

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. ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΙΣ									
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	1	m3	800,00	7,30	5.840,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΔΟ Α03.3	ΝΟΔΟ 1133.Α	2	m3	80,00	14,80	1.184,00	
3	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α12	ΟΙΚ 2227	3	m3	300,00	33,10	9.930,00	
4	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΝΑΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	4	m	40,00	9,90	396,00	
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	5	m2	1.700,00	7,90	13.430,00	
6	Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση δενδρικών περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΟΙΚ 2101	ΟΙΚ 2101	6	m2	250,00	5,05	1.262,50	
7	Εκρίζωση δένδρου περιμέτρου κορμού 0,41 έως 0,60m	ΟΙΚ 2105.Α	ΟΙΚ 2105Α	7	TEM	8,00	15,16	121,28	
8	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	ΝΑΥΔΡ 4.13	ΥΔΡ 6082.1	8	m3	20,00	27,20	544,00	
9	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα	ΝΑΟΔΟ Α10	ΟΙΚ 6448	9	m	30,00	6,60	198,00	
10	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	10	m3	120,00	0,90	108,00	
11	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	11	ton.k m	9.000,00	0,35	3.150,00	
Σύνολο : 1. ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΙΣ								36.163,78	36.163,78
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	12	m	550,00	9,60	5.280,00	
2	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.2	ΝΟΔΟ 2612	13	kg	300,00	1,15	345,00	
3	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	14	kg	5.000,00	1,15	5.750,00	
4	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	15	m2	1.700,00	22,50	38.250,00	
5	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	ΝΑΟΔΟ Β29.2.1	ΝΟΔΟ 2531	16	m3	1,00	86,50	86,50	
6	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	17	m3	350,00	94,20	32.970,00	
7	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.02.05	ΟΙΚ 3215	18	m3	120,00	90,00	10.800,00	
Σε μεταφορά								93.481,50	36.163,78

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								93.481,50	36.163,78
8	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	19	m3	50,00	22,30	1.115,00	
9	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ Β49	ΥΔΡ 6752	20	kg	200,00	1,45	290,00	
10	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΝΑΟΔΟ Β52	ΝΟΔΟ 2922	21	m2	200,00	13,80	2.760,00	
11	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	ΝΑΟΔΟ Β85	ΝΟΔΟ 2548	22	TEM	5,00	40,30	201,50	
12	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από σκυροδέμα.	ΝΑΟΙΚ Α178.96ΣΧ	ΟΙΚ 7452	23	m2	900,00	24,00	21.600,00	
13	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ 11.02.04	ΥΔΡ 6752	24	kg	200,00	2,90	580,00	
14	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΡΑΒΔΩΤΩΝ/ ΕΓΧΑΡΑΚΤΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	ΝΑΟΙΚ 78.95.ΣΧ		25	m2	1.700,00	45,00	76.500,00	
15	Χαλύβδινες ίνες σκυροδέματος	ΝΑΟΔΟ Β30.4	ΥΔΡ 7018	26	kg	5,00	2,30	11,50	
16	Ίνες σκυροδέματος από πολυπροπυλένιο	ΝΑΟΔΟ Β30.5	ΟΙΚ 7914	27	kg	5,00	8,10	40,50	
Σύνολο : 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								196.580,00	196.580,00
3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	ΝΑΟΔΟ Δ02.Α	ΝΟΔΟ 1132	28	m2	38.000,00	3,40	129.200,00	
2	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	29	m3	8,00	8,20	65,60	
3	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	ΝΟΔΟ 3111Β	30	m2	3.700,00	1,76	6.512,00	
4	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	31	m2	4.770,00	1,86	8.872,20	
5	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΝΑΟΔΟ Δ05.1	ΝΟΔΟ 4321Β	32	m2	2.750,00	13,70	37.675,00	
6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421Β	33	ton	800,00	81,55	65.240,00	
7	Σφράγιση οριζόντιων αρμών με ελαστομερή ασφαλτική μαστίχη εφαρμοζόμενη εν θερμώ	ΝΑΟΔΟ Β43.1	ΥΔΡ 6370	34	m	10,00	3,80	38,00	
8	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	35	m2	20.000,00	1,20	24.000,00	
9	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	36	m2	40.800,00	0,45	18.360,00	
10	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	37	m2	30.000,00	7,96	238.800,00	
11	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ09.1	ΝΟΔΟ 4521Β	38	m2	11.000,00	9,06	99.660,00	
12	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	ΟΙΚ 7788	39	m2	6.000,00	3,80	22.800,00	
Σε μεταφορά								651.222,80	232.743,78

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								651.222,80	232.743,78
13	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΝΑΟΔΟ Ε17.2	ΟΙΚ 7788	40	m2	500,00	19,70	9.850,00	
14	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	41	m	2.000,00	1,00	2.000,00	
15	Αποκατάσταση φθορών ασφαλτοτάπητα (λακούβες)	ΝΑΟΔΟ ΝΓ06.1	ΟΔΟΝ 4521Β	42	τετ.με τ	1.000,00	30,00	30.000,00	
16	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου	ΝΑΟΔΟ Β85ΣΧ	ΝΟΔΟ 2548	43	TEM	100,00	60,00	6.000,00	
Σύνολο : 3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								699.072,80	699.072,80
4. ΣΗΜΑΝΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ									
1	Αναλαμβάνοντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	ΝΑΥΔΡ 1.03	ΗΛΜ 108	44	μήνας	40,00	10,30	412,00	
2	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	ΝΑΥΔΡ 1.01	ΟΙΚ 6541	45	μήνας	40,00	8,20	328,00	
Σύνολο : 4. ΣΗΜΑΝΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ								740,00	740,00
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	932.556,58 167.860,18
Άθροισμα Απρόβλεπτα								15,00%	1.100.416,76 165.062,51
Άθροισμα Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									1.265.479,27 21.016,95
Άθροισμα ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									1.286.496,22 3.783,05
Άθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									1.290.279,27 43,31
Άθροισμα ΦΠΑ								24,00%	1.290.322,58 309.677,42
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									1.600.000,00

Κηφισιά, 27/11/2019
Η μελετήτρια

ΧΗΝΑΡΗ Πηνέλοπη
Αρχιτέκτονας Μηχανικός ΠΕ

Κηφισιά, 27/11/2019

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η Αν. Προϊσταμένη Τμ/τος
Προγραμματισμού & Μελετών

ΔΗΜΑΚΑ Δήμητρα
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ

Κηφισιά, 27/11/2019
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Διευθύντρια Τεχνικών Υπηρεσιών
ΓΙΑΝΝΙΤΣΟΠΟΥΛΟΥ Ελένη
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ