

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A.T	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	ΕΤΕΠ	Μ.Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
A.	Καθαίρεσεις -Σκυροδέματα								
A-1	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	A-12	ΟΙΚ-2227	15-02-01-01	m ³	12	26,50	318,00	
A-2	Κοπή ασφαλτοσκυροδέματος	Δ-1	ΟΙΚ 2269Α	_____	m	295	1,00	295,00	
A-3	Διάνοξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυροδέμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	22.40.02	ΟΙΚ-2272Α	_____	τεμ	6	28,00	168,00	
A-4	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυροδέμα στις θέσεις οργάνων υπογείων δικτύων.	NET ΥΔΡ 4.11	ΥΔΡ 6804	_____	m ²	55	10,30	566,50	
A-5	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυροδέμα C16/20	B -29.03.01	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	m ³	18	94,20	1.695,60	
							Δαπάνη ομάδας	A	3.043,10
B.	Επενδύσεις - Επιστρώσεις								
B-1	Επιχώματα κάτω από πεζοδρόμια	B-4.1	ΟΔΟ 3121B	02-07-01-00	m ³	95	8,75	831,25	
B-2	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυροδέμα	B-51	ΟΔΟ-2921	05-02-01-00	m	100	9,60	960,00	
B-3	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησιδών κ.λ.π.	B-52 N	ΟΔΟ-2922	05-02-02-00	m ²	170	21,00	3.570,00	
B-4	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυροδέμα διαστ. 40x40cm	B-81	ΟΔΟ-2922	05-02-02-00	m ²	22	17,30	380,60	
B-5	Σιδηρά κυκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	64.01.01	ΟΙΚ 6401	_____	kg	60	4,50	270,00	
B-6	Κυκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανοσιμένους Φ 2"	64.16.03	ΟΙΚ 6418	_____	m	15	17,40	261,00	
B-7	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	74.23	ΟΙΚ 7416	_____	m ²	500	5,60	2.800,00	
B-8	Επιστρώσεις τοιμενοκονίας πάχους 2,0 cm	73.37.01	ΟΙΚ 7337	_____	m ²	450	14,60	6.570,00	
B-9	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	74.30.13	ΟΙΚ-7461	03-07-03-00	m ²	508	105,00	53.340,00	
B-10	Επιστρώσεις με κυβόλιθους από σκυροδέμα με χαλαζιακή επιστρώση διαστ. 10x10x8cm	78.98 N	ΟΙΚ-7452	05-02-02-00	m ²	360	30,00	10.800,00	
B-11	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβόλιθους από μάρμαρο διαστ. 10x10x8cm	78.97 N	ΟΙΚ-7452	_____	m ²	13	95,00	1.235,00	
B-12	Πλήρωση δευτερευόντων αρμών	79.39 N	ΟΙΚ 7936	_____	m	199	7,00	1.393,00	
							Δαπάνη ομάδας	B	82.410,85
Γ.	Η/Μ Εργασίες								
Γ-1	Σιδηροστός ηλεκτροφωτισμού κυκλικής διατομής από έλασμα πάχους 4mm μήκους 3,5 m	NET HAM (ΣΧ) 60.10.01.01	HAM 101	_____	Τεμ.	12	400,00	4.800,00	
Γ-2	Φωτιστικά σώματα με φωτεινες πηγες τεχνολογιας διόδων φωτοεκπομπής (LED) ισχύος έως 60W, ως περιγράφεται στην τεχνική περιγραφή	NET HAM (ΣΧ) 60.10.40.03	HAM 103	_____	Τεμ.	12	506,00	6.072,00	
Γ-3	Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων 40x40 cm	NET HAM 60.10.85.01	ΟΔΟ-2548	_____	Τεμ.	16	60,00	960,00	
Γ-4	Εκκαφή οργάνων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ήμβραχώδες με πλάτος ποθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκκαφής επί αυτοκινήτου, την στάλια του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	NET ΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	08-01-03-01	m ³	20	13,58	271,60	
Γ-5	Επιχώσεις οργάνων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου, για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	NET ΥΔΡ 5.05.02	ΥΔΡ 6068	08-01-03-02	m ³	20	13,20	264,00	
Γ-6	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεσώς λατομείου	NET ΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	08-01-03-02	m ³	5	13,20	66,00	
Γ-7	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά 50X50 κλάσης C250 25Kgr/ τεμ περίπου	NET ΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ 6752	_____	Kg	401	2,90	1.162,90	
Γ-8	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm	NET HAM 60.20.40.12	HAM-5	_____	m	160	7,50	1.200,00	
Γ-9	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63mm	NET HAM 60.20.40.11	HAM-5	_____	m	30	6,40	192,00	
Γ-10	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοι διατομής 25 mm ²	NET HAM 62.10.48.03	HAM 45	_____	m	230	5,70	1.311,00	

Γ-11	600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC - διατομής 5 X 6 mm ²	NET HAM 62.10.41.04.01	HAM 102	_____	m	240	11,50	2.760,00		
Γ-12	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	NET HAM 60.10.80.01.01	HAM-52	05-07-01-00	Τεμ.	1	2.500,00	2.500,00		
Γ-13	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα	NET HAM 60.20.40.21	HAM 45	_____	Τεμ.	3	120,00	360,00		
Γ-14	Βάση σιδηροσίτου οπλισμένη διαστάσεων 1,00X0,70 m βάθους 0,70 m	ATHE 9313.1 (ΣΧ.)	HAM 101	_____	Τεμ.	12	216,00	2.592,00		
							Δαπάνη ομάδας	Γ	24.511,50	
									109.965,45	
Σύνολο									19.793,78	
Γ.Ε & Ο.Ε 18%									129.759,23	
Σύνολο									19.463,88	
Απρόβλεπτα 15%									149.223,12	
Σύνολο									2,69	
Ποσό για αναθεώρηση									4.000,00	
Απολογιστικές Εργασίες									153.225,81	
Δαπάνη χωρίς Φ.Π.Α									36.774,19	
Φ.Π.Α 24.00%									190.000,00	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ										

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

20/5/2021

Ανδρέας Κανελάτος
Πολιτικός Μηχανικός

Απόστολος Ζαραβίνος
Ηλεκ/γος Μηχανικός Τ.Ε

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

20/5/2021

**Ο προϊστάμενος του τμήματος
Τεχνικών Έργων & Μελετών**

Κων/νος Σάσσαλος
Πολιτικός Μηχανικός

**Ο προϊστάμενος του τμήματος
Η/Μ Έργων & Συγκοινωνιών**

Μαρίνης Αγησίλαος
Ηλεκ/γος Μηχανικός Τ.Ε

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

20/5/2021

**Ο αν/της προϊστάμενος της Δ/σης
Τεχνικών Υπηρεσιών & Υ.Δομ**

Κων/νος Σάσσαλος
Πολιτικός Μηχανικός

