

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΙΑΚΩΒΑΚΗ 8
42100, ΤΡΙΚΑΛΑ

ΘΕΜΑ

**«ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ
& ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΟΥ
Δ. ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ, ΜΕ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ Η/Μ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ»**

**ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	1.358.500,00 €
Φ.Π.Α.24 %:	326.040,00 €
ΓΕΝΙΚΟΣΥΝΟΛΟ:	1.684.540,00 €

Αρ. Μελέτης 15/2022

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	1.358.500,00 €
Φ.Π.Α.:	326.040,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ:	1.684.540,00 €
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:	15/2022

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ
1	Κεντρικός σταθμός ελέγχου (ΚΣΕ): λογισμικά ΚΣΕ και κινητά smartphone για την διαχείριση κλειδιών και φορητοί υπολογιστές για την παρακολούθηση των τοπικών σταθμών ελέγχου	1	35500	35500
2	Τοπικός Σταθμός Ελέγχου (ΤΣΕ) άρδευσης αντλητικών συγκροτημάτων με σύστημα ελέγχου άρδευσης με προπληρωμένη κάρτα και ασύρματη επικοινωνία με κέντρο ελέγχου	27	2000	54000
3	Ηλεκτρικός πίνακα ελέγχου ηλεκτροκινητήρα γεώτρησης, με ρύθμιση στροφών με χρήση Inverter	27	36000	972000
4	Μετρητής πίεσης, πιεζοηλεκτρικός με βάνα εξαερισμού	27	400	10800
5	Υδρομετρητής με αποσπώμενη μονάδα μέτρησης και δυνατότητα απομακρυσμένης ανάγνωσης	27	1500	40500
6	Ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου εισόδου (με κάρτα)	27	600	16200
7	άμερας παρακολούθησης εντός οικίσκου τεχνολογίας GSM και με κάρτα εσωτερικής αποθήκευσης	27	5000	135000
8	Μετεωρολογικός Σταθμός και Σταθμός Γεωργίας Ακριβείας με στόχο τη βελτιστοποίηση χρήσης πόρων (ενέργειας και ύδατος	27	3500	94500

ΓΕΝΙΚΟΣΥΝΟΛΟ(€)	1.358.500,00 €
Φ.Π.Α.(ΠΟΥ ΑΝΑΛΟΓΕΙ 24%) (€)	326.040,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ(€)	1.684.540,00 €

<p>ΤΡΙΚΑΛΑ, 05/05/2022</p> <p>Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ</p> <p>ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ ΚΑΡΑΜΟΥΣΤΟΣ</p> <p>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</p>		<p>ΤΡΙΚΑΛΑ, 05/05/2022</p> <p>Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ.</p> <p>ΘΕΟΔΩΡΑ ΣΑΡΓΙΩΤΗ</p> <p>ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</p>
--	--	---