



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Νομός Τρικάλων

**Δήμος Τρικκαίων**

Δ/νση : ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Τμήμα : ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

Ταχ. Δ/νση: ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ 18

Ταχ. Κώδ.: 421 31 Τρίκαλα

Πληροφορίες Μ. ΡΑΠΤΗ

:

Τηλέφωνο: 24313-51215

F A X: mrapti@trikalacity.gr

Τρίκαλα 24/05/2018

Τίτλος:	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ ΣΕ ΣΗΜΕΙΑ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ (ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ-ΠΗΓΕΣ-ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ κ.α.)
Προϋπ/σμός:	<b>1.500,00</b> (με Φ.Π.Α.)

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

### Ι. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την παρούσα τεχνική περιγραφή προβλέπεται η προμήθεια και οι εργασίες τοποθέτησης υδρομέτρων σε σημεία υδροληψίας (δημοτικές γεωτρήσεις, πηγές, δεξαμενές κ.α.) του Δήμου Τρικκαίων, του Τμήματος Ανάπτυξης Υπαιθρου, της Δ/νσης Πρασίνου και Τοπικής Οικονομίας.

Τα προς προμήθεια υλικά και εργασίες, θα γίνονται τμηματικά και σύμφωνα με τις ανάγκες που προκύπτουν.

Τα έξοδα προετοιμασίας και μεταφοράς των προς προμήθεια ειδών στους τόπους παράδοσης θα επιβαρύνουν τον προμηθευτή, υπέρ του οποίου θα κατακυρωθεί η προμήθεια.

**Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την πλήρη ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρόβλημα για το Δήμο Τρικκαίων και την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, παράδοση των προς προμήθεια υλικών και εργασιών.**

Επειδή η ανάγκη για εργασίες τοποθέτησης υδρομέτρων σε σημεία υδροληψίας (δημοτικές γεωτρήσεις, πηγές, δεξαμενές κ.α.), δεν μπορεί να προβλεφθεί στο σύνολό της (διαφορετικές κατηγορίες σημείων υδροληψίας), για το λόγο αυτό, ο Δήμος θα μπορεί να αυξομειώσει τις ποσότητες των ειδών, ανάλογα με τις κάθε φορά διαμορφούμενες ανάγκες του, χωρίς όμως να υπερβαίνει το συνολικό ποσό του προϋπολογισμού

( **1.500,00 €** με ΦΠΑ) ή τις επιμέρους τιμές των εργασιών σύμφωνα με την προσφορά του τεχνικού. Ενδέχεται επίσης να μην εκτελεστούν όλες οι εργασίες και κατά συνέπεια όλο το ποσό της ανάθεσης.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται **έως** του ποσού των **1.500,00 €**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 35-7135.003 «Προμήθεια αρδευτικών υδρομέτρων»** του προϋπολογισμού του Δήμου, οικον. έτους **2018**.

Η προμήθεια θα γίνει με **«απευθείας ανάθεση»**, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α').

#### **Τρόπος Παράδοσης:**

Η παράδοση των ειδών θα γίνει **εφάπαξ**. Τα έξοδα μεταφοράς βαρύνουν τον προμηθευτή.

#### **Χρόνος Παράδοσης:**

Η παράδοση των ειδών & η ολοκλήρωση των εργασιών θα γίνει εντός **πέντε (5) ημερών** από την εντολή του Δήμου.

#### **Τόπος Παράδοσης:**

Η παράδοση των ειδών & των εργασιών θα γίνει στο χώρο της κάθε γεώτρησης και πάντα στα όρια του Δήμου Τρικκαίων.

**Παραλαβή υλικών:**

Η παραλαβή των ειδών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, σύμφωνα με το άρθρο 221 παρ. 1β του Ν. 4412/2016.

**1. ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Συγκεκριμένα θα γίνουν οι κάτωθι οι εργασίες:

- Τοποθέτηση αρδευτικών υδρομέτρων σε σημεία υδροληψίας (δημοτικές γεωτρήσεις, πηγές, δεξαμενές κ.α.) του Δήμου Τρικκαίων
- Απαιτούμενα υλικά κατά περίπτωση

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Οι εργασίες και τα αντίστοιχα κόστη διαχωρίζονται στους παρακάτω πίνακες:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΕΝΔΕΙΚΤ. ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)
1	Εργασία Τοποθέτησης αρδευτικών υδρομέτρων σε σημεία υδροληψίας (δημοτικές γεωτρήσεις, πηγές, δεξαμενές κ.α.) του Δήμου Τρικκαίων	Τεμ	1	30	37,2
2	Υλικά	Όσα απαιτηθούν κατά περίπτωση			

Για εργασίες τοποθέτησης υδρομέτρων σε σημεία υδροληψίας (δημοτικές γεωτρήσεις, πηγές, δεξαμενές κ.α.) που βρίσκονται σε σημεία με απόσταση πάνω από 15χλμ από το κέντρο του Δήμου Τρικκαίων ο ενδεικτικός προϋπολογισμός είναι ως εξής:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)
1	Εργασία Τοποθέτησης αρδευτικών υδρομέτρων σε σημεία υδροληψίας (δημοτικές γεωτρήσεις, πηγές, δεξαμενές κ.α.) του Δήμου Τρικκαίων	Τεμ	1	60	74,4
2	Υλικά	Όσα απαιτηθούν κατά περίπτωση			

Η εγκατάσταση των αρδευτικών υδρομέτρων θα συνοδεύεται από βεβαίωση-έκθεση εγκατάστασης αυτών, υπογεγραμμένη από Γεωλόγο Μελετητή .

**Η συνολική δαπάνη δε θα υπερβεί το ποσό των 1.500,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ ( για τοποθέτηση και προμήθεια υλικών ) ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.**

Η αναφερόμενη τιμή διαμορφώθηκε μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχο είδος.

<b>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ</b> Η Συντάξασα	<b>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ</b> Η Προϊσταμένη Τμήματος	<b>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ</b> Η Προϊσταμένη Δ/νσης α. α.
<b>ΜΑΓΔΑΛΗΝΗ ΡΑΠΤΗ</b>	<b>ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΑΠΑΔΟΥΛΗ</b>	<b>ΜΑΡΙΑ ΧΟΛΙΑΡΑ</b>