



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](mailto:info@deyar.gr)

## Δ Ι Ε Υ Θ Υ Ν Σ Η Υ Δ Α Τ Ω Ν

Πληρ.: κ. Γιακουμάρου Σοφία Ρόδος 15/03/2023  
Τηλ: 22410 45369 Αριθ. πρωτ.: 2914  
Email: [ddsg.deyar@gmail.com](mailto:ddsg.deyar@gmail.com) και [giakoumarou@deyar.gr](mailto:giakoumarou@deyar.gr)

Προς:

1. ΜΟΥΔΑΤΣΟΣ Δ. ΜΟΥΣΑΚΙΝΙΑΣ Γ. Ο.Ε.  
[mousakiniasg@gmail.com](mailto:mousakiniasg@gmail.com)
2. ΜΑΣΤΡΟΣΑΒΒΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
[renamastrosavvaki@gmail.com](mailto:renamastrosavvaki@gmail.com)
3. ΤΕΕ  
[meletes@central.tee.gr](mailto:meletes@central.tee.gr)

Θέμα: «Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος»

Έργο: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΑ ΜΑΣΣΑΡΙ

Παρακαλούμε όπως μας υποβάλλετε οικονομική προσφορά για το έργο «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΗ ΜΑΣΣΑΡΙ» προϋπολογισμού 30.000,00€ (χωρίς το ΦΠΑ )

Μαζί με την οικονομική προσφορά θα πρέπει να συνυποβληθούν, 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 σε κλειστό φάκελο σφραγισμένες με καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών : την 24η Μαρτίου 2023 ημέρα Παρασκευή 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 : [ddsg.deyar@gmail.com](mailto:ddsg.deyar@gmail.com) και [giakoumarou@deyar.gr](mailto:giakoumarou@deyar.gr)

Εσωτερ. Διανομή

1. Πρόεδρο ΔΣ
2. Αναπληρωτή Γενικό Διευθυντή
3. Φάκελο έργου
4. Χρονολ. Αρχείο

Συνημμένα: Μελέτη έργου



23REQ012226330 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**

<b>ΕΡΓΟ:</b>	<b>ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΗ ΜΑΣΣΑΡΙ</b>
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:</b>	<b>30.000,00€ (χωρίς το Φ.Π.Α.)</b>
<b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:</b>	<b>ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ-ΚΑΕ 15.91.00.66</b>

**ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ**

Πληροφορίες: Νικόλός Αναστάσιος

Ρόδος 03 / 02 / 2023

Αρ. Πρωτ.: 2386

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

**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**

<b>Τίτλος:</b>	<b>ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΗ ΜΑΣΣΑΡΙ</b>
<b>Προϋπολογισμός:</b>	<b>30.000,00€ πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α.</b>
<b>Χρήση:</b>	<b>Ι.Π. 2023</b>

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Στην δημοτική κοινότητα Μασσάρων καλλιεργούνται σημαντικές εκτάσεις με εσπεριδοειδή δέντρα. Η περιοχή είναι μία από της σημαντικότερες στην παραγωγή εσπεριδοειδή στο νησί. Για την άρδευση των καλλιεργειών αυτών υπάρχει ένα εκτεταμένο δίκτυο υδραυλάκων που καλύπτει το σύνολο της περιοχής. Το δίκτυο είναι βαρύτητας - ανοικτής διατομής και χωρίζεται, στο δίκτυο συγκέντρωσης του νερού στα σημεία αποθήκευσης και στο δίκτυο διανομής. Το πλάτος των υδραυλάκων ποικίλει από τα 30- 50 εκατοστά (κεντρικό δίκτυο) έως τα 10-20 εκατοστά (δίκτυα διανομής).

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, πορεία παράλληλη με κοίτες χειμάρρων, από δύσβατα σημεία με ψηλή βλάστηση κτλ. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα το δίκτυο να φράζει από φερτά και κατολισθαίντα υλικά, να καταστρέφεται από την υπερχειλίση των χειμάρρων καθώς επίσης να φράζει από την ανάπτυξη της βλάστησης.

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 ( AT 1)
- 2) Αποκατάσταση κατεστραμμένων τμημάτων υδραύλακων. ( AT 2)
- 3) Αποκατάσταση πρανών ( καταπλακωμένων δικτύων υδραυλάκων ) από κατολισθαίντα εδάφη με χρήση μηχανημάτων. ( AT 3)
- 4) Καθαρισμός των ενδιάμεσων δεξαμενών συλλογής . ( AT 4)
- 5) Καθαρισμός των κεντρικών υδραυλάκων και υδραυλάκων διανομής νερού . ( AT 5)

Ρόδος 28/ 02 / 2023

Συντάχθηκε

Ο Προϊστάμενος Υπηρεσίας  
Υδρευσης-Άρδευσης

ΝΙΚΟΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ

Ρόδος 03 / 03 / 2023

Θεωρήθηκε

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΥΔΑΤΩΝ

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΗΛΙΑΣ

ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

**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

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ****ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΗ ΜΑΣΣΑΡΙ**

Α.Τ.	Περιγραφή	Μον Μέτρησης	Τιμή Μονάδος €	Ποσότητα	Δαπάνη €
1	Αποψίλωση από φυτά και θάμνους	μ.μ.	3,50	3200,00	11200,00
2	Αποκατάσταση κατεστραμμένων τμημάτων υδραυλικών	τεμ.	50,00	26,00	1300,00
3	Αποκατάσταση πρανών ( καταπλακωμένων δικτύων υδραυλικών ) από κατολισθαίντα εδάφη με χρήση μηχανημάτων	κ.μ.	5,00	150,00	750,00
4	Καθαρισμός ενδιάμεσων δεξαμενών συλλογής	Τ.μ.	4,50	500,00	2250,00
5	Καθαρισμός των κεντρικών υδραυλικών και υδραυλικών διανομής νερού	μ.μ.	2,90	5000,00	14500,00
				Άθροισμα	<b>30.000,00</b>
				ΦΠΑ 24%	<b>7.200,00</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>37.200,00</b>

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