

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	38	ΝΑΟΙΚ Α\20.30	m3	760	0,90	684,00	
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξανωνή ακεραίων πλακών	1	ΝΑΟΙΚ Α\22.20.01	m2	2.540	7,90	20.066,00	
3	Αποξήλωση μεταλλικών αποτρεπτικών εμποδίων	3	ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.18	τεμ	50	3,50	175,00	
4	Καθαρή μεταφορά προϊόντων αποξηλώσεων, κατεδαφίσεων και καθαίρεσεων με αυτοκίνητο σε οποιαδήποτε απόσταση μέσω οποιονδήποτε οδών	4	ΝΑΟΙΚ Θ\Α20.42.3	m3	125	6,60	825,00	
5	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	5	ΝΑΟΔΟ Α\Α02.1	m3	175	8,20	1.435,00	
6	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	6	ΝΑΟΔΟ Α\Α04.1	m3	420	8,25	3.465,00	
7	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	7	ΝΑΟΔΟ Α\Α12	m3	560	33,10	18.536,00	
8	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	8	ΝΑΟΔΟ Α\Β02	m3	20	2,70	54,00	
9	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	9	ΝΑΥΔΡ Α\4.05	m	1.580	3,80	6.004,00	
10	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	40	ΝΑΟΔΟ Α\Α02	m3	180	7,30	1.314,00	
11	Διάνοιξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	45	ΝΑΟΔΟ Α\Α04.4	m3	110	14,40	1.584,00	
12	Καθαίρεση με προσοχή στρώσεων οδοστρωσίας, αποτελούμενων από κυβολίθους	46	ΝΑΟΙΚ Θ\Α22.01.1	m2	2.000	25,73	51.460,00	
13	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	47	ΝΑΥΔΡ Α\5.04	m3	25	1,55	38,75	
Σύνολο 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							105.640,75	105.640,75
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
1	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	10	ΝΑΟΙΚ Α\38.13	m2	25	20,25	506,25	
2	Μεταλλικό αποτρεπτικό εμπόδιο με το βυζαντινό έμβλημα της Θεσσαλονίκης	11	ΝΑΟΙΚ Θ\Α64.01.01.4	τεμ	720	40,56	29.203,20	
3	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	12	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.2.2	m3	440	89,80	39.512,00	
4	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	13	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.1	m3	340	94,20	32.028,00	
5	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	14	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.4	m3	3	126,00	378,00	
6	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	15	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.3	kg	20.240	1,15	23.276,00	
7	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	21	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	m	1.910	9,60	18.336,00	
8	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα σε λωρίδες για την όδευση τυφλών διαστάσεων άνω των 30x30 cm	17	ΝΑΟΔΟ Θ\Β81.02	m2	655	18,17	11.901,35	
9	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από σκυρόδεμα	18	ΝΑΟΔΟ Θ\Β86.01	m2	6.060	24,32	147.379,20	
10	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 125 mm	48	ΝΑΥΔΡ Α\12.10.02	m	10	4,20	42,00	
11	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	49	ΝΑΟΔΟ Α\Β49	kg	1.400	1,45	2.030,00	
	Σε μεταφορά						304.592,00	105.640,75

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						304.592,00	105.640,75
12	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάρων, λεπτοτοίχων και κιβωτιοειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20	50	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.3	m3	240	115,00	27.600,00	
13	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	51	ΝΑΟΙΚ Α\38.03	m2	75	15,70	1.177,50	
14	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσαριστές, γαλβανισμένες	53	ΝΑΥΔΡ Α\11.02.03	kg	820	3,10	2.542,00	
15	Επένδυση κατακορύφων ή οριζοντίων επιφανειών με ανοξειδωτή λαμαρίνα	54	ΝΑΟΙΚ Α\78.90	m2	10	45,00	450,00	
16	Αποξήλωση μεταλλικής περιφραξης και επανατοποθέτησή της σε νέα θέση.	75	ΝΑΟΙΚ Θ\Α22.65.03	kg	200	0,73	146,00	
Σύνολο 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							336.507,50	336.507,50
3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	19	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.1	m3	400	15,90	6.360,00	
Σύνολο 3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							6.360,00	6.360,00
4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	23	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	m	2.000	1,00	2.000,00	
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	43	ΝΑΟΔΟ Α\Δ02.2	m2	3.570	1,45	5.176,50	
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	25	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	m2	1.500	1,20	1.800,00	
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	26	ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	m2	1.500	0,45	675,00	
5	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	28	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	m2	1.500	12,10	18.150,00	
6	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	41	ΝΑΥΔΡ Α\4.09	m2	60	18,50	1.110,00	
Σύνολο 4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							28.911,50	28.911,50
5. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΙΣΗ								
1	Αποξήλωση και αποθήκευση (ή απόθεση προς απόρριψη) ιστών οδικής σήμανσης	29	ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.16	τεμ	40	8,75	350,00	
2	Επανατοποθέτηση μεταλλικών ιστών οδικής σήμανσης	30	ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.17	τεμ	6	16,27	97,62	
3	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από μικροπρισματική αντανάκλαστική μεμβράνη τύπου 3 (με ΕΤΑ και σήμανση CE)	31	ΝΑΟΔΟ Α\Ε08.2.1	m2	1	156,00	156,00	
4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	32	ΝΑΟΔΟ Α\Ε09.4	τεμ	84	53,70	4.510,80	
5	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	33	ΝΑΟΔΟ Α\Ε10.2	τεμ	67	49,30	3.303,10	
Σύνολο 5. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΙΣΗ							8.417,52	8.417,52
6. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
6.1. Χωματοουργικές Εργασίες πρασίνου								
1	Συμπλήρωση με κηπευτικό χώμα	55	ΝΑΠΡΣ Θ\Δ7.01	m3	140	20,00	2.800,00	
Σύνολο 6.1. Χωματοουργικές Εργασίες πρασίνου							2.800,00	2.800,00
6.2. Προετοιμασία χώρων εγκατάστασης πρασίνου								
1	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	56	ΝΑΠΡΣ Γ02	m3	14	5,00	70,00	
2	Προμήθεια τύρφης ως βελτιωτικό	57	ΝΑΠΡΣ Θ\Δ10	m3	14	90,00	1.260,00	
Σύνολο 6.2. Προετοιμασία χώρων εγκατάστασης πρασίνου							1.330,00	1.330,00
6.3. Φυτικό Υλικό								
1	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Ιβίσκος συριακός, Hibiscus syriacus	59	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.7.21	τεμ	120	120,00	14.400,00	
	Σε μεταφορά						14.400,00	489.967,27

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά							520.596,05
Αθροισμα								520.596,05
ΦΠΑ							0,00 %	
Γενικό Σύνολο								520.596,05
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ								520.596,00
Εγκ. 36/13-12-2001								

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Οι μελετητές

Οι ελεγκτές

Ο προϊστάμενος

Αλεξάνδρα Μποζίνη
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Μιλτιάδης Βέλλιος
Προϊστάμενος Τμήματος Μελετών Δημοτικών
Κτιρίων και Κοινόχρηστων Χώρων

Σοφία Μανωλίδου
Προϊσταμένη Διεύθυνσης Αστικού Σχεδιασμού
και Αρχιτεκτονικών Μελετών

Ασημίνα Καραμπατάκη
Εργοδηγός Δομικών Έργων