

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ**  
**ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ**  
**Δ.Ε.Υ.Α.Τ.**  
**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

**ΘΕΜΑ: «Προμήθεια υδρομέτρων  
και εξαρτημάτων υδρομέτρων,  
έτους 2021-2022»**

**Αριθ. Διακήρυξης: 2/2021**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 58.575,00 ΕΥΡΩ**

**(πλέον Φ.Π.Α.)**

**ΤΕΥΧΟΣ**

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**

**-**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**ΤΡΙΚΑΛΑ, Ιούλιος 2021**

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Τα είδη που προτίθεται να προμηθευτεί η ΔΕΥΑΤ είναι τα κάτωθι:

### Είδος με α/α: 1

Υδρομετρητές 1/2" με σπείρωμα σύνδεσης G3/4" B, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης μήκους **145-150 mm** με βαλβίδα αντεπιστροφής **με ρακόρ (μήκος ουράς περ. 3,8cm)**. Μεταλλικό κάλυμμα. Μετρολογικής Κλάσης **R160 -Q3 = 2,5 m<sup>3</sup>/h**, βάσει της MID 2004/22/EE και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/EE.

Τιμή ανά τεμάχιο: Τριάντα πέντε ευρώ και είκοσι λεπτά (35,20 €)

### Είδος με α/α: 2

Υδρομετρητές 1/2" με σπείρωμα σύνδεσης G3/4" B, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης μήκους **145-150 mm** με βαλβίδα αντεπιστροφής **χωρίς ρακόρ**. Μεταλλικό κάλυμμα. Μετρολογικής Κλάσης **R160 -Q3 = 2,5 m<sup>3</sup>/h**, βάσει της MID 2004/22/EE και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/EE.

Τιμή ανά τεμάχιο: Τριάντα τρία ευρώ και πενήντα λεπτά (33,50 €)

### Είδος με α/α: 3

Υδρομετρητές 3/4" με σπείρωμα σύνδεσης G1" B, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης μήκους **190 mm** με βαλβίδα αντεπιστροφής **με τα ρακόρ συνδέσεως τους (μήκος ουράς περ. 4.7cm)**. Μεταλλικό κάλυμμα. Μετρολογικής Κλάσης **R160 -Q3 = 4 m<sup>3</sup>/h**, βάσει της MID 2004/22/EE και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/EE.

Τιμή ανά τεμάχιο: πενήντα Ευρώ (50,00 €)

### Είδος με α/α: 4

Υδρομετρητές 1" με σπείρωμα σύνδεσης G1 1/4 B, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης μήκους **260 mm** με βαλβίδα αντεπιστροφής με τα ρακόρ συνδέσεως τους **(μήκος ουράς περ. 5.7cm)**. Μεταλλικό κάλυμμα. Μετρολογικής Κλάσης **R160 -Q3 = 6,3m<sup>3</sup>/h**, βάσει της MID 2004/22/EE και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/EE.

Τιμή ανά τεμάχιο: Εβδομήντα επτά Ευρώ (77,00 €)

### Είδος με α/α: 5

Υδρομετρητές 2" με σπείρωμα σύνδεσης G2 1/2 B, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης μήκους **300 mm** με βαλβίδα αντεπιστροφής με τα ρακόρ συνδέσεως τους **(μήκος ουράς περ. 9.5cm)**. Μεταλλικό κάλυμμα. Μετρολογικής Κλάσης **R160**

**-Q3 = 25,0m<sup>3</sup>/h**, βάσει της MID 2004/22/ΕΕ και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/ΕΕ.

Τιμή ανά τεμάχιο: Δεκαπέντε Ευρώ (15,00 €)

#### **Είδος με α/α: 6**

Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής 1/2" ενδ. τύπου CIM 14 OT ορειχάλκινοι Θ/Θ, με ορειχάλκινη λαβή.

Τιμή ανά τεμάχιο: Έξι Ευρώ και είκοσι λεπτά (6,20 €)

#### **Είδος με α/α: 7**

Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής 1/2" ενδ. τύπου CIM 204 OT ορειχάλκινοι **ρακόρ 3/4"** /Θ 1/2", με ορειχάλκινη λαβή.

Τιμή ανά τεμάχιο: Δέκα Ευρώ και πενήντα λεπτά (10,50 €)

#### **Είδος με α/α: 8**

Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής 3/4" ενδ. τύπου CIM 14 OT ορειχάλκινοι Θ/Θ, με ορειχάλκινη λαβή.

Τιμή ανά τεμάχιο: Οκτώ Ευρώ και εξήντα λεπτά (8,60 €)

#### **Είδος με α/α: 9**

Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής 1" ενδ. τύπου CIM 14 OT ορειχάλκινοι Θ/Θ, με ορειχάλκινη λαβή.

Τιμή ανά τεμάχιο: Δεκατρία Ευρώ και πενήντα λεπτά (13,50 €)

#### **Είδος με α/α:10**

Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής ενδ. τύπου CIM 205 OT 3/4 αρσ. με ρακόρ 3/4" με ορειχάλκινη λαβή.

Τιμή ανά τεμάχιο: Δώδεκα Ευρώ και τριάντα λεπτά (12,30 €)

#### **Είδος με α/α:11**

Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής ενδ. τύπου CIM 204 OT 3/4 θηλ. με ρακόρ 3/4" με ορειχάλκινη λαβή.

Τιμή ανά τεμάχιο: Δώδεκα Ευρώ και τριάντα λεπτά (12,30 €)

#### **Είδος με α/α: 12**

Σφαιρικοί κρουνοί 2" Θ/Θ ενδ. τύπου CIM14 OT με ορειχάλκινη λαβή.

Τιμή ανά τεμάχιο: Σαράντα επτά Ευρώ (47,00 €)

Τρίκαλα, Ιούλιος 2021

**Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΑΩΡΑΣ  
ΗΛΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΕΥΑΤ**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**  
**ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ ΣΕ ΕΥΡΩ
1	Υδρομετρητές 1/2" με σπείρωμα σύνδεσης G3/4" Β, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης μήκους <b>145-150 mm</b> με βαλβίδα αντεπιστροφής <b>με ρακόρ (μήκος ουράς περ. 3,8cm)</b> . Μεταλλικό κάλυμμα. Μετρολογικής Κλάσης <b>R160 -Q3 = 2,5 m3/h</b> , βάσει της MID 2004/22/ΕΕ και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/ΕΕ.	τεμ.	200	35,20	7.040,00
2	Υδρομετρητές 1/2" με σπείρωμα σύνδεσης G3/4" Β, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης μήκους <b>145-150 mm</b> με βαλβίδα αντεπιστροφής <b>χωρίς ρακόρ</b> . Μεταλλικό κάλυμμα. Μετρολογικής Κλάσης <b>R160 -Q3 = 2,5 m3/h</b> , βάσει της MID 2004/22/ΕΕ και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/ΕΕ.	τεμ.	1000	33,50	33.500,00
3	Υδρομετρητές 3/4" με σπείρωμα σύνδεσης G1" Β, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης μήκους <b>190 mm</b> με βαλβίδα αντεπιστροφής <b>με τα ρακόρ συνδέσεως τους (μήκος ουράς περ. 4.7cm)</b> . Μεταλλικό κάλυμμα. Μετρολογικής Κλάσης <b>R160 -Q3 = 4 m3/h</b> , βάσει της MID 2004/22/ΕΕ και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/ΕΕ.	τεμ.	10	50,00	500,00
4	Υδρομετρητές 1" με σπείρωμα σύνδεσης G1 1/4 Β, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης	τεμ	5	77,00	385,00

	<b>μήκους 260 mm</b> με βαλβίδα αντεπιστροφής με τα ρακόρ συνδέσεως τους ( <b>μήκος ουράς περ. 5.7cm</b> ). Μεταλλικό κάλυμμα . Μετρολογικής Κλάσης <b>R160 -Q3 = 6,3m3/h</b> , βάσει της MID 2004/22/EE και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/EE.				
5	Υδρομετρητές 2'' με σπείρωμα σύνδεσης G2 1/2 B, υγρού τύπου, πολλαπλής ριπής, με προστατευόμενους κυλίνδρους σε κάψα ελαίου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης <b>μήκους 300 mm</b> με βαλβίδα αντεπιστροφής με τα ρακόρ συνδέσεως τους ( <b>μήκος ουράς περ. 9.5cm</b> ).. Μεταλλικό κάλυμμα . Μετρολογικής Κλάσης <b>R160 -Q3 = 25,0m3/h</b> , βάσει της MID 2004/22/EE και τις επόμενες τροποποιήσεις και προσθήκες που ορίζονται από την MID 2014/32/EE.	τεμ.	15	200,00	3.000,00
6	Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής 1/2" ενδ. τύπου CIM 14 OT ορειχάλκινοι Θ/Θ, με ορειχάλκινη λαβή.	τεμ.	350	6,20	2.170,00
7	Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής 1/2" ενδ. τύπου CIM 204 OT ορειχάλκινοι <b>ρακόρ 3/4" /Θ 1/2"</b> , με ορειχάλκινη λαβή.	τεμ.	350	10,50	3.675,00
8	Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής 3/4" ενδ. τύπου CIM 14 OT ορειχάλκινοι Θ/Θ, με ορειχάλκινη λαβή	τεμ.	150	8,60	1.290,00
9	Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής 1" ενδ. τύπου CIM 14 OT ορειχάλκινοι Θ/Θ, με ορειχάλκινη λαβή	τεμ	150	13,50	2.025,00
10	Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής ενδ. τύπου CIM 205 OT 3/4 αρσ με ρακορ 3/4" με ορειχάλκινη λαβή	τεμ	50	12,30	615,00
11	Σφαιρικοί κρουνοί διακοπής ενδ. τύπου CIM 204 OT 3/4 θηλ..με ρακορ 3/4" με ορειχάλκινη λαβή	τεμ	50	12,30	615,00
12	Σφαιρικοί κρουνοί 2'' θ/θ ενδ. τύπου CIM14 OT με ορειχάλκινη λαβή	τεμ	80	47,00	3.760,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>58.575,00</b>

Τρίκαλα, Ιούλιος 2021  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΑΩΡΑΣ**  
**ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΕΥΑΤ**