

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	1		12.415,00	7,00	86.905,00	
2	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	2	m	2.000,00	0,90	1.800,00	
3	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.1	ΝΟΔΟ 1132	3		1.000,00	1,05	1.050,00	
4	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.2	ΝΟΔΟ 1132	4		124.375,00	1,35	167.906,25	
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	5	m3	280,00	33,40	9.352,00	
6	Φορτοεκφόρτωση βραχιδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΝΑΥΔΡ 2.02	ΥΔΡ 6072	6	m3	350,00	8,80	3.080,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								270.093,25	270.093,25
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ: ΜΠΕΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Κατασκευή ραβδωτού, αντιστοιχισμένου οδοστρώματος από οπλισμένο σκυρόδεμα πάχους 8 έως 10 cm	ΝΑΟΔΟ Β29.4.4.N1	ΟΔΟ 2531	7		12.415,00	25,00	310.375,00	
2	Κατασκευή ραβδωτού, αντιστοιχισμένου οδοστρώματος από οπλισμένο σκυρόδεμα πάχους 20 έως 25 cm	ΝΑΟΔΟ Β29.4.4.N2	ΟΔΟ 2531	8		995,00	35,00	34.825,00	
3	Πλακοστρώσεις οδών με αντιστοιχισμένες πλάκες με σκυρία κλιβάνου	ΝΑΟΔΟ Β52.N	ΝΟΔΟ 2922	9		300,00	16,00	4.800,00	
4	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	ΝΑΟΔΟ Β29.2.1	ΝΟΔΟ 2531	10	m3	20,00	79,00	1.580,00	
5	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	11	kg	1.000,00	1,05	1.050,00	
Σύνολο : 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ: ΜΠΕΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ								352.630,00	352.630,00
3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Βάση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΝΟΔΟ 3211Β	12	m3	100,00	18,90	1.890,00	
2	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	13		300,00	1,10	330,00	
3	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421Β	14	ton	678,00	72,60	49.222,80	
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	15		124.375,00	0,42	52.237,50	
5	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπακνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	16		74.495,00	7,60	566.162,00	
Σε μεταφορά								669.842,30	622.723,25

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							669.842,30	622.723,25
6	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ09.1	ΝΟΔΟ 4521Β	17		44.880,00	8,60	385.968,00	
Σύνολο : 3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								1.055.810,30	1.055.810,30
4. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ									
1	Κατασκευή αγωγού συνδέσεως φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	ΝΑΥΔΡ Ν\16.09	ΥΔΡ 6730.4	18	m	80,00	206,00	16.480,00	
2	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ Β66.1	ΝΟΔΟ 2548	19	ΤΕΜ	15,00	400,00	6.000,00	
Σύνολο : 4. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ								22.480,00	22.480,00
5. ΛΟΙΠΑ									
1	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενης οδού	ΝΑΟΔΟ Β85.Ν	ΝΟΔΟ 2548	20	ΤΕΜ	250,00	45,00	11.250,00	
2	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικό	ΝΑΟΔΟ Ε17.2	ΟΙΚ 7788	21		600,00	18,00	10.800,00	
Σύνολο : 5. ΛΟΙΠΑ								22.050,00	22.050,00
Άθροισμα									1.723.063,55
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	310.151,44
Άθροισμα									2.033.214,99
Απρόβλεπτα								15,00%	304.982,25
Άθροισμα									2.338.197,24
Πρόβλεψη αναθεώρησης									512,44
Άθροισμα									2.338.709,68
ΦΠΑ								24,00%	561.290,32
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									2.900.000,00

Ο Συντάξας

Κόλλιας Δημήτριος
Τοπογράφος Μηχανικός

Ο Διευθυντής Τ.Υ.Δ.Β.

Βαλλιαντάς Αναστάσιος
Πολιτικός Μηχανικός