



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:  
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ »  
Ενδ. Προϋπολογισμός: 2.497,36€

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια υλικών-εργασίας για την επισκευή δέκα (10) υδρομέτρων άρδευσης και προμήθεια 20 ηλεκτρονικών καρτών για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Ύδρευσης του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσόν 2.497,36€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και θα βαρύνει την σχετική πίστωση του οικονομικού έτους 2018, **Κ.Α. 25-6265.001** με «**συντήρηση και επισκευή λοιπού εξοπλισμού (λοιπά μικρά μηχανήματα, εργαλεία)**».

Ψαχνά, 12-04-2018

#### **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΝΣΗΣ ΣΤΥΠ

ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ  
ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ.  
ΤΕ3 με βαθμό Α'

#### **ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.  
ΠΕ5 με βαθμό Α'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:  
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ &  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΗΣ  
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΔΙΡΦΥΩΝ -  
ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ»  
Ενδ. Προϋπολογισμός: 2.497,36€

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### Γενικά Χαρακτηριστικά - Περιγραφή

Η παρούσα προδιαγραφή αφορά την προμήθεια υλικών-εργασίας για την επισκευή δέκα (10) υδρομέτρων άρδευσης και προμήθεια 20 ηλεκτρονικών καρτών για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Ύδρευσης Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.

Συγκεκριμένα αφορά την προμήθεια των παρακάτω:

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Μον.	Ποσότητα	Τ.Μ.	Δαπάνη (ΕΥΡΩ)
					Μερική Δαπάνη
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΟΘΟΝΗΣ Β3 V9	ΤΕΜ.	4,00	155,00	620
2	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ Β3 V9	ΤΕΜ.	19,00	26,000	494
3	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ DN65 ΠΑΛΜΟΥ	ΤΕΜ.	4,00	150,00	600
4	ΘΕΣΗ ΚΑΡΤΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ	ΤΕΜ.	20,00	15,00	300
				Σύνολο:	2.014,00
				24%ΦΠΑ	483,4
				<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>2.497,36</b>

Τα εν λόγω είδη θα πρέπει να είναι καινούργια, αρίστης ποιότητας, κατάλληλα για την σκοπούμενη χρήση με τον εν λόγω εξοπλισμό και πολύ καλής εφαρμογής κατά την συναρμολόγηση και τοποθέτηση τους.

Μετά από την τοποθέτηση των εν λόγω εξαρτημάτων τα υδρόμετρα θα πρέπει να είναι πλήρως λειτουργικά και έτοιμα προς χρήση.

Ψαχνά, 12-04-2018

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΝΣΗΣ ΤΥΠ

ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ  
ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ.  
ΤΕ3 με βαθμό Α'

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.  
ΠΕ5 με βαθμό Α'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:  
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ»  
Ενδ. Προϋπολογισμός: 2.497,36€

**ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**  
**(ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ)**

**ΑΡΘΡΟ 1ο : Αντικείμενο Προμήθειας**

Η παρούσα αφορά την προμήθεια υλικών για την επισκευή και συντήρηση δέκα (10) υδρομέτρων άρδευσης (με κάρτα) και προμήθεια 20 υδρομέτρων για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Ύδρευσης Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.

**ΑΡΘΡΟ 2° : Ισχύουσες διατάξεις**

1. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3852/07-06-2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και
2. της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης
3. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.4412/2016
4. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3463/2006.
5. Τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2018 στον **Κ.Α. 25-6265.001** με «**συντήρηση και επισκευή λοιπού εξοπλισμού (λοιπά μικρά μηχανήματα, εργαλεία)**».
6. Τις ανάγκες του Δήμου που επιβάλλουν την προμήθεια.

**ΑΡΘΡΟ 3° : Γενικά Χαρακτηριστικά – Περιγραφή**

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή αφορά την προμήθεια υλικών για την επισκευή και συντήρηση δέκα (10) υδρομέτρων άρδευσης (με κάρτα) για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Ύδρευσης Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.

Ψαχνά, 12-04-2018

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΝΣΗΣ ΤΥΠ

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ  
ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ.  
ΤΕ3 με βαθμό Α'

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.  
ΠΕ5 με βαθμό Α'

