



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

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 12/2015 & 12.1/2016

Χρήση 2016

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ
των άρθρων της Μελέτης με τις Ε.Τ.Ε.Π.

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Ν.Ε.Τ	Ε.Τ.Ε.Π.
Ομάδα Χωματουργικά				
1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ- ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ	1.1	ΟΔΟΑ2	[ΕΤΕΠ]
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με ελεγχόμενη χρήση εκρηκτικών	1.2	ΟΔΟΑ3.2	[ΕΤΕΠ]
3	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	1.3	ΟΔΟΑ4.1	[ΕΤΕΠ]
4	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	1.4	ΟΔΟΑ4.2	[ΕΤΕΠ]
5	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΡΩΣΗΣ ΑΜΜΟΥ-ΣΚΥΡΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ	1.5	ΟΔΟΑ23	[ΕΤΕΠ]
6	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ	1.6	ΟΔΟΑ20	[ΕΤΕΠ]
7	Επένδυση πρανών με φυτική γη	1.7	ΟΔΟΑ24.1	[ΕΤΕΠ]

8	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	1.8	ΟΔΟΒ4.2	[ΕΤΕΠ]
9	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΚΟΚΚΩΝ ΕΩΣ 200 mm.	1.9	ΟΔΟΑ19	[ΕΤΕΠ]
Ομάδα Τεχνικά έργα				
1	ΕΚΣΚΑΦΗ ΘΕΜΕΛΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΤΑΦΡΩΝ ΠΛΑΤΟΥΣ έως 5,00m	2.1	ΟΔΟΒ1	[ΕΤΕΠ]
2	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916, κλάσεως αντοχής 120, ονομαστικής διαμέτρου D800mm	2.2	ΥΔΡ12.1.1.6	[ΕΤΕΠ]
3	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916, κλάσεως αντοχής 120, ονομαστικής διαμέτρου D1000mm	2.3	ΥΔΡ12.1.1.7	[ΕΤΕΠ]
4	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	2.4	ΟΔΟΒ29.2.2	[ΕΤΕΠ]
5	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	2.5	ΟΔΟΒ29.3.2	[ΕΤΕΠ]
6	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	2.6	ΟΔΟΒ29.2.1	[ΕΤΕΠ]
7	Κατασκευή κιβωτιοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25	2.7	ΟΔΟΒ29.4.2	[ΕΤΕΠ]
8	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοτοιχων και κιβωτιοειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20	2.8	ΟΔΟΒ29.3.3	[ΕΤΕΠ]
9	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	2.9	ΟΔΟΒ30.2	[ΕΤΕΠ]

10	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	2.10	ΟΔΟΒ30.3	[ΕΤΕΠ]
Ομάδα Οδοστρωσία				
1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	3.1	ΟΔΟΓ1.1	[ΕΤΕΠ]
2	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (ΠΤΠ Ο-155)	3.2	ΟΔΟΓ2.2	[ΕΤΕΠ]
Ομάδα Ασφαλτικά				
1	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ	4.1	ΟΔΟΔ3	[ΕΤΕΠ]
2	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΠΑΧΟΥΣ 0,05 m	4.2	ΟΔΟΔ7	[ΕΤΕΠ]
Ομάδα Σήμανση - Ασφάλιση				
1	ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΘΕΣΕΩΝ, μεσαίου μεγέθους	5.1	ΟΔΟΕ9.4	[ΕΤΕΠ]
2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN40 mm (1 ½ ")	5.2	ΟΔΟΕ10.1	[ΕΤΕΠ]
3	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	5.3	ΟΔΟΕ17.1	[ΕΤΕΠ]
4	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπληξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, λειτουργικού πλάτους W7	5.4	ΟΔΟΕ1.1.1	[ΕΤΕΠ]

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΑΛΙΑΡΤΟΣ: 1-11-2016

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΑΛΙΑΡΤΟΣ: 1-11-2016

ΛΟΓΑΡΑ ΣΟΦΙΑ

Πολιτικός Μηχανικός

ΒΑΡΟΥΞΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ