



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ - ΘΕΣΠΙΕΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΔΗΜΟΥ ΑΛΙΑΡΤΟΥ – ΘΕΣΠΙΕΩΝ

Έργο ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ,ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ
ΟΔΟΠΟΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΠΥΡΟΠΛΗΚΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ
ΤΚ ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΙΟΥ ΑΠΟ ΧΑΔΑ ΕΩΣ ΑΓΙΟ ΓΕΩΡΓΙΟ

Προυπ 617.558,80 Ευρώ (με Φ.Π.Α. 24 %)

Πηγή Π.Δ.Ε στη ΣΑΕΠ 466

Χρήση 2016

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 12/2015 & 12.1/2016

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
Ομάδα Χωματουργικά							
1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ-ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ (ΟΔΟΑ2)	1.1	ΟΔΟ1123Α	m3	11.322,58	1,65	18.682,26
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με ελεγχόμενη χρήση εκρηκτικών (ΟΔΟΑ3.2)	1.2	ΟΔΟ1133Α	m3	2.061,49	5,35	11.028,97
3	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (ΟΔΟΑ4.1)	1.3	ΟΔΟ1212	m3	250,00	2,60	650,00
4	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες (ΟΔΟΑ4.2)	1.4	ΟΔΟ1220	m3	370,00	5,85	2.164,50
5	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΡΩΣΗΣ ΑΜΜΟΥ- ΣΚΥΡΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ (ΟΔΟΑ23)	1.5	ΟΔΟ3121Α	m3	20,00	9,60	192,00
6	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ (ΟΔΟΑ20)	1.6	ΟΔΟ1530	m3	9.983,77	1,05	10.482,96
7	Επένδυση πρανών με φυτική γη (ΟΔΟΑ24.1)	1.7	ΟΔΟ1610	m2	2.500,00	0,65	1.625,00

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
8	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών (ΟΔΟΒ4.2)	1.8	ΥΔΡ6068	m3	280,00	13,40	3.752,00
9	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΚΟΚΚΩΝ ΕΩΣ 200 mm. (ΟΔΟΑ19)	1.9	ΟΔΟ3121Β	m3	3.500,00	10,10	35.350,00
Άθροισμα ομάδας Χωματουργικά							83.927,69
Ομάδα Τεχνικά έργα							
1	ΕΚΣΚΑΦΗ ΘΕΜΕΛΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΤΑΦΡΩΝ ΠΛΑΤΟΥΣ έως 5,00m (ΟΔΟΒ1)	2.1	ΟΔΟ2151	m3	615,00	4,95	3.044,25
2	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κατά ΕΛΟΤ EN 1916, κλάσεως αντοχής 120, ονομαστικής διαμέτρου D800mm (ΥΔΡ12.1.1.6)	2.2	ΥΔΡ6551.6	m	8,00	103,00	824,00
3	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κατά ΕΛΟΤ EN 1916, κλάσεως αντοχής 120, ονομαστικής διαμέτρου D1000mm (ΥΔΡ12.1.1.7)	2.3	ΥΔΡ6551.7	m	40,00	144,00	5.760,00
4	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΟΒ29.2.2)	2.4	ΟΔΟ2531	m3	17,00	89,80	1.526,60
5	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΟΒ29.3.2)	2.5	ΟΔΟ2532	m3	112,38	104,00	11.687,52
6	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο (ΟΔΟΒ29.2.1)	2.6	ΟΔΟ2531	m3	20,00	86,50	1.730,00

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
7	Κατασκευή κιβωτιοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 (ΟΔΟΒ29.4.2)	2.7	ΟΔΟ2551	m3	10,00	133,00	1.330,00
8	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοτοιχωνκαι κιβωτιοειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΟΒ29.3.3)	2.8	ΟΔΟ2532	m3	10,00	115,00	1.150,00
9	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C (ΟΔΟΒ30.2)	2.9	ΟΔΟ2612	Kgr	2.000,00	1,15	2.300,00
10	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C (ΟΔΟΒ30.3)	2.10	ΥΔΡ7018	Kgr	1.000,00	1,15	1.150,00
Άθροισμα ομάδας Τεχνικά έργα							30.502,37
Ομάδα Οδοστρωσία							
1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΟΓ1.1)	3.1	ΟΔΟ3121B	m3	2.421,42	13,40	32.447,03
2	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (ΠΤΠ Ο-155) (ΟΔΟΓ2.2)	3.2	ΟΔΟ3211B	m2	24.214,24	1,40	33.899,94
Άθροισμα ομάδας Οδοστρωσία							66.346,97
Ομάδα Ασφαλτικά							
1	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ (ΟΔΟΔ3)	4.1	ΟΔΟ4110	m2	20.178,54	1,20	24.214,25
2	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΠΑΧΟΥΣ 0,05 m (ΟΔΟΔ7)	4.2	ΟΔΟ4421B	m2	20.178,54	7,00	141.249,78
Άθροισμα ομάδας Ασφαλτικά							165.464,03
Ομάδα Σήμανση - Ασφάλιση							
1	ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΘΕΣΕΩΝ, μεσαίου μεγέθους (ΟΔΟΕ9.4)	5.1	ΟΙΚ6541	τεμαχ	20,00	53,70	1.074,00
2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN40 mm (1 ½ ") (ΟΔΟΕ10.1)	5.2	ΟΔΟ2653	τεμαχ	20,00	31,10	622,00
3	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή (ΟΔΟΕ17.1)	5.3	ΟΙΚ7788	m2	1.862,64	3,80	7.078,03

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
4	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, λειτουργικού πλάτους W7 (ΟΔΟΕ1.1.1)	5.4	ΟΔΟ2653	m	300,00	35,00	10.500,00
Άθροισμα ομάδας Σήμανση - Ασφάλιση							19.274,03

Άθροισμα εργασιών	365.515,09
Γ.Ο. & Ε.Ε. 18,00 %	65.792,72
Σύνολο	431.307,81
Απρόβλεπτα 15 %	64.696,17
Αναθεωρήσεις	2.027,31
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ	498.031,29
Φ.Π.Α. 24 %	119.527,51
Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ	617.558,80
Απολογιστικά Φορέα με ΦΠΑ	-
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	617.558,80

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΑΛΙΑΡΤΟΣ: 1-11-2016

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΑΛΙΑΡΤΟΣ: 1-11-2016

ΛΟΓΑΡΑ ΣΟΦΙΑ

Πολιτικός Μηχανικός

ΒΑΡΟΥΞΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ