****

|  |  |
| --- | --- |
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ  ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  Λ. Πεντέλης & Παράδρομος Αττικής οδού  152 34 | «Συντήρηση και επισκευή εξοπλισμού γεωτρήσεων μετ’ ανταλλακτικών – Συντήρηση και επισκευή εξοπλισμού συντριβανιών μετ’ ανταλλακτικών»  Α.Μ.: 142 /2019  Προϋπ: 20.460,00 **€**  CPV: 51100000-3 |

# ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του ………………………………………………………..……………………………………………. με έδρα ...................................................... Οδός ...................................................... Αριθμ.............. Τ.Κ. .........................Τηλ............................................

Fax........................................  email : ......................................................

Αφού έλαβα  γνώση των όρων της μελέτης με τίτλο  «Συντήρηση και επισκευή εξοπλισμού γεωτρήσεων μετ’ ανταλλακτικών – Συντήρηση και επισκευή εξοπλισμού συντριβανιών μετ’ ανταλλακτικών» καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της υπηρεσίας με το ακόλουθο ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί των τιμών του προϋπολογισμού της Μελέτης (Πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού)

Ποσοστό έκπτωσης: (αριθμητικώς) ……………………………………………………………..

Ποσοστό έκπτωσης: (ολογράφως) ……………………………………………………………….

Μετά την εφαρμογή του ανωτέρω ποσοστού έκπτωσης οι επιμέρους τιμές μονάδος ανά είδος εργασίας διαμορφώνονται σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα. Η συνολική δαπάνη του τμήματος 1.Β δύναται να ανέλθει έως του ποσού των 6.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ και του τμήματος 2.Β. 600,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ

# ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ

**Κ.Α. 35.6262.08**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΜΟΝΑΔΑ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΣΥΝΟΛΟ (€)** |
| **1.Α** | **ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ** |  |  |  |  |
|  | Προληπτική συντήρηση: έλεγχος των εγκαταστάσεων των γεωτρήσεων (έλεγχος λειτουργίας αντλητικού συγκροτήματος, υδραυλικών διαρροών, διαβρώσεων κλπ., έλεγχος λειτουργίας των αυτοματισμών και της προστασίας των αντλητικών) με τυχόν μικροανταλλακτικά – υλικά που θα απαιτηθούν | τεμ. | 2 | 450,00 | 900,00 |
|  |  |  |  | **ΣΥΝΟΛΟ 1.Α ΠΡΟ ΦΠΑ** | 900,00 |
|  |  |  |  | **ΦΠΑ 24%** | 216,00 |
|  |  |  |  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1.Α** | 1.116,00 |
| **1.Β** | **ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥΝ (ΕΆΝ ΚΑΙ ΕΦΟΣΟΝ ΑΠΑΙΤΗΘΕΙ)** (κατόπιν έγκρισης της Δ/νσης Περιβάλλοντος, με την εργασία τοποθέτησης)\* | **ΜΟΝΑΔΑ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΣΥΝΟΛΟ (€)** |
| 1.Β.1 | Επίσκεψη στην εγκατάσταση της γεώτρησης και εργασίες αποκατάστασης της βλάβης χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων.  Συμπεριλαμβάνεται το κόστος προμήθειας και τοποθέτησης όλων των υλικών – ανταλλακτικών – εξοπλισμού κλπ. που τυχόν απαιτηθούν πλην αυτών που αναφέρονται ρητά στο άρθρο 1.Β.5 | ανά ώρα εργασίας |  | 35,00 |  |
| 1.Β.2 | Ανέλκυση αντλητικού γεώτρησης.  Αφορά εργασία ανέλκυσης με χρήση μηχανικών μέσων υποβρύχιου αντλητικού συγκροτήματος καθώς και στήλης σωλήνωσης από γεώτρηση μέχρι βάθους 150 μέτρων όταν διαπιστώνεται βλάβη στη λειτουργία του. Στην εργασία συμπεριλαμβάνεται η απασχόληση καθ΄ όλη τη διάρκεια των εργασιών κατάλληλου ανυψωτικού μηχανήματος, η αποσυναρμολόγηση της κατακόρυφης στήλης των σωλήνων, η αποξήλωση με προσοχή καλωδίων, εξοπλισμού κλπ. και η μεταφορά τους σε ασφαλές σημείο μέχρι την αποκατάσταση της βλάβης και την επανατοποθέτησή τους. Η ανέλκυση του αντλητικού συγκροτήματος ενδεχομένως να μη γίνει σ’όλο το βάθος αλλά μέχρι του σημείου που διαπιστώνεται βλάβη (διαρροή στη σωλήνα της στήλης ή φθορά καλωδίου) μετά από εντολή της επιβλέπουσας υπηρεσίας. | ανά μέτρο ανέλκυσης |  | 4,00 |  |
| 1.Β.3 | Επισκευή εξοπλισμού (πχ. αντλίας, κινητήρα κλπ.) εφόσον επιδέχεται επισκευής. Συμπεριλαμβάνεται το κόστος εξαγωγής - ελέγχου – μεταφοράς – φόρτωσης- εκφόρτωσης- επισκευής – επαναμεταφοράς – επανατοποθέτησης – τοποθέτησής του. | ανά ώρα εργασίας |  | 35,00 |  |
| 1.Β.4 | Καθέλκυση αντλητικού γεώτρησης.  Αφορά εργασία καθέλκυσης με χρήση μηχανικών μέσων αντλητικού συγκροτήματος και στήλης σωλήνωσης σε γεώτρηση. Στην εργασία συμπεριλαμβάνεται η απασχόληση καθ΄ όλη τη διάρκεια των εργασιών κατάλληλου ανυψωτικού μηχανήματος και το κόστος προμήθειας οποιουδήποτε υλικού απαιτηθεί για την ορθή συναρμολόγηση και καθέλκυση του εξοπλισμού σύμφωνα με τις αρχές της τέχνης και της επιστήμης. Η προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και οι εργασίες σύνδεσης νέου αντλητικού συγκροτήματος, νέων καλωδίων ή νέων σωλήνων εάν απαιτηθούν, πληρώνονται σύμφωνα με το άρθρο 1.Β.5 | ανά μέτρο καθέλκυσης |  | 4,50 |  |
| 1.Β.5 | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και εργασίες σύνδεσης αντλίας, κινητήρα, σωλήνα κατάθλιψης, ανταλλακτικών ηλεκτρικών πινάκων (πχ. ρελέ διαφυγής), δοχείου πίεσης ή καλωδίων τροφοδοσίας |  | Θα εφαρμόζεται το ενιαίο ποσοστό έκπτωσης | | |
|  |  |  |  | **ΣΥΝΟΛΟ 1.Β ΠΡΟ ΦΠΑ** | 6.000,00 |
|  |  |  |  | **ΦΠΑ 24%** | 1.440,00 |
|  |  |  |  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1.Β** | 7.440,00 |
| \*Επειδή δεν είναι δυνατό να προβλεφθούν οι βλάβες που δύναται να προκύψουν στη λειτουργία των γεωτρήσεων, ο προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών σε αυτό το τμήμα του προϋπολογισμού είναι αδύνατος. Σε κάθε περίπτωση, το σύνολο των εργασιών που τυχόν θα χρειαστούν για την εκτέλεση δεν θα ξεπεράσει το σύνολο του προϋπολογισμού του τμήματος 1.Β, ήτοι το ποσό των 6.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. | | | | | |
|  |  |  |  | **ΣΥΝΟΛΟ 1 ΠΡΟ Φ.ΠΑ** | 6.900,00 |
|  |  |  |  | **ΦΠΑ 24%** | 1.656,00 |
|  |  |  |  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1** | 8.556,00 |

# ΣΥΝΤΡΙΒΑΝΙΑ

**Κ.Α.** 35.6262.07

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΜΟΝΑΔΑ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΣΥΝΟΛΟ (€)** |
| **2.Α** | **ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ** |  |  |  |  |
| 2.Α.1 | Εργασίες συντήρησης των συντριβανιών της μελέτης ώστε να λειτουργούν εύρυθμα και με ασφάλεια σύμφωνα με την Τεχνική Έκθεση – Τεχνική Περιγραφή για χρονικό διάστημα 9 μηνών.  Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το κόστος τυχόν μικροϋλικών – εξαρτημάτων κλπ. με την εργασία τοποθέτησης. | ανά μήνα εργασίας | 9 | 1.000,00 | 9.000,00 |
|  |  |  |  | **ΣΥΝΟΛΟ 2.Α ΠΡΟ ΦΠΑ** | 9.000,00 |
|  |  |  |  | **ΦΠΑ 24%** | 2.160,00 |
|  |  |  |  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 2.Α** | 11.160,00 |
| **2.Β** | **ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥΝ (ΕΆΝ ΚΑΙ ΕΦΟΣΟΝ ΑΠΑΙΤΗΘΕΙ)** (κατόπιν έγκρισης της Δ/νσης Περιβάλλοντος, με την εργασία τοποθέτησης)\* | **ΜΟΝΑΔΑ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΣΥΝΟΛΟ (€)** |
| 2.Β.1 | Εργασίες αποκατάστασης της βλάβης.  Συμπεριλαμβάνεται το κόστος προμήθειας και τοποθέτησης όλων των υλικών – ανταλλακτικών – εξοπλισμού κλπ. που τυχόν απαιτηθούν πλην αυτών που αναφέρονται ρητά στο άρθρο 2.Β.2 | ανά ώρα εργασίας |  | 35,00 |  |
| 2.Β.2 | Εργασίες αντικατάστασης αντλίας, υποβρύχιων φωτιστικών σωμάτων, κινητήρων, ανταλλακτικά ηλεκτρικών πινάκων (πχ. ρελέ διαφυγής, χρονοδιακόπτη, ρελέ ισχύος, ομαλό εκκινητή για τον καταρράκτη). Συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη προμήθειας και μεταφοράς του εξοπλισμού. |  | Θα εφαρμόζεται το ενιαίο ποσοστό έκπτωσης | | |
|  |  |  |  | **ΣΥΝΟΛΟ 2.Β ΠΡΟ ΦΠΑ** | 600,00 |
|  |  |  |  | **ΦΠΑ 24%** | 144,00 |
|  |  |  |  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 2.Β** | 744,00 |
| \*Επειδή δεν είναι δυνατό να προβλεφθούν οι βλάβες που δύναται να προκύψουν στη λειτουργία των συντριβανιών, ο προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών σε αυτό το τμήμα του προϋπολογισμού είναι αδύνατος. Σε κάθε περίπτωση, το σύνολο των εργασιών που τυχόν θα χρειαστούν για την εκτέλεση δεν θα ξεπεράσει το σύνολο του προϋπολογισμού του τμήματος 2.Β, ήτοι το ποσό των 600,00€ πλέον Φ.Π.Α. | | | | | |
|  |  |  |  | **ΣΥΝΟΛΟ 2 ΠΡΟ Φ.ΠΑ** | 9.600,00 |
|  |  |  |  | **ΦΠΑ 24%** | 2.304,00 |
|  |  |  |  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 2** | 11.904,00 |
|  |  |  |  | **ΣΥΝΟΛΟ 1 & 2 ΠΡΟ Φ.ΠΑ** | 16.500,00 |
|  |  |  |  | **ΦΠΑ 24%** | 3.960,00 |
|  |  |  |  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1 & 2** | 20.460,00 |

**…/…/….**

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα-Υπογραφή)