



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ

Ανδρος, 25 Μαΐου 2022

Αρ. Πρωτ. 4962

**ΠΡΟΣ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ Δ. ΑΝΔΡΟΥ**

**ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ σύμφωνα με το άρθρο 6, της υπ' αριθμ. 57654/2017
Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης (ΦΕΚ Β/1781/23-05-2017)**

ΤΕΚΜΗΡΙΩΜΕΝΟ ΑΙΤΗΜΑ

Τίτλος: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΝΤΟΥΙ ΚΑΠΕΛΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΗΛ. ΥΛΙΚΟΥ Δ.Ε. ΥΔΡΟΥΣΑΣ »

**CPV: 31600000-2 - Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός
ΚΑΕ: 20.6662.0008**

Α). Νομοθεσία – Απευθείας ανάθεση:

1. Το άρθρο 6, της υπ. αριθμ. 57654/2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης (ΦΕΚ Β/1781/23-05-2017): «Καταχωρηστέα έγγραφα στο ΚΗΜΔΗΣ».
2. Το άρθρο 203 παρ. 1 του Ν. 4555/2018 (Κλεισθένης), σύμφωνα με το οποίο απονέμεται στο Δήμαρχο η αρμοδιότητα να αποφασίσει για την έγκριση των δαπανών και τη διάθεση όλων των εγγεγραμμένων στον προϋπολογισμό πιστώσεων, συμπεριλαμβανομένων των πιστώσεων που εγγράφονται σε αυτόν με αναμόρφωση, με την έκδοση της σχετικής Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης.
3. Τις διατάξεις του Π.Δ 80/2016 “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”, πως αντικαταστάθηκε με την παρ. 23 του άρθρου 10 του Ν. 4337/2015, σύμφωνα με το οποίο πριν από κάθε ενέργεια για την εκτέλεση οποιασδήποτε δαπάνης του Δημοσίου απαιτείται σχετική απόφαση ανάληψης υποχρέωσης του αρμόδιου διατάκτη ή του κατά νόμο εξουσιοδοτημένου οργάνου, με την οποία δεσμεύεται η αναγκαία πίστωση.
4. Το άρθρο 9 του Π.Δ.80/16 «Ανάληψη σταθερών, διαρκούς ή περιοδικού χαρακτήρα δαπανών»
5. Το άρθρο 118 του ν. 4412/2016 «Προσφυγή στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης επιτρέπεται όταν η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης, χωρίς ΦΠΑ, είναι ίση ή κατώτερη από το ποσό των τριάντα χιλιάδων (30.000) ευρώ».
6. Το Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (Φ.Ε.Κ. Α 114/08.06.2006), ως ισχύει.
7. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης. Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/7.6.2010 τεύχος Α')

B). Περιγραφή της προς ανάθεση προμήθειας – ενδεικτικός προϋπολογισμός:

Για την υπηρεσία ύδρευσης – αποχέτευσης στον Δήμο Άνδρου θα γίνουν οι εξής προμήθειες υλικών :

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος αντλίας	Ενδεικτικός Προϋπολογισμός (€)	Μονάδα	Μερικό Σύνολο (€)
1.	Πίνακας Γεώτρησης με όλα τα απαραίτητα υλικά	937,50	2 τεμ	1.875,00
2.	Καλώδιο NYΥ 4x4 mm ²	5,25	600 μ	3.150,00
3.	Καλώδιο εύκαμπτο 3x1 mm ²	1,65	500 μ	825,00
4.	Ηλεκτρόδιο στάθμης	30,00	9 τεμ	270,00
5.	Υποβρύχια μούφα καλωδίων	130,50	3 τεμ	391,50
Σύνολο προ ΦΠΑ				6.511,50
ΦΠΑ 24 %				1562,76
Σύνολο με ΦΠΑ				8.074,26

Για την προμήθεια μεταφορά και εγκατάσταση ενός πλήρους μεταλλικού, ηλεκτροστατικά βαμμένου, στεγανού προστασίας IP55 ηλεκτρικού πίνακα τριφασικού (400V) αναλόγου ισχύος με τον υπάρχοντα ηλεκτροκινητήρα (4,40 kw)με πρόβλεψη για επιπλέον ισχύ 20%. Ο ηλεκτρικός πίνακας περιλαμβάνει:

- Γενικό διακόπτη παροχής τάσης, με θέσεις «ON-OFF».
 - Διακόπτη λειτουργίας της αντλίας, με θέσεις «Χειροκίνητο-0-Αυτόματο».
 - Φωτεινή λυχνία ένδειξης λειτουργίας.
 - Σειρήνα συναγερμού.
 - Δυο πλωτηροδιακόπτες.
 - Θερμομαγνητικό για την αντλία.
 - Φωτεινή λυχνία ένδειξης βλάβης.
 - Ψυχρές επαφές αναγγελίας βλάβης και λειτουργίας για την αντλία, όπως και για τον συναγερμό υπερχειλίσης, που καθιστούν δυνατή τη σύνδεση του πίνακα σε κεντρικό σύστημα ελέγχου (BMS).
 - Σειρήνα συναγερμού 12V, DC, με διάταξη φόρτισης της μπαταρίας.
 - Μηχανισμός ομαλής εκκίνησης (soft-starter).
 - Αντικεραυνική προστασία-προστασία υπέρτασης
- Ο βαθμός προστασίας του πίνακα είναι IP55.

Γ. Επιθυμητή ημερομηνία παραλαβής

Δύο μήνες μετά από την ημερομηνία ανάθεσης.

Ο μηχανικός του Δήμου Άνδρου

Ο Δήμαρχος Άνδρου

Μιχαήλ Γρηγόρας
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Δημήτριος Λοτσάρης