



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΩΙΚΗΣ ΝΗΣΟΥ ΚΑΣΟΥ**

Η.Ν. Κάσος, 27/05/2025

Ταχ.Δ/ση : Κάσος 858 00
Τηλέφωνο : 22450-41277
Email : dimkasos@otenet.gr

ΘΕΜΑ: Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών μελέτης «Προμήθεια αντλιών ύδρευσης»

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΗΜΑΡΧΟΥ Η.Ν. ΚΑΣΟΥ
Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ
(Αρ. Απόφ. 327/2025)**

Έχοντας λάβει υπόψη:

1. Την υπ' αριθμ. 89/2025 απόφαση Δημάρχου για ορισμό αντιδημάρχων και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων
2. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016
3. Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν.3852/2010
4. Τις διατάξεις της παρ.9 του άρθρου 209 του Ν.3463/06
5. Την υπ' αριθμ. 293/28-01-2025 μελέτη «Προμήθεια αντλιών ύδρευσης» και τις Τεχνικές Προδιαγραφές αυτής.
6. Την ανάγκη του Δήμου για τη σχετική προμήθεια .

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Εγκρίνουμε τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθμ. 1128/03-04-2025 μελέτη «Προμήθεια αντλιών ύδρευσης» όπως αυτές συντάχθηκαν και αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας.

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΗΜΑΡΧΟΥ Η.Ν. ΚΑΣΟΥ
Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ**

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΦΡΑΓΚΟΥΛΗΣ

Παράρτημα

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΩΙΚΗΣ ΝΗΣΟΥ ΚΑΣΟΥ**

Η. Ν. Κάσος, 03/04/2025

Αρ. μελέτης : 23

Ταχ.Δ/ση : Κάσος 858 00
Τηλέφωνο : 22450-41277 - 41400
E-mail : dimkasos@otenet.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια αντλιών ύδρευσης

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Εισαγωγή:

Ο Δήμος Ηρωικής Νήσου Κάσου υδροδοτείται από γεωτρήσεις που έχουν ανορυχθεί και ανήκουν στο Δήμο. Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια αντλιών ύδρευσης οι οποίες προορίζονται για την αντικατάσταση των υφιστάμενων αντλιών σε γεωτρήσεις, σύμφωνα με τον πίνακα προϋπολογισμού, με σκοπό τη μείωση του αντλούμενου υφάλμυρου νερού και την εξασφάλιση ότι το αντλούμενο νερό θα είναι πόσιμο. Επίσης, ο Δήμος χρειάζεται να προχωρήσει στην προμήθεια αντλιών ύδρευσης για τις δύο δεξαμενές στον οικισμό Πόλι, από τις οποίες και γίνεται η αποθήκευση και διανομή του νερού στον συγκεκριμένο οικισμό. Όλες οι αντλίες θα είναι ανοξείδωτες υποβρύχιες, πολυβάθμιες, φυγοκεντρικές και θα έχουν ενσωματωμένη βαλβίδα αντεπιστροφής.

Ενδεικτικός προϋπολογισμός :

Ο προϋπολογισμός της παρούσας προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **24.660,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%. Σύνολο Δαπάνης **30.578,40 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%.

Ύπαρξη πιστώσεων :

Για την πραγματοποίηση της παρούσας προμήθειας υπάρχει επαρκής, διαθέσιμη πίστωση στον προϋπολογισμό του Δήμου Η. Ν. Κάσου Οικονομικού έτους 2025 και συγκεκριμένα στον Κ.Α.

- **25.7131.0002**

CPV:

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Ένωσης περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) οι παρεχόμενες προμήθειες ταξινομούνται με κωδικούς:

- **42122000-0** : Αντλίες

Φορέας χρηματοδότησης :

Η δαπάνη για την εκτέλεση της ανωτέρω προμήθειας θα καλυφθεί από ιδίους πόρους του Δήμου.

Τρόπος ανάθεσης της προμήθειας:

Απευθείας ανάθεση με απόφαση Δημάρχου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 και τις διατάξεις της παραγράφου 9 του άρθρου 209 του Ν.3463/06, όπως αυτή προστέθηκε με τις διατάξεις της παραγράφου 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/08 και τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν.4412/16.

Συμβατικά Στοιχεία:

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν και θα αποτελέσουν αναπόσπαστο κομμάτι αυτής, κατά σειρά ισχύος, είναι:

- Η παρούσα μελέτη
- Η προσφορά του μειοδότη

Έγκριση Αποτελέσματος :

Για την έγκριση του αποτελέσματος αποφασίζει ο Δήμαρχος, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 9 του άρθρου 209 του Ν.3463/06, όπως αυτή προστέθηκε με τις διατάξεις της παραγράφου 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/08 και τις διατάξεις του Ν.4412/16.

Σύμβαση :

Η σύμβαση θα καταρτιστεί από την προμήθεια του Δήμου και θα υπογραφεί από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση συντάσσεται με τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη.

Χρόνος Εκτέλεσης της προμήθειας – Τρόπος πληρωμής:

Η εκτέλεση της, αναφερόμενης στην παρούσα εισήγηση, προμήθειας θα γίνει σε χρονικό διάστημα σαράντα (40) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης και θα επιβλέπεται από την κατά νόμο αρμόδια επιτροπή. Η πληρωμή της αξίας των παρεχόμενων ειδών θα πραγματοποιείται με την πάροδο μετά την έκδοση από τον ανάδοχο των νόμιμων φορολογικών στοιχείων και την έκδοση χρηματικών ενταλμάτων από το λογιστήριο του Δήμου και σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου Ζ του άρθρου 1 του Ν. 4152/13 (ΦΕΚ – 107 Α/9-5-2013): «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και του άρθρου 3 της Οδηγία 2011/7/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές.

Επίλυση διαφορών :

Οι τυχόν διαφωνίες που προκύπτουν κατά την εκτέλεση της προμήθειας, θα επιλύονται στα αρμόδια ελληνικά δικαστήρια.

Θεσμικό Πλαίσιο που διέπει την παρεχόμενη προμήθεια:

1. Οι διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Οι διατάξεις του ν.4412/16 και ειδικότερα του άρθρου 118.
3. Τις διατάξεις των παρ. 4 και 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
4. Οι διατάξεις του Π.Δ. 80/16
5. Τις διατάξεις του Ν. 4555/18
6. Η παράγραφος Ζ του άρθρου 1 του Ν. 4152/13 (ΦΕΚ – 107 Α/9-5-2013): «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και του άρθρου 3 της Οδηγία 2011/7/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές
7. Το Ν.3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός καθώς και οι τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια αντλιών αποτυπώνονται στον παρακάτω πίνακα :

Α/Α	Είδος / Με τεχνικές προδιαγραφές	Θέση τοποθέτησης	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
1	Αντλία Grundfos Τύπος SP 7-42 / Rp1½ 4"3X380-415/50 5,5 kw	Μουτέν - Αντιπέρατος - Άγιος Μηνάς	Τεμ.	3	2.880,00	8.640,00
2	Αντλία Grundfos Τύπος SP 3Α-39 / Rp1¼ 4"3X380-415/50 3 kw	Καμπούρης - Φράγμα - Γεφύρι	Τεμ.	3	2.130,00	6.390,00
3	Αντλία Grundfos Τύπος SP 5Α-33 / Rp1½ 4"3X380-415/50 3 kw	Πόλι κάτω - Εμπασιά	Τεμ.	2	1.380,00	2.760,00
4	Αντλία Grundfos Τύπος SP 5Α-21 / Rp1½ 4"3X380-415/50 2,2 kw	Πόλι μεσαία δεξαμενή	Τεμ.	1	1.000,00	1.000,00
5	Αντλία Grundfos Τύπος SP 3Α-33 / Rp1¼ 4"3X380-	Γρες	Τεμ.	1	1.160,00	1.160,00

	415/50 2,2 kw					
6	Αντλία Grundfos Τύπος SP 11-37 / Rp2 4"3X380- 415/50 7,5 kw	Άγιος Μηνάς	Τεμ.	1	3.960,00	3.960,00
7	Αντλία Grundfos Τύπος SP 1A-18 / Rp1¼ 4"3X380- 415/50 0,55 kw	Χέλατρος	Τεμ.	1	750,00	750,00
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ						24.660,00
ΦΠΑ (24%)						5.918,40
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						30.578,40

Συντάχθηκε**Γαβρίδης Δημήτριος**
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ**Θεωρήθηκε**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη Τμήματος
Διοικητικού Οικονομικού Δήμου Η.Ν. Κάσου**Φωτεινή Ανδρικοπούλου**
ΠΕ Διοικητικού