

**Δ ΗΜΟΤΙΚΗ
Ε ΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
Υ ΔΡΕΥΣΗΣ
Α ΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
Ν ΑΥΠΛΙΕΩΝ**

Αρ. Μελ.: 03/2023

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

**«ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΝΑΥΠΛΙΕΩΝ»**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ - ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.893.677,00 €

Φ.Π.Α. 24 %: 1.174.482,48 €

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ : 6.068.159,48 €

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ - ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

<u>ΤΣΜΠ</u>	<u>Τοπικοί Σταθμοί Μέτρησης Πίεσης</u>	-	-	-	
A/A	Είδος Εξοπλισμού/ Εργασιών	M/M	Τεμ	Τιμή Μονάδος	Μερικό Σύνολο
1	Διάταξη μέτρησης, καταγραφής και τηλεμετάδοσης πίεσης σε κρίσιμα σημεία	Τμχ	6		
2	Παρελκόμενος εξοπλισμός διάταξης μέτρησης, καταγραφής και τηλεμετάδοσης πίεσης σε κρίσιμα σημεία	Τμχ	6		
3	Εργασίες εγκατάστασης, προγραμματισμού και θέσης σε λειτουργία διάταξης μέτρησης, καταγραφής και τηλεμετάδοσης πίεσης σε κρίσιμα σημεία	Τμχ	6		
			18	ΣΥΝΟΛΟ	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ :					

<u>ΤΣΜΠΧ</u>	<u>Τοπικοί Σταθμοί Μέτρησης Ποιοτικών Χαρακτηριστικών</u>	-	-	-	
A/A	Είδος Εξοπλισμού/ Εργασιών	M/M	Τεμ	Τιμή Μονάδος	Μερικό Σύνολο
1	Διάταξη μέτρησης, καταγραφής και τηλεμετάδοσης ποιοτικών παραμέτρων νερού υπό πίεση	Τμχ	6		
2	Παρελκόμενος εξοπλισμός διάταξης μέτρησης, καταγραφής και τηλεμετάδοσης ποιοτικών παραμέτρων νερού υπό πίεση	Τμχ	6		
3	Εργασίες εγκατάστασης, προγραμματισμού και θέσης σε λειτουργία διάταξης	Τμχ	6		

	μέτρησης, καταγραφής και τηλεμετάδοσης ποιοτικών παραμέτρων νερού υπό πίεση				
			18	ΣΥΝΟΛΟ	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ :					

ΤΣΕΚ	Τοπικοί Σταθμοί Ελέγχου Κατανάλωσης	-	-	-	
A/A	Είδος Εξοπλισμού/ Εργασιών	M/M	Τεμ	Τιμή Μονάδος	Μερικό Σύνολο
1	Διάταξη ελέγχου κατανάλωσης DN15 με επικοινωνιακό εξοπλισμό και καταγραφικό τιμών	Τμχ	10700		
2	Διάταξη ελέγχου κατανάλωσης DN20 με επικοινωνιακό εξοπλισμό και καταγραφικό τιμών	Τμχ	80		
3	Διάταξη ελέγχου κατανάλωσης DN25 με επικοινωνιακό εξοπλισμό και καταγραφικό τιμών	Τμχ	250		
4	Διάταξη ελέγχου κατανάλωσης DN50 με επικοινωνιακό εξοπλισμό και καταγραφικό τιμών	Τμχ	12		
5	Διάταξη ελέγχου κατανάλωσης DN100 με επικοινωνιακό εξοπλισμό και καταγραφικό τιμών	Τμχ	12		
6	Διάταξη ελέγχου κατανάλωσης DN150 με επικοινωνιακό εξοπλισμό και καταγραφικό τιμών	Τμχ	3		
7	Παρελκόμενος Υδραυλικός Εξοπλισμός ΤΣΕΚ DN15	Τμχ	10700		
8	Παρελκόμενος Υδραυλικός Εξοπλισμός ΤΣΕΚ DN20	Τμχ	80		
9	Παρελκόμενος Υδραυλικός Εξοπλισμός ΤΣΕΚ DN25	Τμχ	250		
10	Παρελκόμενος Υδραυλικός Εξοπλισμός ΤΣΕΚ DN50	Τμχ	12		

11	Παρελκόμενος Υδραυλικός Εξοπλισμός ΤΣΕΚ DN100	Τμχ	12		
12	Παρελκόμενος Υδραυλικός Εξοπλισμός ΤΣΕΚ DN150	Τμχ	3		
13	Εργασίες εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕΚ DN15	Τμχ	10700		
14	Εργασίες εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕΚ DN20	Τμχ	80		
15	Εργασίες εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕΚ DN25	Τμχ	250		
16	Εργασίες εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕΚ DN50	Τμχ	12		
17	Εργασίες εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕΚ DN100	Τμχ	12		
18	Εργασίες εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕΚ DN150	Τμχ	3		
19	Εργασίες θέσης σε λειτουργία και προγραμματισμός εξοπλισμού ΤΣΕΚ	Τμχ	11057		
			44228	ΣΥΝΟΛΟ	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ :					

<u>ΦΣΕ</u>	<u>Φορητοί Σταθμοί Ελέγχου</u>	-	-	-	-
Α/Α	Είδος Εξοπλισμού/ Εργασιών	Μ/Μ	Τεμ	Τιμή Μονάδος	Μερικό Σύνολο
1	Φορητή διάταξη ακουστικού εντοπισμού διαρροών	Τμχ	1		
2	Φορητή διάταξη λήψης δεδομένων από ψηφιακούς υδρομετρητές και πομποδέκτες	Τμχ	3		
3	Φορητή διάταξη μέτρησης ποιότητας νερού	Τμχ	1		
4	Φορητή διάταξη καταγραφής διαρροών	Τμχ	30		
5	Διάταξη επισκόπησης αγωγών	Τμχ	1		
			57	ΣΥΝΟΛΟ	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ :					

<u>ΚΣΕ</u>	<u>Κεντρικός Σταθμός Ελέγχου (ΚΣΕ)</u>	-	-	-	-

A/A	Είδος Εξοπλισμού/ Εργασιών	M/M	Τεμ	Τιμή Μονάδος	Μερικό Σύνολο
1	Λογισμικό ψηφιακών υδρομετρητών	Τμχ	1		
2	Λογισμικό διασύνδεσης με καταναλωτές	Τμχ	1		
3	Κεντρικό λογισμικό εποπτικού ελέγχου δικτύου ύδρευσης	Τμχ	1		
4	Λογισμικό διαχείρισης βλαβών	Τμχ	1		
5	Λογισμικό υπολογισμού υδατικού ισοζυγίου	Τμχ	1		
6	Λογισμικό κεντρικής διαχείρισης δικτύων	Τμχ	1		
			27	ΣΥΝΟΛΟ	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ :					

-	<u>Γενικές Υπηρεσίες</u>	-	-	-	-
A/A	Είδος Εξοπλισμού/ Εργασιών	M/M	Τεμ	Τιμή Μονάδος	Μερικό Σύνολο
1	Εκπαίδευση - τεκμηρίωση	Τμχ	1		
2	Δοκιμαστική Λειτουργία	Τμχ	1		
3	Ετήσια συντήρηση συστήματος αυτόματης ανάγνωσης ενδείξεων	Τμχ	3		
			5	ΣΥΝΟΛΟ	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ :					

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ :	
Φ.Π.Α. (24%)	
Φ.Π.Α. (24%) ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ :	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α. (24%)	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α. (24%) ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ :	

ΝΑΥΠΛΙΟ 13/01/2023

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ