

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
 ΔΗΜΟΣ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ ΚΟΙΝ ΚΟΚΚΙΝΟΥ ΤΜΗΜΑ
 ΑΠΟ ΑΚΡΑΙΦΝΙΟ ΠΡΟΣ ΣΚΡΟΠΟΝΕΡΙΑ
 ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ
 ΠΡΟΫΠ.: 1.371.500,00 € (με Φ.Π.Α.)
 ΧΡΗΜ. : Π.Δ.Ε.

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

(Πίνακας αντιστοίχισης Ε.Τ.Ε.Π. και ισχύοντων Ν.Ε.Τ.)

A.T.	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός Ε.Τ.Ε.Π.	Συμπληρωματικές Τεχν. Προδιαγρ.
ΟΜΑΔΑ Α' : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ					
1	ΕΚΣΚΑΦΕΣ				
2	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	A-1	ΟΔΟ-1110	02-01-02-00	
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	A-2	ΟΔΟ-1123Α	02-02-01-00	
4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες	A-3			
5	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	A-3.3	ΟΔΟ-1133Α	02-02-01-00	
6	ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ				
7	Προμήθεια δανείων	A-18			
8	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	A-18.1	ΟΔΟ-1510	02-06-00-00	
9	Κατασκευή επιχωμάτων	A-20	ΟΔΟ-1530	02-07-01-00	-
ΟΜΑΔΑ Β' : ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ					
10	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
11	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	B-1	ΟΔΟ-2151	02-04-00-00	
12	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ				
13	Κατασκευές από σκυρόδεμα	B-29			
14	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	B-29.2			
15	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	B-29.2.2	ΟΔΟ-2531	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00	
16	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	B-29.3			

A.T.	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός Ε.Τ.Ε.Π.	Συμπληρωματικές Τεχν. Προδιαγρ.
17	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	B-29.3.1	ΟΔΟ-2532	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00	
18	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	B-29.3.4	ΟΔΟ-2532	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00	
19	ΟΠΛΙΣΜΟΙ				
20	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων	B-30			
21	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500A	B-30.1	ΟΔΟ-2611	01-02-01-00	
22	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	B-30.3	ΥΔΡ-7018	01-02-01-00	
23	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ				
24	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων σιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916.	12.01			
25	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	12.01.01.06	ΥΔΡ 6551.6	-	
ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ					
26	Βάση οδοστρώσεως	Γ-2			
27	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	Γ-2.2	ΟΔΟ-3211.B	05-03-03-00	
28	Κατασκευή ερεισμάτων	Γ-5	ΟΔΟ-3311.B	05-03-03-00	
ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (με την αξία της ασφάλτου)					
29	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	Δ-1	ΟΙΚ-2269A	-	
30	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα)	Δ-2			
31	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	Δ-2.1	ΟΔΟ-1132	05-03-14-00	
32	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	Δ-2.2	ΟΔΟ-1132	05-03-14-00	
33	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-3	ΟΔΟ-4110	05-03-11-01	
34	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας	Δ-8			
35	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-8.1	ΟΔΟ-4521B	05-03-11-04	
ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ					
36	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΧΑΙΤΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΣΑΟ)	E-1			

A.T.	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός Ε.Τ.Ε.Π.	Συμπληρωματικές Τεχν. Προδιαγρ.
37	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2	E-1.1			
38	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	E-1.1.6	ΟΔΟ-2653	-	
39	ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ				
40	Πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης	E-8			
41	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανακλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 1 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	E-8.3	ΟΙΚ-6541	05-04-06-00	
42	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων	E-9			
43	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	E-9.1	ΟΙΚ-6541	05-04-06-00	
44	Πινακίδες ρυθμιστικές μεγάλου μεγέθους	E-9.5	ΟΙΚ-6541	05-04-06-00	
45	Στύλοι πινακίδων	E-10			
46	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ")	E-10.1	ΟΔΟ-2653	05-04-07-00	
47	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	E-10.2	ΟΔΟ-2653	05-04-07-00	
48	Διαγράμμιση οδοστρώματος	E-17			
49	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	E-17.1	ΟΙΚ-7788	05-04-02-00	-

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ορχομενός 28-12-2017
Ο πρ/νος Δ.Τ.Υ.

Βασίλης Τούντας
πολιτικός μηχανικός

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ορχομενός 27-12-2017
Ο μελετητής

Λεμονιά Σταματάκη
αρχιτέκτων μηχανικός