



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΡΓΟ:

«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ
ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ
Π.Ε.Δ.Α. - Φ19»

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 600.000,00€ με ΦΠΑ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησ ης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	Εργασίες προϋπολογισμού								
	1. Επισκευή φρεατίων υδροσυλλογής και επίσκεψης								
1	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	ΝΑΥΔΡ 1.01	ΟΙΚ 6541	1	μήνας	24,00	8,20	196,80	
2	Χρήση αμφίπλευρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό.	ΝΑΥΔΡ 1.02	ΗΛΜ 108	2	μήνας	24,00	5,20	124,80	

3	Αναλάμποντες φανοί επισημάνσης κινδύνου	ΝΑΥΔΡ 1.03	ΗΛΜ 108	3	μήνας	24,00	10,30	247,20	
4	Ρυμουλκούμενο στοιχείο με φωτεινό παλλόμενο βέλος παράκαμψης	ΝΑΥΔΡ 1.04	ΟΙΚ 6541	4	μήνας	0	410,00	0,00	
5	Επισκευή φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ πλευρικού ανοίγματος , εφόσον οι φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης δεν υπερβαίνουν σε πλάτος έως 35 cm.Για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα του φρεατίου	Υ(16.06.01.01)		5	ΤΕΜ	50	103,00	5.150,00	
6	Επισκευή φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ πλευρικού ανοίγματος , εφόσον οι φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης δεν υπερβαίνουν σε πλάτος έως 35 cm.Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	Υ(16.06.01.02)		6		50	72,00	3.600,00	
7	Επισκευή φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ πλευρικού ανοίγματος , εφόσον οι φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης υπερβαίνουν σε πλάτος έως 35 cm.Για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα του φρεατίου	Υ(16.06.02.01)		7		50	155,00	7.750,00	
8	Επισκευή φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ πλευρικού ανοίγματος , εφόσον οι φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης υπερβαίνουν σε πλάτος έως 35 cm.Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	Υ(16.06.02.02)		8		50	103,00	5.150,00	
9	Επισκευή πλακών εδράσεως εσχαρών φρεατίων υδροσυλλογής τύπου Α.Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου	Υ(16.07.01)		9		100	82,00	8.200,00	
10	Επισκευή πλακών εδράσεως εσχαρών φρεατίων υδροσυλλογής τύπου Α.Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	Υ(16.07.02)		10		100	30,90	3.090,00	

11	Ανακατασκευή μεμονωμένων τμημάτων αγωγών συνδέσεως των φρεατίων υδροσυλλογής με τα υπάρχοντα δίκτυα	NAYΔP 16.09	ΥΔP 6730.4	11	m	150	206,00	30.900,00	
12	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	NAYΔP 9.10.05	ΥΔP 6329	12	m3	120	88,00	10.560,00	
13	Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	NAYΔP 11.02.01	ΥΔP 6752	13	kg	2500	1,44	3.600,00	
14	Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	NAYΔP 11.02.04	ΥΔP 6752	14	kg	3000	2,90	8.700,00	
15	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία	NAYΔP 11.05.02	ΥΔP 6751	15	kg	1500	2,10	3.150,00	
16	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής με πλευρικό άνοιγμα, χωρίς εσχάρα (τύπος T) Καθαρισμός φρεατίου μονού ανοίγματος	NAYΔP 16.08.01	ΥΔP 6120	16	TEM	800	40,00	32.000,00	
17	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής με πλευρικό άνοιγμα, χωρίς εσχάρα (τύπος T) Καθαρισμός για κάθε επιπλέον άνοιγμα	NAYΔP 16.08.02	ΥΔP 6120	17	TEM	800	20,00	16.000,00	
18	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) ενός ανοίγματος	NAYΔP 16.30.01	ΥΔP 6120	18	TEM	5000	25,00	125.000,00	

19	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) για κάθε επιπλέον άνοιγμα	ΝΑΥΔΡ 16.30.02	ΥΔΡ 6120	19	ΤΕΜ	5000	10,00	50.000,00	
20	Ανύψωση ή καταβιβασμός χυτοσιδηρής σκάρας ή καλύμματος φρεατίου	Ν.ΥΔΡ.6752	ΥΔΡ 6752	20	ΤΕΜ	200	107,60	21.520,00	
21	Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφοειδών, ωοειδών και κυκλικών αγωγών από φερτά υλικά και προσχώσεις	Ν.ΥΔΡ.16.05	ΥΔΡ 6053	21	m3	200	20,6	4.120,00	
Άθροισμα : 1. Επισκευή φρεατίων υδροσυλλογής και επίσκεψης								339.058,80	
Σύνολο : 1. Επισκευή φρεατίων υδροσυλλογής και επίσκεψης								339.058,80	339.058,80
Άθροισμα : Εργασίες προϋπολογισμού									339.058,80
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	61.030,58
Σύνολο : Εργασίες προϋπολογισμού									400.089,38
Απρόβλεπτα									60.013,41
Άθροισμα									460.102,79
Απολογιστικές εργασίες									
1. ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ									
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ				23		20.142,52	1,00	20.142,52	
Άθροισμα : 1. ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ								20.142,52	
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	3.625,65
Άθροισμα : 1. ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ									23.768,17

	Σύνολο : 1. ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	23.768,17	23.768,17
	Σύνολο : Απολογιστικές εργασίες		23.768,17
	Αθροισμα εργασιών σύμβασης		483.870,97
	Πρόβλεψη αναθεώρησης		0
	Άθροισμα		483.870,97
	ΦΠΑ	24,00%	116.129,03
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		600.000,00

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΣΦΑΤΙΔΟΥ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.Ε.Λ.Ε.

ΣΤΑΥΡΟΣ ΝΙΚΗΤΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Ε./Π.Ε.Δ.Α.

ΜΑΡΙΑ ΚΑΡΑΛΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ με την υπ' αρ. πρωτ.545211/18.09.2019
ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ Δ.Τ.Ε./Π.Ε.Δ.Α.