

Θέρμη Θεσσαλονίκης, 08-07-2015
Αριθμ. Πρωτ.: 140/08-07-2015

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:

«Οριζόντια διάτρηση, τοποθέτηση αγωγού ακαθάρτων και σύνδεση με το αποχετευτικό δίκτυο της ΔΕΥΑ Θέρμης»

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που εδρεύει στη Θέρμη Θεσσαλονίκης (6° χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης), προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο (φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή ενώσεις και κοινοπραξίες αυτών) να υποβάλει πρόταση – προσφορά, μη δεσμευτική για το ΕΚΕΤΑ, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, για την ανάθεση του έργου:

«Οριζόντια διάτρηση , τοποθέτηση αγωγού ακαθάρτων και σύνδεση με το αποχετευτικό δίκτυο της ΔΕΥΑ Θέρμης»

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων έργων, να είναι πλήρως εξοικειωμένοι με το αντικείμενο αυτό και η προσφορά τους να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Η συνολική δαπάνη του έργου δεν πρέπει να ξεπερνά το ποσό των **δεκαέξι χιλιάδων ευρώ (16.000 €) μη** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς για το σύνολο του έργου όπως αυτό προσδιορίζεται στην παρούσα Πρόσκληση με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για το έργο:

«Οριζόντια διάτρηση, τοποθέτηση αγωγού ακαθάρτων και σύνδεση με το αποχετευτικό δίκτυο της ΔΕΥΑ Θέρμης»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι και την **Τρίτη 14 Ιουλίου 2015 και ώρα 14:00** στην ακόλουθη διεύθυνση:

*Εθνικό Κέντρο Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)
6° χλμ Χαριλάου – Θέρμης
ΤΚ 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης
Τηλ. 2310 498100*

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης, θα συνεκτιμηθούν το ύψος της οικονομικής

προσφοράς, η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης, η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων και ο χρόνος παράδοσης.

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

Επί του αρχικού συμβατικού τιμήματος, χωρίς ΦΠΑ και σε κάθε πληρωμή της σύμβασης παρακρατείται 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τον Ν. 4013/2011.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίζει φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα για την εξόφλησή του.

Για περισσότερες πληροφορίες και διευκρινήσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον κ. Ζήση Αθανάσιο, τηλ: 2310 498240, fax: 2310 498 110, e-mail: zissis@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ

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

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Γενικά

Το παρόν έργο αφορά την οριζόντια διάτρηση και την κατασκευή αγωγού λυμάτων που θα συνδέει το ΕΚΕΤΑ με το αποχετευτικό δίκτυο της ΔΕΥΑ Θέρμης.

Η εκτέλεση των εργασιών θα πραγματοποιηθεί με από ειδικευμένο συνεργείο σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης. Η κατασκευή του δικτύου πρέπει να είναι σύμφωνη με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της αρχικής μελέτης του έργου που απαιτούνται καθώς και με τη νομοθεσία Δημοσίων Έργων. Η κατασκευή θα πραγματοποιηθεί με την επίβλεψη του τεχνικού τμήματος της ΔΕΥΑΘ και του μηχανικού που θα υποδείξει η Αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τους όρους κατασκευής που τίθενται από την Τεχνική Υπηρεσία της ΔΕΥΑ Θέρμης.

Τα υλικά που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση των εργασιών και περιγράφονται στην παρούσα Τεχνική Περιγραφή, θα προσκομισθούν απευθείας από τον ανάδοχο. Το κόστος αυτών περιλαμβάνεται στην συνολική προσφορά των υποψηφίων αναδόχων για την εκτέλεση των εργασιών. Ο Ανάδοχος πρέπει να διαθέτει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό για την άρτια και ασφαλή εκτέλεση του έργου

Ειδικές Προδιαγραφές έργου

Οι απαιτούμενες εργασίες επί τόπου στο έργο έχουν ως εξής :

1. Εκσκαφή για την εγκατάσταση του διατρητικού μηχανήματος και προσδιορισμός θέσης εισόδου, διαδρομής και τελικής εξόδου εντός του φρεατίου της ΕΥΑΘ. Περιλαμβάνονται οι δοκιμαστικές τομές, η γεωτεχνική έρευνα και μελέτη, η αποτύπωση των εμποδίων σε συνεργασία με την Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ), τη ΔΕΥΑ, τον ΟΤΕ και τη ΔΕΠΑ. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες μετακίνησης του διατρητικού εξοπλισμού στη θέση λειτουργίας του και η εκφόρτωση και εγκατάσταση του σε πλήρη ετοιμότητα μαζί με τον βοηθητικό εξοπλισμό του και μετά το πέρας των εργασιών η αποσυναρμολόγηση και η φόρτωση του.

2. Πιλοτική διάτρηση σε μήκος 40 μέτρων περίπου, διαμέτρου Φ130 μμ με την μέθοδο της οριζόντιας κατευθυνόμενης διάτρησης σε κάθε είδους έδαφος ή πέτρωμα

3. Διάτρηση σε μήκος 40 μέτρων περίπου και σε διάμετρο εξωτερική >280 μμ και διεύρυνση διατρήσεως για την διέλευση αγωγού Φ250μμ από HDPE συμπεριλαμβανομένου του κόστους κοπτικών, υγρών κοπής και σωληνώσεων. Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν λαμβάνοντας υπόψη όλα τα ενδιάμεσα δίκτυα και εμπόδια, όπως φρεάτια όδευσης οπτικών ινών, ρεύματος, τοιχία περιφράξης, φρεάτιο δικτύων του ΟΤΕ, κεντρικού δρόμου Χαριλάου – Θέρμης (νυν οδός Καζαντζίδη) και του δικτύου φυσικού αερίου της ΔΕΠΑ.

4. Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση του αγωγού Φ250 HDPE σε κατάλληλη θέση και στο ύψος που θα υποδειχθεί από την ΔΕΥΑ στο φρεάτιο της ΕΥΑΘ.

Θα ακολουθήσει η άμεση σύνδεση όλων των παροχών όπως προβλέπεται με βάση την υπάρχουσα συνδεσμολογία και τις υφιστάμενες αναμονές.

Θα γίνει πλήρωση του δικτύου και δοκιμές λειτουργίας για έλεγχο διαρροών. Θα ακολουθήσει η κάλυψη όλων των υπολειπόμενων σημείων σύνδεσης με προστατευτικές επικαλύψεις.

5. Με το πέρας των εργασιών, όλη η περιοχή θα παραδοθεί, με ευθύνη του Αναδόχου, σε αρίστη κατάσταση, καθαρή, αφού απομακρυνθούν από αυτή προϊόντα εκσκαφής και οποιαδήποτε άχρηστα υλικά προκύπτουν κατά τη διάρκεια των εργασιών. Θα γίνει κατάλληλη σήμανση του χώρου όπου θα κατασκευαστεί φρεάτιο υποδοχής των λυμάτων σε επόμενη φάση και σύνδεση του με τα υπάρχοντα φρεάτια.

6. Ο Ανάδοχος του έργου υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων της Αναθέτουσας Αρχής, του προσωπικού του ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξηνηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον Ανάδοχο ή τους υπεργολάβους του. Τυχόν κακοτεχνίες ή ζημιές που θα προκληθούν, βαρύνουν τον Ανάδοχο.

7. Ο ανάδοχος του έργου, είναι υπεύθυνος για την ασφάλιση του προσωπικού που θα χρησιμοποιήσει και τον βαρύνουν κάθε είδους σχετικές αμοιβές και αποζημιώσεις. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν φέρει καμιά ευθύνη για την ασφάλεια και τα μέτρα προστασίας που αφορούν το προσωπικό του αναδόχου κατά την εργασία του και εν γένει παραμονή του στον χώρο εκτέλεσης του έργου.

8. Ο ανάδοχος του έργου είναι υπεύθυνος για την αποκατάσταση παντός είδους παρατηρήσεων που θα του υποδειχθούν από την Τεχνική Υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής, σύμφωνα με την ανωτέρω τεχνική περιγραφή και τις εν γένει συμβατικές του υποχρεώσεις.

Απαιτούμενα στοιχεία έγκυρης προσφοράς

Οι προσφορές πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Τιμή Προσφοράς συνολική χωρίς ΦΠΑ και με τον αναλογούντα ΦΠΑ. Περιγραφή για τον Χρόνο/τρόπο έναρξης και εκτέλεσης εργασιών καθώς και της παράδοσης από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης.
- Δήλωση συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις της αναθέτουσας αρχής.
- Περιγραφή προσφερόμενης ποιότητας υλικών και προδιαγραφές αυτών.
- Εγγύηση εργασιών.