόλουθη διεύθυνση:

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)

6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης

Κτίριο Διοίκησης, Γραφείο πρωτοκόλλου, 2^{ος} όροφος

57001 Θέρμη - Θεσσαλονίκη

Η υποβολή προσφοράς συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον υποψήφιο Ανάδοχο όλων των όρων της παρούσας πρόσκλησης.

Για τη λήψη της τελικής απόφασης θα συνεκτιμηθούν το ύψος της οικονομικής προσφοράς, η πληρότητα της μελέτης και η εμπειρία των υποψηφίων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην Τεχνική Υπηρεσία του ΕΚΕΤΑ (κo Α. Ζήση - ηλεκτρονική διεύθυνση zisis@certh.gr), Τηλ. 2310498240, FAX: 2310498110

Για το ΕΚΕΤΑ

Αθανάσιος Κωνσταντόπουλος
Διευθυντής Κ.Δ. & Πρόεδρος Δ.Σ.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Η παρούσα πρόσκληση θα αφορά στα παρακάτω:

- A.** Εκπόνηση Μελέτης Εκτίμησης Επαγγελματικού Κινδύνου (Μ.Ε.Ε.Κ.)
- B.** Μετρήσεις φυσικών και χημικών παραγόντων
- Γ.** Εκπαίδευση Προσωπικού

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Αναλυτική περιγραφή των προσφερόμενων υπηρεσιών, η οποία πρέπει οπωσδήποτε να ακολουθεί την οργάνωση των προδιαγραφών έτσι ώστε να είναι ευχερής η συγκριτική αξιολόγηση προσφορών.
- Αναλυτικό Χρονοδιάγραμμα των εργασιών του Αναδόχου
- Όνομα και προσόντα του εκπροσώπου/των εκπροσώπων του Αναδόχου που θα είναι υπεύθυνος /υπεύθυνοι της διεκπεραίωσης του έργου
- Ενδεικτικό Πελατολόγιο παρόμοιων Υπηρεσιών με το αντικείμενο της παρούσης πρόσκλησης
- Ο Ανάδοχος πρέπει να διαθέτει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό για τις μετρήσεις των φυσικών και χημικών παραγόντων, ο οποίος θα πρέπει να είναι βαθμονομημένος σύμφωνα με τα ελληνικά και διεθνή πρότυπα.
- Ο Ανάδοχος πρέπει να αναφέρει την πρότυπη μέθοδο μέτρησης των φυσικών και χημικών παραγόντων που θα ακολουθηθεί. Αναλυτική περιγραφή αυτής μαζί με αρχείο και το πρόγραμμα των μετρήσεων θα δοθεί στην Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ) ως παραδοτέο στο τέλος του έργου.
- Η ασφάλιση του προσωπικού του Αναδόχου καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου και απαιτείται για την είσοδο εξωτερικών συνεργείων σε χώρους της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ).

A. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η Μελέτη Εκτίμησης Επαγγελματικού Κινδύνου θα πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Επιθεώρηση εγκαταστάσεων και καταγραφή αποκλίσεων από την ισχύουσα νομοθεσία.
- Περιγραφή των εφαρμοζόμενων διαδικασιών και των λοιπών λειτουργιών που χρήζουν μέριμνας ως προς την ασφαλή εκτέλεσή τους.
- Διαμόρφωση ερωτηματολογίων εκτίμησης κινδύνων που θα διανεμηθούν στους εργαζόμενους με στόχο την αξιολόγηση και ενσωμάτωση τους στη συνολική εκτίμηση των κινδύνων για την υγεία και ασφάλεια τους.
- Καταγραφή κινδύνων ανά θέση εργασίας.
- Καταγραφή κινδύνων των εγκαταστάσεων των χώρων εργασίας.
- Προτάσεις λήψης γενικών μέτρων και προφυλάξεων για την ολοκληρωμένη προστασία των εργαζόμενων .
- Προτάσεις λήψης ειδικών μέτρων για την εξατομικευμένη προστασία των εργαζομένων.

- Οδηγίες ασφαλούς εργασίας ανά διενεργούμενη διαδικασία στο ΕΚΕΤΑ που ελέγχεται ως προς την ασφάλεια.
- Σχέδια Διαχείρισης Έκτακτης Ανάγκης ανά κτίριο, είδος και κατηγορία κινδύνου.
- Προτάσεις για τήρηση των διαδικασιών μέσω κατάλληλης εκπαίδευσης και υλικού.
- Προτάσεις για την τήρηση κανόνων από επισκέπτες του χώρου.
- Προτάσεις για την ενίσχυση της νοοτροπίας του προσωπικού και των επισκεπτών σε θέματα ασφάλειας.

B. ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ

B.1 Μετρήσεις Χημικών Παραγόντων

- Ανίχνευση υδρογονανθράκων σε δεκαπέντε (15) θέσεις εργασίας του ΕΚΕΤΑ .
- Ανίχνευση υδρόθειου (H₂S) σε πέντε (5) θέσεις εργασίας του ΕΚΕΤΑ .

B.2 Μετρήσεις Θορύβου.

- Μετρήσεις επιπέδου στιγμιαίου και εκτίμηση μέσου θορύβου σε είκοσι (20) θέσεις εργασίας του ΕΚΕΤΑ .

B.3 Μετρήσεις Φωτισμού.

- Μετρήσεις επιπέδου φωτισμού σε είκοσι (20) θέσεις εργασίας του ΕΚΕΤΑ .

B.4 Μετρήσεις Ποιότητας Αέρα.

- Μετρήσεις μικροκλίματος (υγρασία και Θερμοκρασία) καθώς και ποσοστό Μονοξειδίου του άνθρακα (CO) και Διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) στον αέρα σε είκοσι (20) θέσεις εργασίας του ΕΚΕΤΑ.

B.5 Μετρήσεις Αιωρούμενων Σωματιδίων .

- Μετρήσεις αναπνεύσιμης και εισπνεύσιμης σκόνης σε είκοσι (20) θέσεις εργασίας του ΕΚΕΤΑ .

B.6 Μετρήσεις Ακτινοβολίας.

- Μετρήσεις ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας σε πέντε (5) θέσεις εργασίας του ΕΚΕΤΑ

B.7 Μετρήσεις υπέρυθρης Θερμογράφησης.

- Θερμοφωτογραφήσεις σε οκτώ (8) Ηλεκτρικούς Πίνακες.

Γ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Γ.1 Η εκπαίδευση του προσωπικού της Κεντρικής Διεύθυνσης, του ΙΠΤΗΛ και του ΙΜΕΤ (~70 άτομα) συνολικής διάρκειας δύο (2) ημερών θα αφορά τις παρακάτω βασικές ενότητες:

- Γενικές Αρχές Υγείας & Ασφάλειας.
- Εξειδικευμένες γνώσεις λόγω αντικειμένου εργασίας.
- Αρχές Πυρασφάλειας – Σχέδια Εκκένωσης εκτάκτων αναγκών.
- Πρακτική Άσκηση (Εκκένωση Κτιρίων, Χρήση Πυροσβεστήρων).

Γ.2 Η εκπαίδευση του προσωπικού της Τεχνικής Υπηρεσίας, του ΙΔΕΠ και του ΙΝΕΒ (~100 άτομα) συνολικής διάρκειας πέντε (5) ημερών θα αφορά τις παρακάτω βασικές ενότητες:

- Γενικές Αρχές Υγείας & Ασφάλειας.
- Εξειδικευμένες γνώσεις λόγω αντικειμένου εργασίας.
- Μέσα Ατομικής Προστασίας.
- Αρχές Πυρασφάλειας – Σχέδια Εκκένωσης εκτάκτων αναγκών.
- Αρχές διαχείρισης βιολογικού υλικού από άνθρωπο, ζώα και φυτά.
- Αρχές διαχείρισης γενετικά τροποποιημένων οργανισμών και βιολογικού υλικού τους
- Πρακτική Άσκηση (Εκκένωση Κτιρίων, Χρήση Πυροσβεστήρων).

Οι παραπάνω αναφερόμενες γενικές και ειδικές προδιαγραφές καθώς και η επιμέρους ανάλυση αποτελούν τις κατ' ελάχιστο απαιτούμενες στην πρόσκληση. Ο προσφέρων μπορεί να προσθέσει είτε διαδικασίες είτε επιπλέον σημεία ελέγχου κατά την κρίση του, τα οποία θα αξιολογηθούν αναλόγως.