

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΑΡΤΑΣ (Δ.Ε.Υ.Α.Α.)
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: «ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ»
ΠΥΛΩΝΑΣ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ 1: «ΠΡΑΣΙΝΗ
ΜΕΤΑΒΑΣΗ»
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 1.4: «ΑΕΙΦΟΡΟΣ
ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ
ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΩΝ ΚΑΙ
ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΠΟΛΗΣ ΑΡΤΑΣ»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΚΟΣΤΟΣ €
1	ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ (5.000 τεμ.)	ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ	675.000,00
2	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΘΕΣΗΣ	ΑΠΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΩΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΤΟΥΣ (GEOLOCATION).	125.000,00
3	ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΓΙΑ 5.000 ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΥΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΕΣ	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ Η ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗ, ΔΙΑΧΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ, ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ CLOUD, ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΠΕΝΤΕ ΕΤΗ.	350.000,00
4	ΓΕΟLOCATION - ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΣΕ ΧΑΡΤΗ	ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΣΕ ΧΑΡΤΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΤΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΤΟΥΣ ΜΕ ΟΠΤΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥΣ.	50.000,00
5	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕ ΤΟ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ	20.000,00
6	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ BENTLEY	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ	30.000,00
7	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΕΥΑ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΣΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	10.000,00
8	ΔΙΑΧΥΣΗ - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ	ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	15.000,00
ΣΥΝΟΛΟ			1.275.000,00

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΩΝ ΚΑΙ
ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΠΟΛΗΣ ΑΡΤΑΣ»**

ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΟΛΑ
ΣΥΝΟΛΟ ΥΛΙΚΩΝ	675.000,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	450.000,00 €
ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	150.000,00 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	1.275.000,00 €
Φ.Π.Α. 24%	306.000,00 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.	1.581.000,00 €

Άρτα, 04-07-2023
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Άρτα, 04-07-2023
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ Δ.Ε.Υ.Α.Α

Νικόλαος Τριανταφυλλάκης
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Τριανταφυλλάκης
Πολιτικός Μηχανικός