



24PROC015065584 2024-07-04

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΡΟΔΟΥ
2ο ΧΛΜ ΕΘΝ. ΟΔΟΥ ΡΟΔΟΥ-ΛΙΝΔΟΥ, 85100 ΡΟΔΟΣ - ΝΠΙΔ - ΑΦΜ 997562265 ΔΟΥ ΡΟΔΟΥ
ΤΗΛ: 22410 45300 – www.deyar.gr – Email: info@deyar.gr

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
Πληρ: Γιακουμάρου Σοφία
Τηλ. : 22410 45369
E-mail: ddsg.deyar@gmail.com

Ρόδος : 4/7/2024

Αρ.Πρωτ. 7912

Προς:

1. ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΟΡΚΙΔΑΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.
2. ΔΙΑΚΟΥ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΗ Ε.Ε.
3. ΤΑΚΟΥΔΗΣ ΑΕ
4. ΤΕΕ

meletes@central.tee.gr

ΘΕΜΑ : «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος»

ΕΡΓΟ: «**4ΕΑ2414_NΕΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ**»

Παρακαλούμε όπως μας υποβάλλετε προσφορά για τον Α/Α 208390 ΕΣΗΔΗΣ , ηλεκτρονικό μειοδοτικό διαγωνισμό με το σύστημα δημοπράτησης «Προσφορά με επιμέρους ποσοστά έκπτωσης» σύμφωνα με το άρθρο 95 παρ. 2α του Ν.4412/2016 για ανάδειξη αναδόχου που θα εκτελέσει το έργο «**4ΕΑ2414_NΕΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ**» προϋπολογισμού 60.000,00€ χωρίς το Φ.Π.Α.

Μαζί με την οικονομική προσφορά θα πρέπει να συνυποβληθούν , σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ 2 και 3 του άρθρου 80 του Ν .4412/2016 για έλεγχο τα απαιτούμενα από την νομοθεσία παρακάτω δικαιολογητικά :

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου
- Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας
- Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας

Η προσφορά θα πρέπει να κατατεθεί ηλεκτρονικά στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ με καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών την 18/7/2024 και ώρα 10:00πμ.
Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την συνεργασία .

Εσωτερ. Διανομή

1. Αναπληρωτή Γενικό Διευθυντή
2. Διευθυντή Υδάτων
3. Φάκελο έργου (κα.Γιακουμάρου Σοφία)
4. Χρονολ. Αρχείο

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΔΣ ΔΕΥΑΡ

ΣΩΤΗΡΙΟ Μ. ΒΑΓΙΑΝΟΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ



Δ Ε Υ Α Ρ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΡΟΔΟΥ
2ο ΧΛΜ ΕΘΝ. ΟΔΟΥ ΡΟΔΟΥ-ΛΙΝΔΟΥ, 85100 ΡΟΔΟΣ - ΝΠΙΔ - ΑΦΜ 997562265 ΔΟΥ
ΡΟΔΟΥ
ΤΗΛ: 22410 45300 –Email: ddsg.deyar@gmail.com

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

Ρόδος 10/ 06 / 2024
Αρ. πρωτ.: 6681.

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΠΡΟΣ ΤΟ Δ.Σ. ΤΗΣ ΔΕΥΑΡ

ΘΕΜΑ: 1. ΕΓΚΡΙΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΥ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ .
2. ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .

ΕΡΓΟ: «ΝΕΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ»
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 60.000,00 χωρίς το ΦΠΑ
ΤΡΟΠΟΣ Ανοικτός Διαγωνισμός με απευθείας ανάθεση (άρθρο 118 του Ν.4412/16) και
ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ με επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής
ΚΛΕ 15.00.91.68

• ΓΕΝΙΚΑ

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η κατασκευή νέων παροχών ύδρευσης στα όρια της δημοτικής ενότητας Νότιας Ρόδου

Οι νέες παροχές ύδρευσης αφορούν αιτήματα πελατών της ΔΕΥΑΡ για υδροδότηση ακινήτου (τοποθέτηση διάταξης μέτρησης) στο οποίο δεν υφίσταται παροχή , η στην κατασκευή νέας παροχής προς αντικατάσταση παλαιάς παροχής λόγω φθοράς .

Η κατασκευή της νέας παροχής ύδρευσης θα γίνεται από την υφιστάμενη θέση του κεντρικού αγωγού ύδρευσης ως το όριο της ρυμοτομικής γραμμής για τις περιοχές εντός σχεδίου πόλεως ή ως το όριο του δρόμου για τις περιοχές εκτός σχεδίου και σίγουρα εκτός των ορίων της ιδιοκτησίας του αιτούντος.

Αναλυτικά οι εργασίες αναλυτικά έχουν ως εξής :

- Εκσκαφή ορύγματος εκτιμώμενων διαστάσεων 1,50μΧ1,50μ στην θέση του αγωγού ύδρευσης ως το απαιτούμενο βάθος(εύρεσης του κεντρικού αγωγού).
- Εκσκαφή ορύγματος διαστάσεων 0,30μ. πλάτους και βάθους 0,50μ από το όριο του σκάμματος του αγωγού ως το όριο της ρυμοτομικής γραμμής ή του δρόμου.
- Τοποθέτηση όλων των ειδικών τεμαχίων που απαιτούνται ως αυτά φαίνονται στο Σχλ1.
- Διάντρωση του αγωγού και έλεγχο για τυχόν διαρροές στην παροχή.

- Εγκιβωτισμό και επίχωση του αγωγού και σκάμματος με άμμο και θραυστό υλικό λατομείου αντίστοιχα(Σχ Λ2).
- Αποκατάσταση του οδοστρώματος στην πρότερα του κατάσταση.
- Τοποθέτηση στηριγμάτων επι τοίχου (αν υπάρχει).

Επιτροπή Διαγωνισμού :

Χειριστής ηλεκτρονικού διαγωνισμού :Παπανικολάου Ηλίας

Πρόεδρος :Νικολός Αναστάσιος με αναπληρωτή τον Μάτση Σάββα

Μέλη: Γιακουμάρου Σοφία και Κοσμάς Γεώργιος με αναπληρωτές τους Διασυνό Χρήστο και Χαματζόγλου Θεόδωρος .

Για αυτές τις εργασίες συντάχθηκε μελέτη έργου με τίτλο «**ΝΕΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ**» συνολικού προϋπολογισμού που ανέρχεται στο ποσό των **60.000,00€**, χωρίς το Φ.Π.Α.

ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Σύμφωνα με τον Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει :

1. του ν. 4472/2017 (Α' 74) και ιδίως των άρθρων 118 και 119,
 2. του ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 201/24/Ε και 2014/25/ΕΕ)» (Α' 147),
 3. του ν. 4278/2014 (Α' 157) και ειδικότερα το άρθρο 59 «Άρση περιορισμών συμμετοχής εργοληπτικών επιχειρήσεων σε δημόσια έργα»,
 4. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
 5. του ν. 4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» (Α' 74) και ειδικότερα το άρθρο 1 αυτού,
 6. του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,
 7. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
 8. του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
 9. των παραγράφων 4 και 5 του άρθρου 20, των άρθρων 80-110, της παραγράφου 1α του άρθρου 176 ν. 3669/2008 (Α' 116) «Κύρωση της Κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων» (ΚΔΕ),
 10. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
 11. του ν. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις"
 12. του π.δ 80/2016 "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες" (Α' 145)
 13. του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
 14. Οι διατάξεις του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
- Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά.

1. ΠΡΟΤΑΣΗ

Πρόταση της Διεύθυνσης Υδάτων είναι:

1. Έγκριση μελέτης έργου «**ΝΕΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ**», της διακήρυξης δημοπράτησης με τη διενέργεια της απευθείας ανάθεσης με κριτήριο κατακύρωσης

την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής που ικανοποιούν τους όρους και τις τεχνικές περιδιαγραφές της μελέτης.

Το έργο θα πραγματοποιηθεί από ίδιους πόρους της ΔΕΥΑ Ρόδου στον ΚΑΕ 15.00.91.68

2. του Προϋπολογισμού 2024 της επιχείρησης στον οποίο υπάρχει εξειδικευμένη πίστωση ύψους 60.000,00€.

3. Ορισμός επιτροπής διαγωνισμού και χειριστή ηλεκτρονικού διαγωνισμού

Παρακαλώ για την λήψη της σχετικής απόφασης έγκρισης μελέτης , της διακήρυξης των όρων δημοπράτησης , της επιτροπής διαγωνισμού και χειριστή διαγωνισμού .

Εσωτερ. Διανομή

1. Πρόεδρο ΔΣ
2. Αναπλ. Γεν. Δντη
3. Δ/ντή Οικονομικών-Διοικητικών Υπηρεσιών
4. Φάκελο έργου (κ.Γιακουμάρου Σ.)
5. Χρονολ. Αρχείο

Συνημμένα

Αντίγραφο της μελέτης του έργου



Δ Ε Υ Α Ρ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΔΗΜΟΥ ΡΟΔΟΥ

Δ Ι Ε Υ Θ Υ Ν Σ Η Υ Δ Α Τ Ω Ν

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

ΕΡΓΟ:	ΝΕΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	€ 60.000,00 (χωρίς το Φ.Π.Α.)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ-15.00.91.68

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Πληροφορίες: Νικολός Αναστάσιος

Ρόδος 10/06 /2024

Αρ.Πρωτ:6680

ΤΕΥΧΟΣ 1

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΡΟΔΟΣ 2024

ΕΡΓΟ:	ΝΕΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	€ 60.000,00 (χωρίς το Φ.Π.Α.)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ-15.00.91.68

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η κατασκευή νέων παροχών ύδρευσης στα όρια της δημοτικής ενότητας Νότιας Ρόδου

Οι νέες παροχές ύδρευσης αφορούν αιτήματα πελατών της ΔΕΥΑΡ για υδροδότηση ακινήτου (τοποθέτηση διάταξης μέτρησης) στο οποίο δεν υφίσταται παροχή , η στην κατασκευή νέας παροχής προς αντικατάσταση παλαιάς παροχής λόγω φθοράς .

Η κατασκευή της νέας παροχής ύδρευσης θα γίνεται από την υφιστάμενη θέση του κεντρικού αγωγού ύδρευσης ως το όριο της ρυμοτομικής γραμμής για τις περιοχές εντός σχεδίου πόλεως ή ως το όριο του δρόμου για τις περιοχές εκτός σχεδίου και σίγουρα εκτός των ορίων της ιδιοκτησίας του αιτούντος.

Αναλυτικά οι εργασίες αναλυτικά έχουν ως εξής :

- Εκσκαφή ορύγματος εκτιμώμενων διαστάσεων 1,50μΧ1,50μ στην θέση του αγωγού ύδρευσης ως το απαιτούμενο βάθος(εύρεσης του κεντρικού αγωγού).
- Εκσκαφή ορύγματος διαστάσεων 0,30μ. πλάτους και βάθους 0,50μ από το όριο του σκάμματος του αγωγού ως το όριο της ρυμοτομικής γραμμής ή του δρόμου.
- Τοποθέτηση όλων των ειδικών τεμαχίων που απαιτούνται ως αυτά φαίνονται στο ΣχΛ1.
- Διάτρηση του αγωγού και έλεγχο για τυχόν διαρροές στην παροχή.
- Εγκιβωτισμό και επίχωση του αγωγού και σκάμματος με άμμο και θραυστό υλικό λατομείου αντίστοιχα(Σχ Λ2).
- Αποκατάσταση του οδοστρώματος στην πρότερα του κατάσταση.

- Τοποθέτηση στηριγμάτων επι τοίχου (αν υπάρχει).

2. ΑΓΩΓΟΙ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ

Οι αγωγοί ύδρευσης θα κατασκευασθούν από πλαστικούς σωλήνες από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) CE 100, τρίτης γενιάς, MRS10 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 10 MPa), κατά ΕΛΟΤ EN 122012: 2003 και ονομαστικής διατομής DN32 ή DN50 ονομαστικής πίεσης PN 16 atm. Οι βάνες θα είναι βαρέου τύπου (PN40 ή ανώτερη) όπως και τα ορειχάλκινα ρακόρ (PN25) , αν χρησιμοποιηθούν γαλβανιζέ εξαρτήματα θα είναι βαρέου τύπου(πράσινη ετικέτα) ενώ τα λοιπά υλικά θα είναι ονομαστικής πίεσης λειτουργίας 16ατμ. Όλα τα υλικά θα έχουν πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας παραγωγής κατά EN ISO 9001:2015 ή νεότερα, θα διαθέτουν πιστοποιητικά καταλληλότητας για χρήση σε πόσιμο νερό από αναγνωρισμένους φορείς , θα φέρουν σήμανση CE

3. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ

Το πλάτος και το μήκος του ορύγματος καθορίζεται ενδεικτικά στα 1,50μ. και 1,50μ. αντίστοιχα, ενώ το βάθος θα γίνεται ως της εύρεσης του κεντρικού αγωγού. Το σκάμμα της παροχής ορίζεται σε πλάτος 30εκατοστά ή και μικρότερο αν αυτό είναι τεχνικά εφικτό αλλά όχι μικρότερο από 10 εκατοστά , το μήκος ορίζεται από την θέση του αγωγού ως το όριο της ρυμοτομικής γραμμής και το βάθος σε 50 εκατοστά.

4. ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΩΝ

Ο κύριος αγωγός ύδρευσης θα εγκιβωτίζεται με άμμο λατομείου 10 πόντους περιμετρικά ενώ ο αγωγός παροχής στο σύνολό του.

5. ΕΠΙΧΩΣΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ

Η επίχωση των ορυγμάτων όπου αυτή προβλέπεται να γίνει με θραυστό υλικό λατομείου (3Α) θα γίνεται σύμφωνα με την Π.Τ.Π. Ο-150 σε στρώσεις πάχους μέχρι 25 cm σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Τ.Σ.Υ.

Ο βαθμός συμπίκνωσης δεν θα πρέπει, να είναι κατώτερος από 95% (τροποποιημένη δοκιμασία Proctor).

6. ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΚΑΦΗΣ

Η αποκατάσταση του σκάμματος θα γίνεται ως την πρότερα του κατάσταση (ασφαλτός , σκυρόδεμα , πλάκες , κυβόλιθοι , κτλ) . Η αποκατάσταση θα γίνεται έντεχνα και στο μικρότερο χρονικό διάστημα από την κατασκευή της παροχής όχι περισσότερο από δύο βδομάδες. Αν από την προσωρινή αποκατάσταση του σκάμματος προκύπτει κίνδυνος για την δημόσια ζωή τότε η αποκατάσταση θα πρέπει να είναι άμεση και αν αυτό δεν γίνεται , τότε θα τοποθετείτε κατάλληλη σήμανση σύμφωνα με τον Κ.Ο.Κ.

6. ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ - ΠΛΗΡΩΜΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Για την επιμέτρηση και πληρωμή των εργασιών ισχύουν τα αναγραφόμενα στο Τιμολόγιο μελέτης (γενικοί όροι και άρθρα) και τις Τεχνικές Συγγραφή Υποχρεώσεων της μελέτης.

7. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Η χρονική σειρά κατασκευής των έργων θα προτείνεται από τον Ανάδοχο με την υποβολή του χρονοδιαγράμματος και θα εγκρίνεται από την Υπηρεσία η οποία έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τη σειρά προτεραιότητας και ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει το έργο σύμφωνα με την παραπάνω τροποποίηση. Ρητά επισημαίνεται ότι ουδεμία πρόσθετη αποζημίωση δικαιούται ο Ανάδοχος για πρόσθετη εργασία λόγω της σειράς των εργασιών που επέλεξε.

Στην παρούσα μελέτη περιλαμβάνονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής και τα σχέδια (οριζοντιογραφίες, μηκοτομές, λεπτομέρειες κλπ.) τα οποία ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί απαρέγκλιτα

8. ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Διευθύνουσα Υπηρεσία είναι η Διεύθυνση Υδάτων της ΔΕΥΑΡ η οποία θα ορίσει και τον/τους Επιβλέποντες και τον/τους βοηθούς τους.

9. ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ32mm για αγωγό διατομής από Φ50mm ως και Φ110mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	1	16.21.0 2 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	15,00	520,00	7800,00	7800,00
2	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ32mm για αγωγό διατομής από Φ125mm ως και Φ160mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	2	16.21.0 2 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	20,00	560,00	11200,00	11200,00
3	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ32mm για αγωγό διατομής από Φ200mm ως και Φ250mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	3	16.21.0 2 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	15,00	650,00	9750,00	9750,00
4	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ50mm ή Φ63 για αγωγό διατομής από Φ90mm ως και Φ110mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	4	16.21.0 2 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	2,00	620,00	1240,00	1240,00
5	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ50mm ή Φ63 για αγωγό διατομής από Φ125mm ως και Φ160mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	5	16.21.0 2 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	5,00	650,00	3250,00	3250,00
6	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ50mm ή Φ63 για αγωγό διατομής από Φ200mm ως και Φ250mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	6	16.21.0 2 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	5,00	750,00	3750,00	3750,00
7	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ32mm έως και Φ63mm και για αγωγό διατομής από Φ315mm ως και Φ400mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	7	16.21.0 2 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	2,00	950,00	1900,00	1900,00
8	Προσαύξηση τιμή κατασκευής νέας παροχής ύδρευσης για τοποθέτηση διανομέα παροχών για απόσταση μεγαλύτερη από τα τέσσερα μέτρα της αρχικής εργασίας για αγωγό παροχής Φ32mm , Φ50ή Φ63mm ανά τρέχων μέτρο εκσκαφής	8	B-29.3.1	ΟΔΟ- 2532	μμ	150,00	35,00	5250,00	5250,00

10. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ

Η συνολική προθεσμία για την αποπεράτωση όλων των εργασιών και την παράδοση του έργου είναι Δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

11. ΔΑΠΑΝΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

Η δαπάνη του έργου που θα κατασκευασθεί αφορά σε όλες τις εργασίες που απαιτούνται για την πλήρη αποπεράτωση του έργου. Περιλαμβάνονται όλες οι προμήθειες και οι μεταφορές υλικών.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των € 60.000,00 χωρίς το Φ.Π.Α.

Το έργο θα υλοποιηθεί σε βάρος του Κωδικού Εξόδων 15.00.91.68 «ΝΕΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ» στον οποίο υπάρχει εγγεγραμμένη εξειδικευμένη πίστωση ύψους 60.000,00 €.

12. ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ

ΣΥΝΟΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΩΝ 1η		44.000,00
ΓΕ & ΟΕ	18,00%	7.920,00
ΣΥΝΟΛΟ 1 (ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΓΕ & ΟΕ)		51.920,00
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	15,00%	7.788,00
ΣΥΝΟΛΟ 2 (ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ)		59.708,00
ΔΑΠΑΝΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ		292,00
ΣΥΝΟΛΟ 3 (ΜΕΤΑ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ)		60.000,00
ΦΠΑ	24,00%	14.400,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ		74.400,00

Ρόδος 10 / 06 / 2024
Θεωρήθηκε
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΥΔΑΤΩΝ ΔΕΥΔΡ

ΗΛΙΑΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ
Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

Ρόδος 31 / 05 / 2024
Συντάχθηκε
Ο Προϊστάμενος Υπηρεσίας
ΥΔΑΤΩΝ

ΝΙΚΟΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΔΗΣ
Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ



ΔΕΥΑΡ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΡΟΔΟΥ
2ο ΧΛΜ ΕΘΝ. ΟΔΟΥ ΡΟΔΟΥ-ΛΙΝΔΟΥ, 85100 ΡΟΔΟΣ - ΝΠΙΔ - ΑΦΜ 997562265 ΔΟΥ ΡΟΔΟΥ
ΤΗΛ: 22410 45300 Email: papanikolaou@deyar.gr

Δ Ι Ε Υ Θ Υ Ν Σ Η Υ Δ Α Τ Ω Ν									
ΕΡΓΟ:	ΝΕΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗ Δ.Ε ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ								
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ									
A/A	ΕΡΓΑΣΙΑ	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Σύνολο Ποσούτων	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη Μελέτης	Ολική Δαπάνη Ομάδας
1η ΟΜΑΔΑ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ									
1	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ32mm για αγωγό διατομής από Φ50mm ως και Φ110mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	1	16.21.02 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	15,00	520,00	7800,00	7800,00
2	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ32mm για αγωγό διατομής από Φ125mm ως και Φ160mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	2	16.21.02 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	20,00	560,00	11200,00	11200,00
3	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ32mm για αγωγό διατομής από Φ200mm ως και Φ250mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	3	16.21.02 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	15,00	650,00	9750,00	9750,00
4	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ50mm ή Φ63 για αγωγό διατομής από Φ90mm ως και Φ110mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	4	16.21.02 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	2,00	620,00	1240,00	1240,00
5	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ50mm ή Φ63 για αγωγό διατομής από Φ125mm ως και Φ160mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	5	16.21.02 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	5,00	650,00	3250,00	3250,00
6	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ50mm ή Φ63 για αγωγό διατομής από Φ200mm ως και Φ250mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	6	16.21.02 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	5,00	750,00	3750,00	3750,00
7	Υδροληψίες υδρεύσεως διατομής Φ32mm εως και Φ63mm και για αγωγό διατομής από Φ315mm ως και Φ400mm και για απόσταση ως 4 μέτρα από τον άξονα του αγωγού.	7	16.21.02 ΣΧ1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ	2,00	950,00	1900,00	1900,00
8	Προσαύχιση τιμή κατασκευής νέας παροχής ύδρευσης για τοποθέτηση διανομέα παροχών για απόσταση μεγαλύτερη από τα τέσσερα μέτρα της αρχικής εργασίας για αγωγό παροχής Φ32mm , Φ50ή Φ63mm ανά τρέχων μέτρο εκακαφής	8	B-29.3.1	ΟΔΟ-2532	μμ	150,00	35,00	5250,00	5250,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΩΝ 1η								44.140,00	
ΓΕ & ΟΕ							18,00%	7.945,20	
ΣΥΝΟΛΟ 1 (ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΓΕ & ΟΕ)								52.085,20	
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ							15,00%	7.812,78	
ΣΥΝΟΛΟ 2 (ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ)								59.897,98	
ΔΑΠΑΝΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ								102,02	
ΣΥΝΟΛΟ 3 (ΜΕΤΑ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ)								60.000,00	
ΦΠΑ							24,00%	14.400,00	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								74.400,00	

Ρόδος 31 / 05 / 2024
Συντάχθηκε
Μηχανικός
ΝΙΚΟΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
Τοπογράφος Μηχ/κός ΓΕ

Ρόδος 10 / 06 / 2024
ΓΕΩΡΓΗΘΗΚΕ
Ο Διευθύντης Υδάτων
ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΗΛΙΑΣ
Αγρ.Τοπογράφος Μηχ/κός ΠΕ