

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ – ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΕΡΓΟ: “ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΣΟΧΩΝ ΓΙΑ
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΔΩΝ”**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: Δ2/2022/13 Κ.Α: 30.7323.0011 CPV: 45431000-7



ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΣΟΧΩΝ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΔΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΜΕΛΕΤΗΣ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2022

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. Χωματοουργικά									
1	Εκκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή	ΝΑΟΙΚ 20.04.02	ΟΙΚ 2125	01	m3	1,00	31,00	31,00	
2	Εκκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	02	m3	170,00	20,25	3.442,50	
3	Πρόσθετη τιμή εκκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΝΑΟΔΟ Β02	ΥΔΡ 6087	03	m3	170,00	2,70	459,00	
4	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α12	ΟΙΚ 2227	04	m3	1,00	26,50	26,50	
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	05	m3	26,00	28,00	728,00	
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	06	m2	542,00	7,90	4.281,80	
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	07	m3	228,00	0,90	205,20	
8	Επισκευή φθορών ασφαλικού οδοστρώματος	ΝΑΟΔΟ ΝΔ8.1Δ	ΟΔΟΝ 4521.Β	08	μ2	10,00	20,00	200,00	
9	Μεταφορά προϊόντων εκκαφών κ.λπ.	ΝΑΟΙΚ Ν20.41	ΟΙΚ 2178	09	m3/k m	6.825,00	0,55	3.753,75	
10	Αποκατάσταση διαρροής σύνδεσης υδροδότησης	ΝΑΥΔΡ 16.13	ΗΛΜ 4	10	ΤΕΜ	10,00	30,90	309,00	
Σύνολο : 1. Χωματοουργικά								13.436,75	13.436,75
2. Τεχνικά έργα ανοικτής οδοποιίας									
1	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού έως 0,30 m	ΝΑΠΡΣ Ζ02.1	ΠΡΣ 5354	11	ΤΕΜ	2,00	40,00	80,00	
2	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	ΝΑΠΡΣ Ζ02.2	ΠΡΣ 5354	12	ΤΕΜ	2,00	60,00	120,00	
3	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	13	m	10,00	1,00	10,00	
4	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	14	m2	452,00	1,20	542,40	
5	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 110 mm	ΝΑΥΔΡ 12.10.01	ΥΔΡ 6711.1	15	m	10,00	3,80	38,00	
6	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	ΝΑΟΔΟ Β29.2.1	ΝΟΔΟ 2531	16	m3	50,00	86,50	4.325,00	
Σε μεταφορά								5.115,40	13.436,75

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								5.115,40	13.436,75
7	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.25.02	ΟΙΚ 3223Α.4	17	m ³	50,00	16,80	840,00	
8	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	18	m ³	60,00	94,20	5.652,00	
9	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.25.03	ΟΙΚ 3223Α.5	19	m ³	60,00	16,80	1.008,00	
10	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	20	kg	400,00	1,15	460,00	
11	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	21	m	1.423,00	9,60	13.660,80	
12	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	ΝΑΟΔΟ Β85	ΝΟΔΟ 2548	22	ΤΕΜ	10,00	40,30	403,00	
13	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης.	ΝΑΥΔΡ 16.11	ΗΛΜ 4	23	ΤΕΜ	25,00	51,50	1.287,50	
14	Επισκευή φρεατίου παροχής ύδρευσης	ΝΑΥΔΡ 16.12	ΗΛΜ 4	24	ΤΕΜ	25,00	30,90	772,50	
15	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΝΑΟΔΟ Β52	ΝΟΔΟ 2922	25	m ²	40,00	13,80	552,00	
16	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	ΝΑΟΔΟ Β81	ΝΟΔΟ 2922	26	m ²	40,00	17,30	692,00	
17	Σιδηρά κικλιδώματα	ΝΑΟΔΟ Ε04.2	ΝΟΔΟ 2652	27	kg	50,00	2,70	135,00	
18	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΝΟΔΟ 2653	28	ΤΕΜ	10,00	31,10	311,00	
19	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	ΝΑΥΔΡ 1.01	ΟΙΚ 6541	29	μήνας	12,00	8,20	98,40	
20	Χρήση αμφίπλευρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό.	ΝΑΥΔΡ 1.02	ΗΛΜ 108	30	μήνας	12,00	5,20	62,40	
21	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	ΝΑΥΔΡ 1.03	ΗΛΜ 108	31	μήνας	12,00	10,30	123,60	
Σύνολο : 2. Τεχνικά έργα ανοικτής οδοποιίας								31.173,60	31.173,60
Σε μεταφορά									44.610,35

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Άθροισμα						44.610,35
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	8.029,86
			Άθροισμα						52.640,21
			Απρόβλεπτα					15,00%	7.896,03
			Άθροισμα						60.536,24
			Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ						2.400,00
			Άθροισμα						62.936,24
			ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών						432,00
			Άθροισμα						63.368,24
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						1.147,89
			Άθροισμα						64.516,13
			ΦΠΑ					24,00%	15.483,87
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						80.000,00

Ο μελετητής

ΕΛΕΓΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ-ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΠΑΡΟΥΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΜΕΡΚΟΥΡΗ ΜΑΡΙΑ

Ο Διευθυντής

ΝΑΣΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

