



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**Νομός Θεσπρωτίας**

**Δήμος Ηγουμενίτσας**

**Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης**

**& Αποχέτευσης Ηγουμενίτσας (Δ.Ε.Υ.Α.Η.)**

## **ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ**

**«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ  
ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ (AMR) ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ - ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ (SCADA)»**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 252/22-01-2026**

## **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

**(ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Χ)**

**Τεχνική Υπηρεσία - Δ.Ε.Υ.Α. Ηγουμενίτσας**

**ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2026Τ**

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ (AMR)	1.350,00 €	12	16.200,00 €
2	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ - ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ (SCADA)	1.350,00 €	12	16.200,00 €
3	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΜΕ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	285,00 €	5	1.425,00 €
4	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ	50,00 €	5	250,00 €
5	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΜΕ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	4.000,00 €	3	12.000,00 €
6	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ	470,00 €	3	1.410,00 €
7	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΣΕ	680,00 €	7	4.760,00 €
8	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΤΣΕ	140,00 €	7	980,00 €
9	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΛΟΓΙΚΟΥ ΕΛΕΓΚΤΗ (PLC)	370,00 €	2	740,00 €
10	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΛΟΓΙΚΟΥ ΕΛΕΓΚΤΗ (PLC)	280,00 €	2	560,00 €
11	DC UPS (PLC)	270,00 €	2	540,00 €
12	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (PLC)	370,00 €	2	740,00 €
13	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΠΙ ΑΓΩΓΟΥ	370,00 €	4	1.480,00 €
14	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΠΙΕΣΗΣ	100,00 €	4	400,00 €
15	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ 0-6Μ	800,00 €	4	3.200,00 €
16	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΣΤΑΘΜΗΣ 0-6Μ	120,00 €	4	480,00 €
17	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΠΑΛΜΟΔΟΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ DN80, PN16	2.650,00 €	1	2.650,00 €
18	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΠΑΛΜΟΔΟΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ DN80, PN16	650,00 €	1	650,00 €
19	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΠΑΛΜΟΔΟΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ DN100, PN16	2.900,00 €	2	5.800,00 €
20	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΠΑΛΜΟΔΟΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ DN100, PN16	955,00 €	2	1.910,00 €

21	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΠΑΛΜΟΔΟΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ DN150, PN16	3.600,00 €	1	3.600,00 €
22	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΠΑΛΜΟΔΟΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟ DN150, PN16	1.150,00 €	1	1.150,00 €
23	ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΜΕΤΡΗΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΞΟΔΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	1.200,00 €	1	1.200,00 €
24	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΜΕΤΡΗΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ	75,00 €	1	75,00 €
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>78.400,00 €</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>				<b>18.816,00 €</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.</b>				<b>97.216,00 €</b>

ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ, ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2026

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ**