



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

Η.Ν. Κάσος, 09/05/2025

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

ΘΕΜΑ: Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών μελέτης «Παροχή τεχνικής υποστήριξης έργων και υπηρεσιών ύδρευσης Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου»

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ Η.Ν. ΚΑΣΟΥ
(Αρ. Απόφ. 297/2025)**

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. 1435/29-04-2025 μελέτη «Παροχή τεχνικής υποστήριξης έργων και υπηρεσιών ύδρευσης Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου» και τις Τεχνικές Προδιαγραφές αυτής.
6. Την ανάγκη του Δήμου για τη σχετική προμήθεια .

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Εγκρίνουμε τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθμ. 1435/29-04-2025 μελέτη «Παροχή τεχνικής υποστήριξης έργων και υπηρεσιών ύδρευσης Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου» όπως αυτές συντάχθηκαν και αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ Η.Ν. ΚΑΣΟΥ

ΜΙΧΑΛΗΣ ΕΜΜ. ΕΡΩΤΟΚΡΙΤΟΣ

Παράρτημα

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΩΙΚΗΣ ΝΗΣΟΥ ΚΑΣΟΥ

Η. Ν. Κάσος, 29/04/2025

Αρ. μελέτης :34

Ταχ.Δ/ση : Κάσος 858 00

Τηλέφωνο : 22450-41277 - 41400

E-mail : dimkasos@otenet.gr

ΜΕΛΕΤΗ : Παροχή τεχνικής υποστήριξης έργων και υπηρεσιών ύδρευσης Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**Εισαγωγή :**

Με την παρούσα έκθεση προβλέπεται η παροχή τεχνικής υποστήριξης έργων και υπηρεσιών ύδρευσης του Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου. Συγκεκριμένα η υπηρεσία αφορά τα κάτωθι :

- 1.Σύνδεση Αγωγού Αγίου Μηνά με το υφιστάμενο δίκτυο και την κεντρική δεξαμενή.
- 2.Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος βελτιστοποίησης της λειτουργίας των δικτύων ύδρευσης του Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου και συγκεκριμένα :
 - Αντικατάσταση 1500 αναλογικών μετρητών με ψηφιακούς.
 - Εγκατάσταση λογισμικού για τον εντοπισμό και την αποκατάσταση των αφανών διαρροών.
 - Εγκατάσταση λογισμικού και εξοπλισμού για τον έλεγχο της ποιότητας του νερού.
- 3.Παρακολούθηση της εξόρυξης 6 νέων γεωτρήσεων στην περιοχή Αντιπέρατος και Μαρίτσα.

Ενδεικτικός προϋπολογισμός :

Ο προϋπολογισμός της παρούσας εργασίας ανέρχεται στο ποσό των **21.720,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%. Σύνολο Δαπάνης **26.932,80 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%.

Ύπαρξη πιστώσεων :

Για την πραγματοποίηση της παρούσας υπηρεσίας, υπάρχει διαθέσιμη πίστωση ύψους **17.955,20 €** στον Κ.Α.Ε. **25.6142.0003** του προϋπολογισμού του έτους **2025** του Δήμου Η. Ν. Κάσου. Το υπόλοιπο ποσό ύψους **8.977,60 €** θα διατεθεί από αντίστοιχο κωδικό προϋπολογισμού του έτους **2026**, ως πολυετής δαπάνη.

CPV :

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

- **71356300-1**

Φορέας χρηματοδότησης :

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

Τρόπος ανάθεσης της υπηρεσίας :

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

Χρόνος Εκτέλεσης της υπηρεσίας – Τρόπος πληρωμής :

Η εκτέλεση της, αναφερόμενης στην παρούσα εισήγηση, υπηρεσίας θα ισχύει για ένα (1) έτος από την απόφαση της ανάθεσης και θα επιβλέπεται από την κατά νόμο αρμόδια επιτροπή. Η πληρωμή της αξίας των παρεχόμενων υπηρεσιών 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 των εργασιών, θα επιλύονται στα αρμόδια ελληνικά δικαστήρια.

Θεσμικό Πλαίσιο που διέπει την παρεχόμενη υπηρεσία :

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 του Ν.4555/18.
4. Τις διατάξεις των παρ. 4 και 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
5. Οι διατάξεις του Π.Δ. 80/16
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 αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με την παρούσα προβλέπεται η παροχή τεχνικής υποστήριξης έργων και υπηρεσιών ύδρευσης του Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου. Συγκεκριμένα η υπηρεσία αφορά τα κάτωθι :

1.Σύνδεση Αγωγού Αγίου Μηνά με το υφιστάμενο δίκτυο και την κεντρική δεξαμενή.

2.Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος βελτιστοποίησης της λειτουργίας των δικτύων ύδρευσης του Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου και συγκεκριμένα :

- Αντικατάσταση 1500 αναλογικών μετρητών με ψηφιακούς.
- Εγκατάσταση λογισμικού για τον εντοπισμό και την αποκατάσταση των αφανών διαρροών.
- Εγκατάσταση λογισμικού και εξοπλισμού για τον έλεγχο της ποιότητας του νερού.

3.Παρακολούθηση της εξόρυξης 6 νέων γεωτρήσεων στην περιοχή Αντιπέρατος και Μαρίτσα.

Ο ανάδοχος θα διαθέσει για χρονικό διάστημα ενός (1) έτους έναν πτυχιούχο Πολιτικό Μηχανικό Τ.Ε. για την υποστήριξη της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου Η. Ν. Κάσου. Ο εν λόγω μηχανικός θα τεθεί υπό την εποπτεία της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου με καθημερινή παρουσία και αρμοδιότητα την παρακολούθηση των παραπάνω έργων, την σύνταξη και την υποβολή των σχετικών εκθέσεων προόδου.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της παρούσας υπηρεσίας ανέρχεται στο ποσό των **21.720,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24%**. Στο ποσό αυτό περιλαμβάνονται όλες οι επιμέρους δαπάνες προκειμένου να εκτελεστεί η παρούσα σύμβαση.

Η πληρωμή θα γίνεται σταδιακά στο 100% της αξίας του εκτελεσθέντος συμβατικού αντικειμένου στο όνομα του αναδόχου, μετά την έκδοση των σχετικών παραστατικών και την υπογραφή των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής εφόσον δεν διαπιστώθηκε καμιά απόκλιση ως προς την τεχνική περιγραφή των εκτελεσθέντων υπηρεσιών.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΑΡΑΔΟΣΗ (από την ημερομηνία έναρξης της υπηρεσίας)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ανά μήνα) (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	Παροχή τεχνικής υποστήριξης έργων και υπηρεσιών ύδρευσης Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου	Υπηρεσία	12 μήνες	1.810,00	21.720,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :					21.720,00
ΦΠΑ 24% :					5.212,80
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :					26.932,80

Συντάχθηκε

Γαβρίδης Δημήτριος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Θεωρήθηκε

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη Τμήματος
Διοικητικού Οικονομικού
Δήμου Η.Ν. Κάσου

Φωτεινή Ανδρικοπούλου
ΠΕ Διοικητικού