




ΜΕΛΕΤΗ 49/2020 (Επικαιροποιημένη)
«Προμήθεια και εγκατάσταση ευφών συστημάτων διαχείρισης ενέργειας και εξοικονόμησης ενέργειας στα δίκτυα υποδομών ύδρευσης και λυμάτων της ΔΕΥΑ ΑΓΙΑΣ»

ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ

Κύριος Έργου: Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Αγιάς

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Ανάπτυξης και Αλληλεγγύης για την Τοπική Αυτοδιοίκηση	"ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ"
ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ: ΑΤ03	«Παρεμβάσεις και δράσεις βελτίωσης της διαχείρισης ενέργειας και αξιοποίηση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στις υποδομές διαχείρισης υδάτων και λυμάτων»
ΠΡΑΞΗ	«Ενεργειακή αναβάθμιση υποδομών ύδρευσης και λυμάτων και παρεμβάσεις αξιοποίησης Α.Π.Ε. Δ.Ε.Υ.Α. Αγιάς»
ΥΠΟΕΡΓΟ	ΥΠΟΕΡΓΟ 1: «Προμήθεια και εγκατάσταση ευφών συστημάτων διαχείρισης ενέργειας και εξοικονόμησης ενέργειας στα δίκτυα υποδομών ύδρευσης και λυμάτων της ΔΕΥΑ ΑΓΙΑΣ»
	

A1. ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΤΣΕ, ΤΣΒΚ, ΤΣΛ)

ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΗΜΕΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)
1	ΤΣΕ3 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΟΛΥΔΕΝΔΡΙΟΥ (BOOSTER)	62.750
2	ΤΣΕ4 - BOOSTER ΑΓΙΟΚΑΜΠΟΥ	31.650
3	ΤΣΕ5 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΣΩΤΗΡΙΤΣΑΣ	57.150
4	ΤΣΕ6 - BOOSTER ΣΩΤΗΡΙΤΣΑΣ	31.650
5	ΤΣΕ7 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΒΕΛΙΚΑΣ #1 (ΤΖΙΤΖΙΡΑΚΟΥ)	31.650
6	ΤΣΕ8 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΒΕΛΙΚΑΣ #2 (ΕΛΛΙΟΤΡΙΒΕΙΟ)	31.650
7	ΤΣΕ9 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΣΤΡΙΑ	57.150
8	ΤΣΕ10 - BOOSTER ΠΑΛΙΟΥΡΙΑΣ	29.550
9	ΤΣΕ11 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΛΙΟΥΡΙΑΣ	31.650
10	ΤΣΕ14 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΣΚΗΤΗΣ	23.650
11	ΤΣΕ15 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓΙΑΣ - ΑΝΑΛΗΨΗ	31.650
12	ΤΣΕ16 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓΙΑΣ - ΧΑΤΖΗΑΠΟΣΤΟΛΟΥ	31.650
13	ΤΣΕ17 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓΙΑΣ - ΙΣΙΩΜΑΤΑ	31.650
14	ΤΣΕ19 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΕΤΑΞΟΧΩΡΙΟΥ	31.650
15	ΤΣΕ20 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΡΟΜΥΛΩΝ	31.650
16	ΤΣΕ21 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΕΓΑΛΟΒΡΥΣΟΥ - ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ	31.650
17	ΤΣΕ22 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΕΛΙΒΟΙΑΣ	31.650
18	ΤΣΕ23 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΝΑΤΟΛΗΣ	31.650
19	ΤΣΕ24 - ΠΗΓΕΣ ΑΝΑΤΟΛΗΣ	31.650
20	ΤΣΕ25 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΑΡΜΑΡΙΝΗΣ	31.650
21	ΤΣΕ27 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΕΡΑΚΑΡΙΟΥ - ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ	31.650
22	ΤΣΕ28 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΝΑΒΡΑΣ - ΒΑΘΥΡΕΜΑ	31.650
23	ΤΣΕ29 - ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΑΝΑΒΡΑΣ	31.650
24	ΤΣΕ30 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ & ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΡΙΝΙΑ	31.650

Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης – Αποχέτευσης Αγιάς

25	ΤΣΕ31 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΠΟΤΑΜΙΑΣ - ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ	31.650
26	ΤΣΕ34 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΜΥΓΔΑΛΗΣ #1	31.650
27	ΤΣΕ35 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΜΥΓΔΑΛΗΣ #2	31.650
28	ΤΣΕ36 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΜΥΓΔΑΛΗΣ #3 (BOOSTER)	29.550
29	ΤΣΕ37 - ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΜΥΓΔΑΛΗΣ	31.650
30	ΤΣΕ38 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΕΛΑΦΟΥ	31.650
31	ΤΣΕ39 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΡΙΤΣΑ - ΜΑΝΩΛΑΚΗ	34.450
32	ΤΣΕ40 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΡΙΤΣΑΣ - ΜΑΝΩΛΑΚΗ #2	31.650
33	ΤΣΕ42 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΤΟΜΙΟΥ - ΞΥΛΟΓΕΦΥΡΟ	31.650
34	ΤΣΕ43 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΤΟΜΙΟΥ - ΔΙΑΜΑΝΤΗ	31.650
35	ΤΣΕ44 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΟΜΟΛΙΟΥ	31.650
36	ΤΣΒΚ45 - Ε.Ε.Λ. ΣΤΟΜΙΟΥ Α/Σ ΕΙΣΟΔΟΥ	51.900
37	ΤΣΒΚ46 - ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ	51.900
38	ΤΣΒΚ47 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	51.900
39	ΤΣΒΚ48 - ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ-ΔΙΑΧΥΤΩΝ	68.500
ΣΥΝΟΛΟ ΤΣΕ		1.404.650

A2. ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΚΣΕ)

ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)
1	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΣΕ (HARDWARE, ΑΔΕΙΕΣ SOFTWARE ΚΛΠ.)	84.000
2	ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΣΕ – ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	183.000
ΣΥΝΟΛΟ ΚΣΕ		267.000

A3. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)
1	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΓΙΑ ΕΝΑΝ (1) ΜΗΝΑ	18.350
2	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	5.000
3	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ	5.000
ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ		28.350

Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης – Αποχέτευσης Αγιάς

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)
1	ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΤΣΕ)	1.404.650
2	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΚΣΕ)	267.000
3	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	28.350
ΣΥΝΟΛΟ		1.700.000,00
Φ.Π.Α. 24%		408.000,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ		2.108.000,00

Αγιά, 13/12/2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ευμορφία Ντουλούλη
Πολιτικός Μηχανικός

Αθανασία Μπαρτζώκα
Τοπογράφος Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν/τρια Προϊσταμένη
Αθανασία Μπαρτζώκα
Τοπογράφος Μηχανικός