



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης: 47/2023

Προμήθεια με τίτλο:

«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΗΤΙΚΩΝ  
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ  
ΕΙΔΩΝ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ Δ.Ε. ΔΙΡΦΥΩΝ(ΤΚ  
ΘΕΟΛΟΓΟΥ)»

Ενδ. Προϋπολογισμός: 28.830,00€

CPV:50511000-0

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια υλικών για την επείγουσα συντήρηση και την επισκευή αντλητικών, αυτοματισμών, πινάκων κλπ ειδών γεωτρήσεων με ανταλλακτικά στην Δ.Ε. Διρφύων ΤΚ Θεολόγου του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.(προμήθεια νέου αντλητικού συγκροτήματος ,πίνακας λειτουργίας και λοιπών αναλώσιμων υλικών )

- Η βλάβη αφορά το αντλητικό συγκρότημα στη γεώτρηση της ΤΚ ΘΕΟΛΟΓΟΥ , τον κινητήρα και τον πίνακα λειτουργίας.(βραχυκύκλωμα πίνακα και καμμένος κινητήρας)

Οι ως άνω εργασίες συντήρησης κρίνεται απαραίτητο και επείγον να ανατεθούν σε εξωτερικό προμηθευτή δεδομένου ότι ο δήμος:

- Δεν διαθέτει το ειδικευμένο προσωπικό για την εκτέλεση εργασιών συντήρησης αυτοματισμών και γεωτρήσεων
- Δεν διαθέτει κατάλληλο μηχανολογικό εξοπλισμό (ειδικό γερανοφόρο όχημα) για την εκτέλεση εργασιών ανύψωσης σωληνώσεων, υποβρύχιων αντλιών και ηλεκτροκινητήρων από φρεάτια γεωτρήσεων.
- Άμεσος κίνδυνος από τη διακοπή της υδροδότησης στην περιοχή

Η δαπάνη προϋπολογίζεται ενδεικτικά στο ποσό των **28.830,00€**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει την σχετική πίστωση του οικονομικού έτους 2023, στον Κ.Α. 25-6262.006 με τίτλο «Συντήρηση και επισκευή αντλητικών αυτοματισμών πινάκων και λοιπών ειδών γεωτρήσεων Δ.Ε. Διρφύων ΤΚ Θεολόγου».

Ψαχνά, 13 Οκτωβρίου 2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ της Τ.Υ. & Π.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η Προϊσταμένη Δ/σης Τ.Υ &  
Περιβάλλοντος

ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΚΡΙΩΤΗΣ

ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ

Πτυχ. Ηλεκτρ/γος Μηχανικός ΤΕ3

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ, Μ. SC ΤΕ3/Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης: 47/2023

Προμήθεια με τίτλο:

«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΗΤΙΚΩΝ  
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ  
ΕΙΔΩΝ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ Δ.Ε. ΔΙΡΦΥΩΝ(ΤΚ  
ΘΕΟΛΟΓΟΥ)»

Ενδ. Προϋπολογισμός: 28.830,00€

CPV: 50511000-0

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**ΤΚ ΘΕΟΛΟΓΟΥ**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ.	Τ.Μ.	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	ΑΝΤΛΗΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 8RA/27 60HP FRANKLIN DOL	ΤΕΜ.	1	15.900	15.900,00
2	ΠΙΝΑΚΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ SOF- STARTER ABB 106- 800-70	ΤΕΜ.	1	4000	4000,00
3	ΣΩΛΗΝΑ 3" ΤΟΥΜΠΟ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ	ΤΕΜ	4	97	388,00
4	ΜΟΥΦΑ 3" ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΥ	ΤΕΜ	8	20	160,00
5	ΚΑΛΩΔΙΟ 3Χ50Χ25ΝΥΥ	ΜΕΤ	6	27	162,00
6	ΚΛΑΠΕ ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ Φ100	ΤΕΜ	1	140	140,00
7	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΛΗΤΙΚΟΥ &ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	ΩΡΕΣ	1	2500	2500,00
				ΣΥΝΟΛΟ	23.250,00
				Φ.Π.Α (24%)	5.580,00
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	28.830,00

Ψαχνά, 13 Οκτωβρίου 2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ της Τ.Υ. & Π.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΚΡΙΩΤΗΣ

Πτυχ. Ηλεκτρ/γος Μηχανικός ΤΕ3

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η Προϊσταμένη Δ/σης Τ.Υ &  
Περιβάλλοντος  
ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ, Μ. SC ΤΕ3/Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης: 47/2023

Προμήθεια με τίτλο:  
«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΗΤΙΚΩΝ  
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΠΩΝ  
ΕΙΔΩΝ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ Δ.Ε. ΔΙΡΦΥΩΝ(ΤΚ  
ΘΕΟΛΟΓΟΥ)»

Ενδ. Προϋπολογισμός: 28.830,00€

CPV: 50511000-0

### ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

#### ΑΡΘΡΟ 1: Αντικείμενο Προμήθειας

Η παρούσα περιγραφή έχει ως αντικείμενο την επείγουσα προμήθεια νέου αντλητικού συγκροτήματος λόγω βλάβης του υφιστάμενου από βραχυκύκλωμα στον πίνακα λειτουργίας και των λοιπών αναλωσίμων υλικών καθώς επίσης και την παροχή υπηρεσίας για την εξαγωγή του παλαιού καμένου αντλητικού συγκροτήματος και την τοποθέτηση του νέου στην Δ.Ε. ΔΙΡΦΥΩΝ ΤΚ ΘΕΟΛΟΓΟΥ του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων. Οι ως άνω εργασίες συντήρησης κρίνεται απαραίτητο και επείγον να ανατεθούν σε εξωτερικό προμηθευτή δεδομένου ότι ο δήμος:

- Δεν διαθέτει το ειδικευμένο προσωπικό για την εκτέλεση εργασιών συντήρησης αυτοματισμών και γεωτρήσεων
- Δεν διαθέτει κατάλληλο μηχανολογικό εξοπλισμό (ειδικό γερανοφόρο όχημα) για την εκτέλεση εργασιών ανύψωσης σωληνώσεων, υποβρύχιων αντλιών και ηλεκτροκινητήρων από φρεάτια γεωτρήσεων.
- Άμεσος κίνδυνος από τη διακοπή υδροδότησης στην περιοχή

#### ΑΡΘΡΟ2: Ισχύουσες διατάξεις

1. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3852/07-06-2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης
2. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 με όλες τις τροποποιήσεις του
3. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3463/2006
4. Οι διατάξεις του Π.Δ/τος 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/τ.Α'/05-08-2016)
5. Οι διατάξεις του Ν.4152/2013 (ΦΕΚ 107/09.05.2013 τεύχος Α-) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013».
6. Οι διατάξεις του Ν.3861 (ΦΕΚ 11/τ.Α'/13-7-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
7. Οι διατάξεις του Ν. 4270/2014 (Φ.Ε.Κ. 143 Α/2014), «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
8. Οι διατάξεις του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.
9. Οι διατάξεις του Ν. 4013/2011 (Φ.Ε.Κ. 204 τ. Α'/15-09-2011) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού

Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

10. Την με αρ. 57654 / 23-05-2017 Υπουργική Απόφαση (Β' 1781) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
11. Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, των διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
12. Τις διατάξεις του αρ.32παρ.2α-γ Ν.4412/2016, παρ.1 αρ.101 Ν.5043/2023
13. Τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2023 στον Κ.Α. 25-6262.006 με τίτλο «**Συντήρηση και επισκευή αντλητικών αυτοματισμών πινάκων και λοιπών ειδών γεωτρήσεων Δ.Ε. Διρφύων (ΤΚ Θεολόγου)**».
14. Τις επείγουσες ανάγκες του δήμου που επιβάλλουν την προμήθεια

#### **ΑΡΘΡΟ 3: Γενικά χαρακτηριστικά-Περιγραφή**

Η παρούσα αφορά την προμήθεια νέου αντλητικού συγκροτήματος λόγω βλάβης του υφιστάμενου από βραχυκύκλωμα στον πίνακα λειτουργίας και των λοιπών αναλώσιμων υλικών καθώς επίσης και την παροχή υπηρεσίας για την εξαγωγή του παλαιού καμένου αντλητικού συγκροτήματος και την τοποθέτηση του νέου στην Δ.Ε. Διρφύων του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων. (ΤΚ ΘΕΟΛΟΓΟΥ)

#### **ΑΡΘΡΟ 4: Διάρκεια**

Η παρούσα θα είναι διάρκειας έως 31/12/2023 ή μέχρι της εξάντλησης του ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού των 28.830,00€

Ψαχνά, 13 Οκτωβρίου 2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ της Τ.Υ. & Π.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η Προϊσταμένη Δ/σης Τ.Υ &  
Περιβάλλοντος

ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΚΡΙΩΤΗΣ  
Πτυχ. Ηλεκτρ/γος Μηχανικός ΤΕ3

ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ, Μ. SC ΤΕ3/Α