



26PROC019190906-2026-06-09

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 : 09/06/2026

Αρ.Πρωτ. : 7384

Προς:

1. VAST – MAKE I.K.E.

2. ΔΙΑΚΟΥ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΗ Ε.Ε

3. ΜΟΡΦΩΠΟΥ ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.

4. ΤΕΕ

meletes@central.tee.gr

ΘΕΜΑ : «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος»

ΕΡΓΟ: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΥ, ΜΑΛΩΝΑΣ, ΜΑΣΣΑΡΩΝ ΚΑΙ ΑΦΑΝΤΟΥ»

Παρακαλούμε όπως μας υποβάλλετε προσφορά για τον Α/Α 221115 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 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΥ, ΜΑΛΩΝΑΣ, ΜΑΣΣΑΡΩΝ ΚΑΙ ΑΦΑΝΤΟΥ» προϋπολογισμού 60.000,00€ χωρίς το Φ.Π.Α.

Μαζί με την οικονομική προσφορά θα πρέπει να συνηυποβληθούν , 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 22/06/2026 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

**ΒΑΓΙΑΝΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ**

26REQ019065062 2026-05-21



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 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:	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΥ, ΜΑΛΩΝΑΣ, ΜΑΣΣΑΡΩΝ ΚΑΙ ΑΦΑΝΤΟΥ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	60.000,00€ (χωρίς το Φ.Π.Α.)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ-ΚΑΕ 15.91.03.02

Ρόδος 21/05/2026

Αρ.Πρωτ:6391

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. Αντικείμενο του έργου

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά τις εργασίες συντήρησης, καθαρισμού και αποκατάστασης του δικτύου υδραύλακων αρμοδιότητας της Υπηρεσίας, με σκοπό την εξασφάλιση της εύρυθμης λειτουργίας τους, της ομαλής απορροής και διανομής των υδάτων, καθώς και της πρόληψης φθορών, πλημμυρικών φαινομένων και καταπτώσεων πρανών.

Στις Δημοτικές Κοινότητες Αρχαγγέλου, Μαλώνας, Μασσάρων και Αφάντου καλλιεργούνται σημαντικές εκτάσεις με εσπεριδοειδή δέντρα. Η περιοχή αποτελεί μία από τις σημαντικότερες ζώνες παραγωγής εσπεριδοειδών στο νησί. Για την άρδευση των καλλιεργειών αυτών υπάρχει εκτεταμένο δίκτυο υδραύλακων που καλύπτει το σύνολο της περιοχής.

Το δίκτυο είναι βαρύτητας και ανοικτής διατομής και διαχωρίζεται:

- στο δίκτυο συγκέντρωσης του νερού στα σημεία αποθήκευσης και
- στο δίκτυο διανομής.

Το πλάτος των υδραύλακων ποικίλλει από 30 έως 50 εκατοστά στο κεντρικό δίκτυο και από 10 έως 20 εκατοστά στα δίκτυα διανομής.

Η χρήση του δικτύου πραγματοποιείται από την άνοιξη έως και το φθινόπωρο και ειδικότερα από τα μέσα Μαΐου έως και τα τέλη Οκτωβρίου, πάντα σε συνάρτηση με τις κλιματολογικές συνθήκες που επικρατούν κάθε έτος.

Λόγω του τρόπου μεταφοράς του νερού, μέσω δικτύου βαρύτητας, οι υδραύλακες διέρχονται από περιοχές όπως πρόποδες λόφων, θέσεις παράλληλες με κοίτες χειμάρρων, δύσβατα σημεία και περιοχές με έντονη και υψηλή βλάστηση. Ως αποτέλεσμα, το δίκτυο επιβαρύνεται συχνά από φερτά και κατολισθαίνοντα υλικά, καταστροφές λόγω υπερχειλίσσης χειμάρρων, καθώς και από την ανάπτυξη βλάστησης που εμποδίζει την ομαλή ροή του νερού.

Για τους παραπάνω λόγους απαιτείται η εκτέλεση των αναγκαίων εργασιών καθαρισμού, αποκατάστασης και συντήρησης, ώστε το δίκτυο να καταστεί πλήρως λειτουργικό και έτοιμο προς χρήση για την επερχόμενη αρδευτική περίοδο.

2. Περιγραφή εργασιών

A.T. 1 – Αποψίλωση φυτών και θάμνων εξωτερικά υδραύλακων

Θα πραγματοποιηθεί αποψίλωση αυτοφυούς βλάστησης, χόρτων και θάμνων εξωτερικά των υδραύλακων με χρήση εργαλείων χειρός και ελαφρού μηχανολογικού εξοπλισμού (χορτοκοπτικά και θαμνοκοπτικά).

Οι εργασίες περιλαμβάνουν κοπή, καθαρισμό και συγκέντρωση των προϊόντων κοπής επί τόπου, καθώς και τη δαπάνη καυσίμων, αναλωσίμων και μικροϋλικών.

A.T. 2 – Αποκατάσταση υδραύλακων από σκυρόδεμα

Προβλέπεται η πλήρης αποκατάσταση φθαρμένων ή κατεστραμμένων τμημάτων υδραύλακων από σκυρόδεμα.

Οι εργασίες περιλαμβάνουν καθαιρέσεις φθαρμένων στοιχείων, αποκομιδή προϊόντων καθαίρεσης, κατασκευή νέων τμημάτων από σκυρόδεμα, ξυλοτύπους, μικροϋλικά και πλήρη λειτουργική αποκατάσταση.

A.T. 3 – Αποκατάσταση πρανών και απεγκλωβισμός υδραύλακων

Θα εκτελεστούν εργασίες εκσκαφής και απομάκρυνσης κατολισθημένων ή φερτών υλικών που εμποδίζουν τη λειτουργία των υδραύλακων.
Περιλαμβάνεται η διαμόρφωση και αποκατάσταση των πρανών με χρήση κατάλληλων μηχανημάτων έργου.

A.T. 4 – Καθαρισμός ενδιάμεσων δεξαμενών συλλογής

Οι ενδιάμεσες δεξαμενές συλλογής θα καθαριστούν από λάσπες, φερτά υλικά και απορρίμματα με χρήση εργαλείων και μικρών μηχανημάτων.
Περιλαμβάνονται η φόρτωση και αποκομιδή των προϊόντων καθαρισμού.

A.T. 5 – Καθαρισμός κεντρικών υδραύλακων και διανομής νερού

Θα πραγματοποιηθεί καθαρισμός των κεντρικών υδραύλακων και των δικτύων διανομής νερού από φερτά υλικά, ιζήματα και λοιπές αποθέσεις, ώστε να αποκατασταθεί πλήρως η διατομή και η ομαλή ροή του νερού.

3. Τρόπος εκτέλεσης εργασιών

Οι εργασίες θα εκτελεστούν τμηματικά και σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας, με χρήση κατάλληλου εργατοτεχνικού προσωπικού και μηχανημάτων έργου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται:

- να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας,
- να τηρεί την εργατική και περιβαλλοντική νομοθεσία,
- να απομακρύνει τα προϊόντα καθαρισμού όπου προβλέπεται,
- να αποκαθιστά τυχόν ζημιές που θα προκληθούν κατά την εκτέλεση των εργασιών.

4. Σκοπιμότητα έργου

Η εκτέλεση του έργου κρίνεται αναγκαία για:

- την απρόσκοπτη λειτουργία του αρδευτικού και αποστραγγιστικού δικτύου,
- την αποφυγή υπερχειλίσεων και πλημμυρικών φαινομένων,
- την προστασία γειτονικών καλλιεργειών και υποδομών,
- τη βελτίωση της ασφάλειας και της λειτουργικότητας των υδραύλακων,
- τη διατήρηση της καλής κατάστασης των τεχνικών έργων,
- την εξασφάλιση επαρκούς άρδευσης των καλλιεργειών εσπεριδοειδών της περιοχής.

5. Προϋπολογισμός εργασιών

Οι τιμές μονάδας των εργασιών καθορίζονται σύμφωνα με τα αντίστοιχα άρθρα του τιμολογίου μελέτης και περιλαμβάνουν όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών.

6. Συμπέρασμα

26REQ019065062 2026-05-21

Με την ολοκλήρωση των ανά παραρτήσεων εργασιών θα αποκατασταθεί η λειτουργικότητα των υδραύλακων και θα εξασφαλιστεί η ασφαλής και αποτελεσματική διαχείριση των υδάτων στην περιοχή παρέμβασης, συμβάλλοντας ουσιαστικά στην εύρυθμη λειτουργία του αρδευτικού δικτύου και στην υποστήριξη της αγροτικής παραγωγής της περιοχής.

Ρόδος 14/ 05 / 2026

Συντάχθηκε
Ο Προϊστάμενος Υπηρεσίας

.....


ΚΟΣΜΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

Ρόδος 15/ 05 / 2026

Θεωρήθηκε
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΥΔΑΤΩΝ



ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΗΛΙΑΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΑΚΩΝ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΥ, ΜΑΛΩΝΑΣ, ΜΑΣΣΑΡΩΝ ΚΑΙ ΑΦΑΝΤΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΕΡΓΑΣΙΑ	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Σύνολο Ποσοτήτων	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη Μελέτης	Ολική Δαπάνη Μελέτης
1	Αποψίλωση φυτών και θάμνων	T1	ΑΤ-01	ΠΡΣ 5352	μ.μ	5.000,00	3,50	17.500,00	
2	Αποκατάσταση υδραυλικών από σκυρόδεμα	T2	ΑΤ-02	ΥΔΡ 6630	μ.μ	50,00	95,00	4.750,00	
3	Αποκατάσταση πρανών	T3	ΑΤ-03	ΟΔΟ 2222	κ.μ.	1.040,00	5,00	5.200,00	
4	Καθαρισμός δεξαμενών	T4	ΑΤ-04	ΥΔΡ 6053	τ.μ	500,00	4,50	2.250,00	
5	Καθαρισμός υδραυλικών.	T5	ΑΤ-05	ΥΔΡ 6060	μ.μ	5.000,00	2,90	14.500,00	
								44.200,00	
	ΓΕ & ΟΕ						18,00%		7.956,00
	ΣΥΝΟΛΟ 1 (ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΓΕ & ΟΕ)								52.156,00
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ						15,00%		7.823,40
	ΣΥΝΟΛΟ 2 (ΜΕΤΑ ΤΩΝ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ)								59.979,40
	ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ								20,60
	ΣΥΝΟΛΟ 3 (ΜΕΤΑ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ)								60.000,00
	ΦΠΑ						24,00%		14.400,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								74.400,00

Ρόδος 15 / 05 / 2026

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Διευθυντής Υδάτων



Ρόδος 14 / 05 / 2026

Συνηχθηκε

Προϊστάμενος

.....

ΚΟΣΜΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ

ΜΗΧΑ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε

