



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: info@deyar.gr

Δ Ι Ε Υ Θ Υ Ν Σ Η Υ Δ Α Τ Ω Ν

Πληρ.: κ. Γιακουμάρου Σοφία
Τηλ: 22410 45369
Email: dds.deyar@gmail.com

Ρόδος 30/06/2022
Αριθ. πρωτ.: 6639

Προς:

1. ΤΣΑΤΤΑΛΙΟΣ Μ. ΚΟΣΜΟΣ Θ.

Teokosmos62@gmail.com

2. ΛΑΟΥΔΙΚΟΣ ΧΡΥΣΑΝΘΟΣ

Ceo@laoudikosgroup.gr

3. ΛΕΡΙΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

ioanklerias@gmail.com

ΤΕΕ Δωδ/νησου

Tee_rod@tee.gr

Θέμα: «Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος»

Έργο: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ Δ.Ε. ΑΦΑΝΤΟΥ

Παρακαλούμε όπως μας υποβάλλετε οικονομική προσφορά για το έργο «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ Δ.Ε. ΑΦΑΝΤΟΥ» προϋπολογισμού 30.000,00€ (χωρίς το ΦΠΑ)

Μαζί με την οικονομική προσφορά θα πρέπει να συνουποβληθούν, σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ 2 και 3 του άρθρου 80 του Ν4412/2016 για έλεγχο, τα απαιτούμενα από την νομοθεσία δικαιολογητικά :

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

Οι προσφορές θα πρέπει να κατατεθούν σφραγισμένες με καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών : την 07^η Ιουλίου 2022 ημέρα Πέμπτη στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της ΔΕΥΑΡ, λαμβάνοντας αριθμό πρωτοκόλλου.

Στην προσφορά σας θα αναφέρεται ο τίτλος του έργου και θα είναι υπόψη της Διεύθυνσης Υδάτων για την επιτροπή διενέργειας διαγωνισμού με σημείωση να ανοιχτεί μόνο από την επιτροπή .

Η παρούσα πρόσκληση κοινοποιείται στο ΤΕΕ για να αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του . Παρακαλούμε για την επιβεβαίωση της ανάρτησης .

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ενημερωθούν σχετικά με την Πρόσκληση από την Διεύθυνση Υδάτων(αρμόδια: κα. Σοφία Γιακουμάρου), στο τηλέφωνο 22410-45369 και στο email: dds.deyar@gmail.com και

Εσωτερ. Διανομή

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

Συνημμένα:Μελέτη έργου

Δ Ε Υ Α Ρ**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ****ΔΗΜΟΥ ΡΟΔΟΥ****Δ Ι Ε Υ Θ Υ Ν Σ Η Δ Ι Κ Τ Υ Ω Ν
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΔΑΤΩΝ**

ΕΡΓΟ:	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ Δ.Ε. ΑΦΑΝΤΟΥ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	€ 30.000 (χωρίς το Φ.Π.Α.)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Πληροφορίες: Νικολός Αναστάσιος

Ρόδος 19/05 /2022

Αρ.Πρωτ.:5056**ΤΕΥΧΟΣ 1****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ****ΡΟΔΟΣ 2022**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η αποκατάσταση του οδοστρώματος έπειτα από εκσκαφή λόγω εργασιών επιδιόρθωσης διαρροών σε υπόγεια δίκτυα ύδρευσης.

Η παλαιότητα των υπόγειων σωλήνων ύδρευσης έχει ως αποτέλεσμα να εμφανίζονται συνεχώς διαρροές-βλάβες στα δίκτυα και τις παροχές.

Οι συνεχείς εκσκαφές άλλων φορέων ή εταιριών που τοποθετούν υπόγεια δικτύων κοινής ωφέλειας (ΟΤΕ , ΔΕΗ, VODAFONE κτλ.) συντελούν στην εμφάνιση διαρροών στα δίκτυα μας , ή και αρκετές φορές στην εκούσια καταστροφή τμημάτων αυτών.

Τέλος οι νέες τοποθετήσεις , οι μεταφορές , οι αντικαταστάσεις , η επαύξηση παροχής και διάφορες άλλες εργασίες στις παροχές της ύδρευσης αναγκάζουν την υπηρεσία στην εκσκαφή του οδοστρώματος για εκτέλεση της εργασίας που απαιτείτε να γίνει.

Συνήθως το προς αποκατάσταση οδόστρωμα έχει διαστάσεις που κυμαίνονται από 40X40-50X50 εκατοστά και φτάνουν ως τα 2,50X2,50 μέτρα. Φυσικά υπάρχουν περιπτώσεις όπου το προς αποκατάσταση οδόστρωμα έχει διαστάσεις 2,00X7,50 μέτρα ή 1,50 X 5,00 ή συνδυασμός 1,00X2,00+0,30X7,00(πχ νέα παροχή) . Τα γεωμετρικά χαρακτηριστικά διαφέρουν από βλάβη σε βλάβη ή εργασία και γενικά δεν υπάρχει ένας γενικός κανόνας στο πόσο μεγάλη ή μικρή θα είναι η ζημιά που θα γίνει στο οδόστρωμα.

Από την παραπάνω περιγραφή γίνεται αντιληπτό ότι το προς αποκατάσταση οδόστρωμα έχει επιφάνεια που κυμαίνεται από 0,2 τ.μ. ως και 15,00 τ.μ. , δηλαδή μικρή επιφάνεια , ενώ τα σημεία προς αποκατάσταση είναι διάσπαρτα σε διάφορες οδούς εντός της πόλης.

Η εμπειρία των συνεργείων στην εκτέλεση τέτοιων εργασιών έχει αποδείξει ότι η μέγιστη ποσότητα ασφαλικού υλικού που μπορεί ένα οργανωμένο συνεργείο να διαχειριστεί δύσκολα υπερβαίνει τα 4 με 5 κυβικά μέτρα ασφαλικού υλικού την ημέρα.

Για την ορθή αποκατάσταση του οδοστρώματος απαιτείτε η εκτέλεση των παρακάτω εργασιών.

- Αρμοκοπή και τετραγωνισμός του σημείου προς αποκατάσταση. Η αρμοκοπή θα γίνεται από το ανάλογο εργαλείο.
- Εκσκαφή και αφαίρεση του υπάρχοντος υλικού ως και βάθος 10 εκατοστών.
- Συμπύκνωση του σκάμματος με κατάλληλο δονητή στο μέγιστο βαθμό που μπορεί να επιτευχθεί.
- Προσωρινή περίφραξη αν αυτή απαιτείται.
- Ασφαλτική επαλείψι με το κατάλληλο υλικό (Στις περιπτώσεις που η αποκατάσταση γίνει με ασφαλτόμιγμα).

- Στρώση και συμπίκνωση του ασφαλτόμιγματος ή Στρώση του σκυροδέματος .
- Σε περίπτωση αποκατάστασης με σκυρόδεμα θα τοποθετείτε κατάλληλη σήμανση – προφύλαξη του χώρου , έως ότου το υλικό είναι κατάλληλο για την κυκλοφορία των οχημάτων ή πεζών (Στέγνωση).

Σε κάθε περίπτωση η περιοχή - δρόμος στον οποίο θα εκτελεστούν οι εργασίες αποκατάστασης του οδοστρώματος θα πρέπει πριν την έναρξη των εργασιών να τοποθετηθεί η κατάλληλη σήμανση για την ασφάλεια των εργαζομένων αλλά και των οδηγών και πεζών που διέρχονται από το σημείο.

2. ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1	Αποκατάσταση ασφαλτικού οδοστρώματος, έπειτα από επιδιόρθωση διαρρών σε υπογεία δικτύα ύδρευσης.	750,00	M2
---	--	--------	----

3. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ

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

4. 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 **€ 30.000** χωρίς το Φ.Π.Α.

Ρόδος 17/ 05/ 2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Διευθυντής Υδάτων



ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΗΛΙΑΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

Ρόδος 17/ 05/ 2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Υδρευσης – Άρδευσης

ΝΙΚΟΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ



ΔΕΥΑΡ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΡΟΔΟΥ

2ο ΧΛΜ ΕΘΝ. ΟΔΟΥ ΡΟΔΟΥ-ΛΙΝΔΟΥ, 85100 ΡΟΔΟΣ - ΝΠΙΔ - ΑΦΜ 997562265 ΔΟΥ ΡΟΔΟΥ

ΤΗΛ: 22410 45300 – FAX: 22410 45328 – Email: dd.deyar@gmail.com

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ Δ.Ε. ΑΦΑΝΤΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΕΡΓΑΣΙΑ	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Σύνολο Ποσοτήτων	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη Μελέτης	Ολική Δαπάνη Ομάδας
1η ΟΜΑΔΑ: ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Αποκατάσταση ασφαλτικού οδοστρώματος, έπειτα από επιδιόρθωση διαρρών σε υπογεία δικτύα ύδρευσης.	1	3.10.02.01.ΣΧ	ΥΔΡ 6081.1	μ2	750,00	40,00	30000,00	30000,00
ΦΠΑ							24,00%	7.200,00	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								37.200,00	

Ρόδος 19/05/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής Υδάτων

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΗΛΙΑΣ
Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

Ρόδος 17/05/2022

Συντάχθηκε
Μηχανικός

ΝΙΚΟΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
Τοπογράφος Μηχ/κός ΤΕ