



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ

Άνδρος, 24/02/2021
Αρ. Πρωτ.: 2148

ΠΡΟΣ:
Την Οικονομική Υπηρεσία

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ- ΤΕΚΜΗΡΙΩΜΕΝΟ ΑΙΤΗΜΑ

Λαμβάνοντας υπ' όψιν:

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 Ανάλυσης Υποχρέωσης.
3. Τις διατάξεις του Π.Δ 80/2016 "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες", όπως 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 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 είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ».
5. Το Άρθρο 75 του Ν. 3463/2006 (ΔΚΚ - φ. 114 τ. Α').

Παρακαλούμε όπως ενεργήσετε τα προβλεπόμενα για την έκδοση της απαιτούμενης απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και τη διάθεση πίστωσης για την παρακάτω δαπάνη του Δήμου Άνδρου.

ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΤΛΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ ΧΩΡΑΣ ΑΝΔΡΟΥ»

1. Τεχνική Περιγραφή – Αιτία Δαπάνης:

Για την κάλυψη των αναγκών της Υπηρεσίας ύδρευσης απαιτείται η άμεση Προμήθεια υποβρύχιας αντλίας για το Αντλιοστάσιο Αγία Βαρβάρας Χώρας Άνδρου, για άμεση αποκατάσταση του συστήματος ύδρευσης της περιοχής. Η προμήθεια περιλαμβάνει ακόμα ηλεκτρολογικό πίνακα για τον έλεγχο τριών αντλιών, πιεστικό δοχείο εναλλάξιμης μεμβράνης 300λτ 25bar, Πιεσοστάτης οθόνης, μανόμετρο αναξείδωτο γλυκερίνης, φλοτεροδιακόπτης με 5μ καλώδιο και μανδύας ψύξης από pvc.

2. CPV: 42122130 «Αντλίες Νερού».

3. ΚΑΕ: 25.7131.0015 «Προμήθεια αντλιών ύδρευσης- αποχέτευσης Δ.Ε. Άνδρου»

4. Ενδεικτικός προϋπολογισμός:

A/A	ΠΡΟΙΟΝΤΑ	Τεμ	Τιμή/τεμ	Σύνολο
1	Υποβρύχια ηλεκτραντλία τριφασική 3hp, Έχει δυνατότητα παροχής 3.1m ³ /h @ 137m. Το κέλυφος της αντλίας, ο άξονας, η βάση διαχύτη, κάλυμμα καλωδίου, φίλτρο αναρρόφησης, κόμπλερ, αποστάτης βαλβίδα αντεπιστροφής είναι από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304. Το κάτω μπρακέτο και το στόμιο εξόδου είναι από χυτοανοξείδωτο χάλυβα AISI 303. Οι πτερωτές και οι διαχύτες είναι από υλικό Lexan®. Τα κουζινέτα είναι από υλικό Laripur®. Η στεγανοποίηση της βαλβίδας αντεπιστροφής είναι από NBR. Ο υποβρύχιος κινητήρας είναι ανοξείδωτος ελαιολίπαντος επαναπεριελίζιμος. Κλάση μόνωσης F. Προστασία IP68.	1	650,00	650,00
2	Ηλεκτρικός πίνακας για έλεγχο τριών (3) αντλιών. Αντλία τριφασική 7.5hp με soft starter Αντλία τριφασική 5hp με απευθείας εκκίνηση. Αντλία τριφασική 3hp με απευθείας εκκίνηση. Έλεγχος χαμηλής στάθμης στην δεξαμενή αναρρόφησης. Το υλικό που θα χρησιμοποιηθεί θα είναι του οίκου ABB. Το ερμάριο θα είναι πολυεστερικό με κλειδαριές ασφαλείας.	1	1.800,00	1.800,00
3	Πιεστικό δοχείο εναλλάξιμης μεμβράνης 300lt 25bar. Ειδική κατασκευή για δίκτυα υψηλών πιέσεων. Εναλλάξιμη μεμβράνη από 100% βουτύλιο υψηλής αντοχής στο χλώριο. Θερμοκρασία λειτουργίας από -5°C έως 90 °C.	1	850,00	850,00
4	Πιεσοστάτης οθόνης τύπου Ranco h.p.	1	50,00	50,00
5	Μανόμετρο ανοξείδωτο γλυκερίνης με ορειχάλκινο σπείρωμα	1	10,00	10,00
6	Φλοτεροδιακόπτης με 5μ καλώδιο	1	18,00	18,00
7	Μανδύα ψύξης από pvc	1	122,00	122,00
ΚΑΘΑΡΟ ΣΥΝΟΛΟ				3.500,00
ΦΠΑ 24%				840,00
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				4.340,00

Προϋποθέσεις

Η συγκεκριμένη αντλία έχει επιλεγθεί με τις παρακάτω υποθέσεις:

- Θα χρησιμοποιηθεί αγωγός/σωλήνα DN40.
- Ο αγωγός θα έχει μήκος 1500m.
- Η υψομετρική διαφορά από το σημείο εγκατάστασης της αντλίας με το υψηλότερο σημείο τροφοδοσίας είναι 30m.
- Θα τροφοδοτεί δεκατρείς (13) κατοικίες.

Β. Λοιπά στοιχεία της προς ανάθεση προμήθειας:

Γενικές ή Ειδικές διατάξεις Νόμου στις οποίες βασίζονται οι δαπάνες

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 είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ».

Γ. Επιθυμητή ημερομηνία παραλαβής

Ο τελική ημερομηνία παραλαβής θα είναι ένας μήνας μετά από την ημερομηνία ανάθεσης.

Δ. Επιθυμητός τόπος παράδοσης

Ο τόπος παράδοσης θα είναι στην περιοχή Αγία Βαρβάρα Λειβαδειών Χώρας Άνδρου και θα αποθηκευτούν ώστε να χρησιμοποιηθούν σε περίπτωση βλαβών.

5. Οικονομικό έτος στο οποίο εκτείνεται η δαπάνη: 2021: 4.340,00€

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΑΝΔΡΟΥ

ΜΙΧΑΛΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΟΤΣΑΡΗΣ