

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

Πληρ: Γιακουμάρου Σοφία

Τηλ. : 22410 45369

E-mail: dds.deyar@gmail.com

Ρόδος :27/03/2023

Αρ.Πρωτ. 3323

Προς:

1. ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΟΡΚΙΔΑΣ
a.korkidas@gmail.com
2. ΚΑΜΠΑΣΤΑΝΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ekampastanas@gmail.com
3. VAST – MAKE I.K.E.
info@vastmake.gr
4. ΤΕΕ
meletes@central.tee.gr

ΘΕΜΑ : «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος »

ΕΡΓΟ: «**ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΑ ΑΦΑΝΤΟΥ -ΚΟΛΥΜΠΙΑ**»

Παρακαλούμε όπως μας υποβάλλετε προσφορά για τον Α/Α 198318 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 «**ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΑ ΑΦΑΝΤΟΥ -ΚΟΛΥΜΠΙΑ**»

προϋπολογισμού 60.000,00€ χωρίς το Φ.Π.Α.

Μαζί με την οικονομική προσφορά θα πρέπει να συνοποβληθούν , 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 04-04-2023 και ώρα 10:00πμ.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την συνεργασία .

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΔΣ ΔΕΥΑΡ



ΤΣΙΚΚΗΣ Ν. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

Εσωτερ. Διανομή

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

23REQ012226551 2023-03-03

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
Υ Π Η Ρ Ε Σ Ι Α Υ Δ Ρ Ε Υ Σ Η Σ - Α Ρ Δ Ε Υ Σ Η Σ

ΕΡΓΟ:	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΑ ΑΦΑΝΤΟΥ -ΚΟΛΥΜΠΙΑ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	60.000,00€ (χωρίς το Φ.Π.Α.)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ-ΚΑΕ 15.91.00.54

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Πληροφορίες: Νικόλος Αναστάσιος

Ρόδος 03 / 02 / 2023

Αρ. Πρωτ.: 2388

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

23REQ012226551 2023-03-03



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: nikolos@deyar.gr

ΜΕΛΕΤΗ	
Τίτλος:	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΑ ΑΦΑΝΤΟΥ -ΚΟΛΥΜΠΙΑ
Προϋπολογισμός:	60.000,00€ πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α.
Χρήση:	Ι.Π. 2023

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Στην δημοτική ενότητα Αφαντου και συγκεκριμένα στην περιοχή των 7 πηγών μέχρι τα Κολύμπια υφίσταται εκτεταμένο δίκτυο υδραυλάκων μεταφοράς αρδευτικού νερού όπου καλλιεργούνται σημαντικές εκτάσεις με εσπεριδοειδή δέντρα και διάφορα οπωροκηπευτικά.

Το δίκτυο είναι βαρύτητας - ανοικτής και το πλάτος των υδραυλάκων κυμαίνεται στα 50 εκατοστά.

Η χρήση των δικτύων γίνεται από την άνοιξη έως και το φθινόπωρο και αναλυτικότερα από τα μέσα Μαΐου ως και τα τέλη του Οκτωβρίου και πάντα σε συνάρτηση με τις κλιματολογικές συνθήκες που επικρατούν την εκάστοτε χρονιά.

Λόγω του τρόπου μεταφοράς του νερού (δίκτυο βαρύτητας) το δίκτυο διέρχεται από σημεία όπως είναι οι πρόποδες λόφων , από δύσβατα σημεία με ψηλή βλάστηση κτλ. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα το δίκτυο να φράζει από φερτά και κατολισθαίντα υλικά , να καταστρέφεται και να φράζει από την ανάπτυξη της βλάστησης.

Σε μερικά δε σημεία έχει επέλθει πλήρη κατολίθωση του υδραυλακα ενώ σε ένα συγκεκριμένο σημείο όπου ο υδραυλακας διέρχεται μέσα από υπόγεια σήραγγα (τούνελ) έχει καταρρέυση τμήμα της οροφής με αποτέλεσμα την πλήρη διακοπής της ροής του νερού.

Για τους παραπάνω λόγους θα πρέπει να εκτελεστούν οι αναγκαίες εργασίες ώστε να είναι έτοιμο το δίκτυο για χρήση την περίοδο που έρχεται.

Οι εργασίες που απαιτούνται είναι :

- 1) Αποψίλωση από φυτά και θάμνους (ΑΤ 1)
- 2) Αποκατάσταση κατεστραμμένων τμημάτων υδραυλάκων. (ΑΤ 2)
- 3) Αποκατάσταση πρανών (καταπλακωμένων δικτύων υδραυλάκων)από κατολισθαίντα εδάφη με χρήση μηχανημάτων. (ΑΤ 3)
- 4) Προμήθεια και τοποθέτηση σωλήνων . (ΑΤ 4)
- 5) Αποκατάσταση με οπλισμένο σκυρόδεμα . (ΑΤ 5)

Ρόδος 28/ 02 / 2023

Συντάχθηκε

Ο Προϊστάμενος Υπηρεσίας
Υδρευσης-Αρδευσης

ΝΙΚΟΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ

Ρόδος 03 / 03 / 2023

Θεωρήθηκε

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΥΔΑΤΩΝ



ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΗΛΙΑΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

23REQ012226551 2023-03-03

**Δ Ε Υ Α Ρ**

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

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΑ ΑΦΑΝΤΟΥ - ΚΟΛΥΜΠΙΑ**

Α.Τ.	Περιγραφή	Μον Μέτρησης	Τιμή Μονάδος €	Ποσότητα	Δαπάνη €
1	Αποψίλωση από φυτά και θάμνους	μ.μ.	3,50	2.200,00	7.700,00
2	Αποκατάσταση κατεστραμμένων τμημάτων υδραυλακων	τεμ.	50,00	150,00	7.500,00
3	Αποκατάσταση πρανών (καταπλακωμένων δικτύων υδραυλάκων) από κατολισθαίντα εδάφη με χρήση μηχανημάτων	κ.μ.	5,00	1803,00	9.015,00
4	Προμήθεια και τοποθέτηση σωλήνων	μ.μ.	50,00	300,00	15.000,00
5	Αποκατάσταση με οπλισμένο σκυρόδεμα	κ.μ.	250	20,00	5000,00
Άθροισμα					44.215,00
ΓΕ & ΟΕ 18%					7.958,70
ΣΥΝΟΛΟ 1					52173,70
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%					7.826,06
ΣΥΝΟΛΟ 2					59.999,76
ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ					0,24
ΣΥΝΟΛΟ 3					60.000,00
ΦΠΑ 24%					7.200,00
ΣΥΝΟΛΟ					67.200,00

Ρόδος 28/ 02 / 2023

Συντάχθηκε

Ο Προϊστάμενος Υπηρεσίας
 Ύδρευσης-Αρδευσης

ΝΙΚΟΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ

Ρόδος 03 / 03 / 2023

Θεωρήθηκε

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΥΔΑΤΩΝ



ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΗΛΙΑΣ

ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ