

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: ΤΕΧΝΙΚΗ

ΘΕΜΑ: ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Προμήθεια αντλιών αντλιοστασίων Δ.Ε. Ανθούσας

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 06/2022

A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η μελέτη αυτή αφορά Προμήθεια αντλιών αντλιοστασίων Δ.Ε. Ανθούσας και συγκεκριμένα αντλιών, διαφόρων υλικών ανταλλακτικών και άλλων προκειμένου να αποκατασταθούν δυσλειτουργίες και βλάβες σε αυτά (λόγω της απαραίτητης-άμεσης προμήθειας των υλικών για την απρόσκοπτη λειτουργία των αντλιοστασίων υδροδότησης των κατοίκων της Δ.Ε. Ανθούσας του Δήμου και την αποφυγή των συχνών διακοπών υδροδότησης των κατοίκων).

Συγκεκριμένα θα γίνει πλήρης ανακατασκευή των αντλιοστασίων Ανθούσας στα παρακάτω αντλιοστάσια:

A. Αντλιοστάσιο επί της οδού Ανθούσας 9 (ύψος tennis).

B. Αντλιοστάσιο επί της οδού Ανθούσας 44 (ύψος parking).

B. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός για την παροχή των ανωτέρω προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **26.474,00 €**, για την συγκεκριμένη προμήθεια και είναι γραμμένη στο προϋπολογισμό οικονομικού έτους 2022 του Δήμου με Κ.Α 25.6699.0012 με τίτλο «Προμήθεια αντλιών αντλιοστασίων Δ.Ε. Ανθούσας» η εγγεγραμμένη πίστωση είναι **26.500,00 €**, με αριθμό : 06/2022 τίτλο «Προμήθεια αντλιών αντλιοστασίων Δ.Ε. Ανθούσας»

A. Αντλιοστάσιο επί της Ανθούσας 9 (ύψος tennis)					
A/ A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΟΔΑΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Προμήθεια και τοποθέτηση κάθετης, φυγοκεντρικής αντλίας πολλαπλών σταδίων με θύρες εισόδου και εξόδου στο ίδιο επίπεδο (inline) , κινούμενη με τριφασικό ασύγχρονο κινητήρα ισχύος 5,5 Kw - 3X400 Volt. Αύξηση πίεσης δικτύου 3 bar και παρεχόμενη παροχή τουλάχιστον 32 m ³ /h. Μέγιστο μανομετρικό 50 m μέγιστη παροχή 40 m ³	1	Τεμάχιο	3.400,00	3.400,00
2	Προμήθεια και τοποθέτηση στεγανού μεταλλικού ερμαρίου που θα περιλαμβάνει - inverter, 3x380V - 10HP - 16A ενσωματωμένο αλγόριθμο PID κ.λπ.	1	Τεμάχιο	1.150,00	1.150,00
3	Προμήθεια και τοποθέτηση Kit υδραυλικής και ηλεκτρικής σύνδεσης DN80- DN100.	1	Τεμάχιο	1.400,00	1.400,00

Σύνολο	5.950,00
Φ.Π.Α 24%	1.428,00
Σύνολο δαπάνης	7.378,00

B. Αντλιοστάσιο επί της οδού Ανθούσας 44 (ύψος parking)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΟΔΑΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Προμήθεια και τοποθέτηση κάθετης, φυγοκεντρικής αντλίας πολλαπλών σταδίων με θύρες εισόδου και εξόδου στο ίδιο επίπεδο (inline) , κινούμενη με τριφασικό ασύγχρονο κινητήρα ισχύος 15,0 Kw - 3X400 Volt. Αύξηση πίεσης δικτύου 10 bar και παρεχόμενη παροχή τουλάχιστον 34 m ³ /h. Μέγιστο μανομέτρικό 150 m μέγιστη παροχή 40 m ³	1	Τεμάχιο	7.000,00	7.000,00
2	Προμήθεια και τοποθέτηση στεγανού μεταλλικού ερμαρίου που θα περιλαμβάνει - soft starter, 3x 380V – 18,5kW – 45A ενσωματωμένο By pass relay κ.λπ.	1	Τεμάχιο	3.500,00	3.500,00
3	Προμήθεια και τοποθέτηση Κιτ υδραυλικής και ηλεκτρικής σύνδεσης DN80- DN100.	1	Τεμάχιο	1.700,00	1.700,00
Σύνολο					12.200,00
Φ.Π.Α 24%					2.928,00

Γ. Τηλεμετρία Αντλιοστασίων και δεξαμενής Ανθούσας					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΟΔΑΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Προμήθεια και τοποθέτηση Κιτ Βασικού σταθμού.	1	Τεμάχιο	2.000,00	2.000,00
2	Προμήθεια και τοποθέτηση Κιτ περιφερειακού σταθμού Δεξαμενής Ανθούσας	1	Τεμάχιο	600,00	600,00
3	Προμήθεια και τοποθέτηση Κιτ περιφερειακού Μαραθώνος.	1	Τεμάχιο	600,00	600,00
Σύνολο					3.200,00
Φ.Π.Α 24%					768,00
Σύνολο δαπάνης					3.968,00

Συνολικός προϋπολογισμός Ανθούσας					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΟΔΑΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	A. Αντλιοστάσιο επί της Ανθούσας 9 (ύψος tennis)	1	Τεμάχιο	5.950,00	5.950,00
2	B. Αντλιοστάσιο επί της οδού Ανθούσας 44 (ύψος parking)	1	Τεμάχιο	12.200,00	12.200,00
3	Γ. Τηλεμετρία Αντλιοστασίων και δεξαμενής Ανθούσας	1	Τεμάχιο	3.200,00	3.200,00
Σύνολο					21.350,00
Φ.Π.Α 24%					5.124,00
Σύνολο δαπάνης					26.474,00

Γ. CPV ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Σύμφωνα με την ισχύουσα κωδικοποίηση των υπηρεσιών-προμηθειών περί ευρωπαϊκού κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις, (CPV), οι παρεχόμενες υπηρεσίες στο πλαίσιο της παρούσης ταξινομούνται με κωδικούς:

CPV: 42122130-0 (Αντλίες νερού).

Δ. Λοιπά στοιχεία της προς ανάθεσης προμήθειας:

Η ανάθεση της εν λόγω προμήθειας προτείνεται να γίνει με απευθείας ανάθεση με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, σύμφωνα το άρθρο 26 και στις διαδικασίες της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα τα οριζόμενα στα άρθρα 118 και 328 και τις τροποποιήσεις του Ν. 4782/2001.

Δ. Επιθυμητός τόπος παράδοσης : Δήμος Παλλήνης Δημοτική Ενότητα Ανθούσας.

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ

ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ