

ΕΡΓΟ : " ΔΙΑΝΟΙΞΕΙΣ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΟΔΩΝ
 ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΡΟΧΙΟΔΡΟΜΙΚΩΝ "

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 6/29-01-2015

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 616.332,00 €

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : Τ.Π. 2015

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	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 : Εργασίες πεζοδρομίων, κρασπέδων, πεζοδρομων.									
1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α\Α04.1	1	ΝΟΔΟ 1212	m3	2.374	7,95	18.873,30	
2	Διάνοιξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	ΝΑΟΔΟ Α\Α04.4	2	ΟΙΚ 2113	m3	20	14,40	288,00	
3	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων και κρασπεδορείθρων.	ΝΑΥΔΡ Ν\4.04.02	3	ΥΔΡ 6807	m3	20	30,00	600,00	
4	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΝΑΥΔΡ Α\5.04	4	ΥΔΡ 6067	m3	800	1,55	1.240,00	
5	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΝΑΥΔΡ Α\5.05.01	5	ΥΔΡ 6068	m3	150	18,70	2.805,00	
6	Ανύψωση ή ταπείνωση φρεατίων 0,40μ μέχρι 0,60μ.	ΝΑΟΔΟ Ν\ΟΔ10	6	ΥΔΡ 6752	τεμ	30	51,37	1.541,10	
7	Καθαίρεση σκυροδέματος ή ασφαλτοσκυροδέματος	ΝΑΟΔΟ Ν\Α12	7	ΟΙΚ 226	m3	25	18,70	467,50	
Σύνολο 1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								25.814,90	25.814,90
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ									
1	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.2.2	8	ΝΟΔΟ 2531	m3	338	89,80	30.352,40	
2	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.3	9	ΥΔΡ 7018	kg	1.500	1,15	1.725,00	
3	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.2.1	10	ΝΟΔΟ 2531	m3	124	86,50	10.726,00	
4	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500Α	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.1	11	ΝΟΔΟ 2611	kg	1.500	1,15	1.725,00	
5	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	12	ΝΟΔΟ 2921	m	1.054	9,60	10.118,40	
6	Κατασκευή κρασπέδων κηπαρίων 0,12x0,29 μ.	ΝΑΟΔΟ Ν\ΟΔ40	13	ΝΑΟΔΟ 2921	m	320	14,58	4.665,60	
7	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.4	14	ΝΟΔΟ 2532	m3	34	126,00	4.284,00	
Σε μεταφορά								63.596,40	25.814,90

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Από μεταφορά								63.596,40	25.814,90
8	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.2	15	ΝΟΔΟ 2532	m3	48	104,00	4.992,00	
9	Σωλήνες PVC 6 ατμ.,	ΝΑΟΔΟ Ν\Β56	16	ΝΑΥΔΡ 6620.1	m	200	7,48	1.496,00	
Σύνολο 1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ								70.084,40	70.084,40
1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΝΑΟΔΟ Α\Β52	17	ΝΟΔΟ 2922	m2	50	13,80	690,00	
2	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων με πλάκες τσιμέντου άσπρες 40Χ40	ΝΑΟΔΟ Ν\ΟΔ48.3	18	ΝΑΟΙΚ 7316	m2	1.225	14,00	17.150,00	
3	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Θ\Β86.01	19	ΟΔΟ 2922	m2	2.300	30,85	70.955,00	
4	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, χρώματος κίτρινου, σε λωρίδες για την όδευση τυφλών 40Χ40 εκ.	ΝΑΟΔΟ Ν\ΟΔ125	20	ΝΟΔΟ 2922	m2	60	18,00	1.080,00	
Σύνολο 1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								89.875,00	89.875,00
1.4. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ									
1	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ Α\Β49	21	ΥΔΡ 6752	kg	300	1,45	435,00	
2	Προστατευτικός στυλίσκος από σιδηροσωλήνα 4"	ΝΑΟΔΟ Ν\ΟΙΚ64.21.01	22	ΟΙΚ 6421 81% ΟΙΚ 77.67.8 19%	τεμ	100	43,94	4.394,00	
3	Παγκάκι με πλάτη διαστάσεων 1950x650mm από ξυλεία αρκτικού κύκλου και μεταλλικό σκελετό	ΝΑΟΙΚ Θ\57.06.12	23	ΟΙΚ 5621	τεμ	8	449,00	3.592,00	
Σύνολο 1.4. ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ								8.421,00	8.421,00
Σύνολο 1. ΟΜΑΔΑ Α : Εργασίες πεζοδρομίων, κρασπέδων, πεζόδρομων.									194.195,30
2. ΟΜΑΔΑ Β : Εργασίες Οδοστρωσίας - Ασφαλτικών									
2.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΥΠΟΒΑΣΕΙΣ									
1	Γενικές Εκκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α\Α02	24	ΝΟΔΟ 1123.Α	m3	598	7,00	4.186,00	
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.2	25	ΝΟΔΟ 3211Β	m2	6.435	1,83	11.776,05	
Σύνολο 2.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΥΠΟΒΑΣΕΙΣ								15.962,05	15.962,05
2.2. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	26	ΟΙΚ 2269Α	m	200	1,00	200,00	
2	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	27	ΝΟΔΟ 4110	m2	2.145	1,20	2.574,00	
3	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπακνωμένου πάχους 0,05 m	ΝΑΟΔΟ Α\Δ05.1	28	ΝΟΔΟ 4321Β	m2	2.145	7,42	15.915,90	
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	29	ΝΟΔΟ 4120	m2	2.145	0,45	965,25	
5	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπακνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	30	ΝΟΔΟ 4521Β	m2	2.145	8,02	17.202,90	
6	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Α\Δ06	31	ΝΟΔΟ 4421Β	ton	10	90,18	901,80	
7	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	ΝΑΥΔΡ Α\4.09	32	ΝΟΔΟ 4521Β	m2	100	18,50	1.850,00	
Σύνολο 2.2. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								39.609,85	39.609,85
Σύνολο 2. ΟΜΑΔΑ Β : Εργασίες Οδοστρωσίας - Ασφαλτικών									55.571,90
Σε μεταφορά									249.767,20

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά								249.767,20
							Αθροισμα		249.767,20
							Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	44.958,10
							Αθροισμα		294.725,30
							Απρόβλεπτα	15,00 %	44.208,80
							Αθροισμα		338.934,10
							Πρόβλεψη αναθεώρησης		5.781,35
							Αθροισμα		344.715,45
							ΦΠΑ	23,00 %	79.284,55
							Γενικό Σύνολο		424.000,00

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ / /2015

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΠΟΪΙΑΣ
& ΟΔΙΚΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΔΗΜ. ΑΒΔΕΛΛΙΔΗΣ

ΑΘΑΝ. ΣΙΩΖΟΣ

ΚΩΝ/ΤΙΝΟΣ ΜΠΕΛΙΜΠΑΣΑΚΗΣ