

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. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	1	m	150,00	1,00	150,00	
2	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	2	m3	1.231,40	4,69	5.775,27	
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΔΟ Α03.3	ΝΟΔΟ 1133.Α	3	m3	41,25	12,19	502,84	
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	4	m3	65,65	31,99	2.100,14	
5	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	5	m3	121,59	5,59	679,69	
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	6	m2	39,00	7,90	308,10	
7	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	ΝΑΟΔΟ Β04.1	ΝΟΔΟ 3121Β	7	m3	68,80	11,69	804,27	
8	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	8	m3	3,52	8,49	29,88	
9	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΝΑΟΙΚ 22.22.01	ΟΙΚ 2241	9	m2	3,15	6,70	21,11	
Σύνολο : 1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								10.371,30	10.371,30
2. ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	10	m	430,00	9,60	4.128,00	
2	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	ΝΑΟΔΟ Β29.2.1	ΝΟΔΟ 2531	11	m3	21,50	86,50	1.859,75	
3	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	12	m3	167,80	94,20	15.806,76	
4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.4	ΝΟΔΟ 2532	13	m3	3,23	126,00	406,98	
5	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	14	m2	23,25	22,50	523,13	
6	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	15	kg	2.721,00	1,15	3.129,15	
7	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	16	kg	51,33	1,07	54,92	
Σε μεταφορά								25.908,69	10.371,30

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								25.908,69	10.371,30
8	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΝΑΟΔΟ Β52	ΝΟΔΟ 2922	17	m2	784,20	13,80	10.821,96	
9	Αποκατάσταση στέψης υφιστάμενου στηθαίου & παρτεριών με τσιμεντοκονία προς διαμόρφωση κατάλληλης επιφάνειας για μελλοντική κατασκευή στηθαίου στέψης	ΝΑΟΙΚ Ν7524		18	κατ αποκ οπή	1,00	200,00	200,00	
Σύνολο : 2. ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								36.930,65	36.930,65
3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπτκωμένου πάχους 0,10 m	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	ΝΟΔΟ 3111Β	19	m2	2.447,50	1,50	3.671,25	
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	20	m2	5.260,00	1,60	8.416,00	
Σύνολο : 3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								12.087,25	12.087,25
4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	21	m2	4.703,24	0,45	2.116,46	
2	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	22	m2	5.260,00	1,20	6.312,00	
3	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421Β	23	ton	32,00	88,38	2.828,16	
4	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	24	m2	9.963,24	7,90	78.709,60	
Σύνολο : 4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								89.966,22	89.966,22
5. ΟΜΑΔΑ Ε: ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Επιστέγαση με ασφαλτοπίλημα	ΝΑΟΙΚ 72.23	ΟΙΚ 7223	25	m2	3,15	11,20	35,28	
2	Επικεραμωση με κεραμίδια ολλανδικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.19	ΟΙΚ 7211	26	m2	3,15	22,50	70,88	
3	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.54	ΟΙΚ 7754	27	m2	8,73	6,70	58,49	
4	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος σφαιρικός 3/4 ins	ΑΤΗΕ Ν\66.2		28	ΤΕΜ	1,00	25,00	25,00	
5	Χειροκίνητη δικλείδα χυτοσίδηρά, τύπου σφαίρας (ball valve), κοχλιωτής σύνδεσης ονομαστικής πίεσης 10 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 25 mm	ΑΤΗΕ Ν8122.01.04.03	ΗΛΜ 011	29		1,00	25,00	25,00	
6	Συντήρηση υδραυλικής εγκατάστασης και αποχέτευσης	ΝΑΥΔΡ Κ\4		30	κατ αποκ οπή	1,00	200,00	200,00	
7	Ελαιοχρωματισμός μεταλλικού πύλαρ	ΝΑΟΙΚ Ν\77.55.02		31	κατ αποκ οπή	1,00	50,00	50,00	
8	Αφαίρεση χαλύβδινων ιστών φωτισμού ύψους μέχρι 14,00 m	ΝΑΗΛΜ 62.10.01.01	ΗΛΜ 101	32	ΤΕΜ	4,00	70,00	280,00	
9	Ιστός Φωτισμού Τηλεσκοπικός συνολικού ύψους 7.00m, με ένα βραχίονα φωτισμού	ΝΑΗΛΜ Ν60.10.01.01		33	ΤΕΜ	2,00	700,00	1.400,00	
Σε μεταφορά								2.144,65	149.355,42

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							2.144,65	149.355,42
10	Καθιστικά - Παγκάκια Παγκάκια εξ ολοκλήρου ξύλινα	ΝΑΠΡΣ Β10.12	ΟΙΚ 5104	34	ΤΕΜ	2,00	180,00	360,00	
	Σύνολο : 5. ΟΜΑΔΑ Ε: ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							2.504,65	2.504,65
Αθροισμα									151.860,07
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	27.334,81
Αθροισμα									179.194,88
Απρόβλεπτα								15,00%	26.879,23
Αθροισμα									206.074,11
Πρόβλεψη απολογιστικών									4.766,67
Αθροισμα									210.840,78
ΦΠΑ								24,00%	50.601,79
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									261.442,57

ΑΜΥΝΤΑΙΟ 08/10/ 2018
Οι μελετητές

ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΖΩΡΤΖΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΑΜΥΝΤΑΙΟ 08/10/ 2018
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Διευθύντρια

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΑΛΛΗΛΟΜΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ, MSc