

Προϋπολογισμός Μελέτης

Ημερομηνία : 3/6/2020

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
1. Κεφάλαιο 1ο									
1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-1	001	ΟΙΚ 2269.A 100,00%	m	1144	1	1.144,00	
2	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-12	002	ΟΙΚ 2227 100,00%	m3	367,5	34,35 * (26,5+7,85)	12.623,63	
3	Αποξήλωση ασφαλτοπατήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-2.1	003	ΟΔΟ 1123.A 100,00%	m3	1543	9,75 * (1,6+8,15)	15.044,25	
4	Κατασκευή στρώσης άμμου - σκύρων μεταβλητού πάχους.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-23	004	ΟΔΟ 3121.A 100,00%	m3	612	10,22 * (7,7+2,52)	6.254,64	
5	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-2	005	ΥΔΡ 6087 100,00%	m3	1543	2,7	4.166,10	
Αθροισμα Εργασιών :								39.232,61	39.232,61
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ									
6	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.1	006	ΟΔΟ 2522 100,00%	m3	820	104	85.280,00	
7	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.4	007	ΟΔΟ 2551 100,00%	m3	108,5	143	15.515,50	
8	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.3	008	ΥΔΡ 7018 100,00%	Kg	12000	1,15	13.800,00	
Αθροισμα Εργασιών :								114.595,50	114.595,50
1.3. ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ									
9	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από τσιμέντο χρώματος κόκκινου σε όλη την δομή τους	ΧΡΗΣΤΗ 078.96.1	009	ΟΙΚ 7452 100,00%	m2	2240	25	56.000,00	
10	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη.	NET ΟΙΚ 078.96.ΣΧ Τ	010	ΟΙΚ 7452 100,00%	m2	500	40	20.000,00	
11	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις με φυσικές πέτρες ορθογωνισμένες διαστάσεων 10x20x6,cm	NET Ν ΟΔΟ Β 073.11.1	011	ΟΙΚ 7312 100,00%	m2	4000	50	200.000,00	
12	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί πεζοδρομίου.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-85	012	ΟΔΟ 2548 100,00%	Τεμ.	20	40,3	806,00	
13	Διαμόρφωση διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια και νησίδες.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-82	013	ΟΔΟ 2922 100,00%	Τεμ.	6	115	690,00	
Σε μεταφορά:								277.496,00	153.828,11

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								277.496,00	153.828,11
14	Επιστρώσεις. Επιστρώσεις με πλάκες ανάγλυφες για την κατασκευή οδηγού όδευσης και σήμανσης κινδύνου τυφλών διαστάσεων 40x40x3,5cm	ΟΔΟ 073.16.1.1	014	ΟΙΚ 7317 100,00%	m2	280	20	5.600,00	283.096,00
Αθροισμα Εργασιών :								283.096,00	
15	Επιστρώσεις. Επιστρώσεις με πλάκες ανάγλυφες για την κατασκευή οδηγού όδευσης τυφλών διαστάσεων 40x40x >3,5cm	NET ΟΔΟ-ΜΕ Ε-9.4	015	ΟΙΚ 6541 100,00%	Τεμ.	5	53,7	268,50	424,00
16	Επιστρώσεις. Επιστρώσεις με πλάκες ανάγλυφες για την κατασκευή οδηγού όδευσης τυφλών διαστάσεων 40x40x >3,5cm	NET ΟΔΟ-ΜΕ Ε-10.1	016	ΟΔΟ 2653 100,00%	Τεμ.	5	31,1	155,50	
Αθροισμα Εργασιών :								424,00	424,00
17	1.4. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων. Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους. Στύλοι πινακίδων. Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½").	NET ΥΔΡ-Α 11.2.4	017	ΥΔΡ 6752 100,00%	Kg	500	2,9	1.450,00	7.150,00
18	1.5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	NET ΥΔΡ-Α 12.10.6	018	ΥΔΡ 6711.4 100,00%	m	250	22,8	5.700,00	
Αθροισμα Εργασιών :								7.150,00	7.150,00
19	1.6. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΥ Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Χαλύβδινοι Ιστοί Οδοφωτισμού. Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 4,00 m	ΥΛΙΚΟ 060.10.1.2 σΧ	19	ΗΛΜ 101 100,00%	Τεμ.	5	800	4.000,00	16.000,00
20	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Χαλύβδινοι Ιστοί Οδοφωτισμού. Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	ΥΛΙΚΟ 060.10.1Σ.Χ	20	ΗΛΜ 101 100,00%	Τεμ.	16	1000	16.000,00	
21	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου κορυφής με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED). Ισχύος 25 - 50 W.	NET ΗΛΜ 60.10.40.1 .ΣΧ	21	ΗΛΜ 103 100,00%	Τεμ.	5	350	1.750,00	9.376,00
22	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED). Ισχύος 50 - 80 W με βραχίονα.	NET ΗΛΜ 60.10.40.4	22	ΗΛΜ 103 100,00%	Τεμ.	16	586	9.376,00	
Αθροισμα Εργασιών :								31.126,00	31.126,00
Σε μεταφορά:								0,00	475.624,11

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								0,00	475.624,11

Εργασίες Προϋπολογισμού		475.624,11
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	85.612,34
Σύνολο :		561.236,45
Απρόβλεπτα(%)	15,00%	84.185,47
Σύνολο :		645.421,92
Ποσό για αναθεωρήσεις		731,93
Σύνολο :		646.153,85
Φ.Π.Α. (%)	17,00%	109.846,15
Γενικό Σύνολο :		756.000,00

ΚΩΣ 03/06020
Οι Μελετητές Μηχανικοί

ΧΑΤΖΗΣΤΕΡΓΟΣ ΦΩΤΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΠΡΙΝΙΩΤΗΣ ΜΑΝΟΛΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΩΣ 03/06/2020
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Δ.νσης Τεχνικών Υπηρεσιών

ΚΩ/ΝΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΙΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ