

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ,

ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΈΡΓΩΝ &

ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΑΡ.ΜΕΛ.: 13/2017

ΕΡΓΟ: "Ασφαλτόστρωση δρόμου & κατασκευή
αγωγού ομβρίων Ελευθεροχωρίου"

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 247.000,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	α/α Τιμο λ.	Κωδικός Άρθρου	Είδος εργασίας	Κωδικός Αναθ.	Μον άδα	Τιμή Μονάδα ς	Ποσότητα	Δαπάνη (€)	
								Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Α': ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	A-1	A-1	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	ΟΔΟ-1110	m³	2,69	264,75	712,18	
2	A-2	A-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	m³	3,96	77,22	305,79	
3	A-3	3.10.02.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6081.1	m³	9,81	37,50	367,88	
4	A-4	A-4.4	Διάνοιξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	ΟΙΚ-2113	m³	14,40	32,08	461,95	
5	A-5	A-15	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m	ΟΔΟ-1320	m	11,50	28,00	322,00	
6	A-6	4.02.02	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα - Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6054	m³	3,03	100,00	303,00	
7	A-7	4.03	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από αυτοφυή βλάστηση	ΥΔΡ 6054	στρ.	635,50	0,10	63,55	
8	A-8	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m³	3,01	2.118,00	6.375,18	
9	A-9	A-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-2227	m³	36,00	5,00	180,00	
10	A-10	Σχ.	Διάθεση οπλισμένων σκυροδεμάτων σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση	ΟΙΚ-2227	tn	2,50	12,75	31,88	
11	A-11	Γ-2.1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3211.Β	m³	14,65	1.588,50	23.271,53	

12	A-12	B-29.4.1	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2522	m ³	104,00	99,39	10.336,56	
13	A-13	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	1,15	2.388,57	2.746,86	
14	A-14	5.04	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΥΔΡ 6067	m ³	1,55	87,50	135,63	
15	A-15	5.07	Στρώσεις έδρας και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 6069	m ³	14,45	16,13	233,08	
16	A-16	12.29.01.04	Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος, SN4, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	m	8,30	197,00	1.635,10	
17	A-17	Σχ. ΑΤΗΕ 9315.20	Πλέγμα (ταινία) επισήμανσης υπόγειων αγωγών δικτύων πλάτους τουλάχιστον 20εκ. για αγωγούς διαμέτρου μέχρι Φ600χλστ.	ΗΛΜ 008	m	0,70	125,00	87,50	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α' :									47.569,67

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Β : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ - ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ

18	B-1	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	1,20	10.590,00	12.708,00	
19	B-2	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m ²	7,88	10.590,00	83.449,20	
20	B-3	Ε-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	3,80	706,00	2.682,80	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β' :									98.840,00

Γιαννitsά, 28-08-2017
Συντάχθηκε

Αλεξάνδρα Αμυγδαλάκη
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Γιαννitsά, 28-08-2017
Η Προϊσταμένη Σ.Υ.Ε.Ε.Π.Π.

Ζωή Ιωαννίδου
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ	146.409,67
Γ.Ε. & Ε.Ο 18%	26.353,74
ΣΥΝΟΛΟ	172.763,41
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	25.914,51
ΣΥΝΟΛΟ	198.677,92
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	515,63
ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	199.193,55
Φ.Π.Α. 24%	47.806,45
ΣΥΝΟΛΟ	247.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Γιαννitsά, 28-08-2017
Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Λουtsία Σανtίνι –Αδαμίδου
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.