

Έργο: Συντήρηση καλντεριμιών και πλακόστρωτων
 κοινοχρήστων χώρων Δημοτικών Ενοτήτων πλην
 Βόλου και Ν.Ιωνίας

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	M.M	ΑΝΑΘΕΩΡ ΗΣΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	Αντιστοιχία άρθρων με το τιμολόγιο του ΥΠΟΜΕΔΙ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ
ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
1	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια	1	ton	ΟΙΚ-1101	13,50	10.01.01	100	1.350,00
2	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	2	ton x 10 m	ΟΙΚ-1126	5,60	10.03	80	448
3	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	3	ton x 10 m	ΟΙΚ-1127	2,00	10.04	100	200
4	Μεταφορά υλικών με ζώα.	4	ton x 100 m	ΟΙΚ-1128	3,30	10.05	800	2640
5	Καθαίρεση αόπλου σκυροδέματος	5	μ3	ΟΙΚ 2226	29,40	οι-22.10.01	10	294,00
6	Διάνοιξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	6	μ3	ΟΙΚ-2113	14,40	A-4.4	10	144,00
7	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4 με μεταφορά σε απόσταση από 15 έως 25 χλμ	7α	μ3	ΟΔΟ-1510	10,20	A-18.3	50	510,00
8	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4 με μεταφορά σε απόσταση από 25 έως 35 χλμ	7β	μ3	ΟΔΟ-1510	12,30	A-18.3	50	615,00
9	Κατασκευή επιχωμάτων	8	μ3	ΟΔΟ-1530	1,05	A-20	200	210,00
10	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους, Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	9	μ2	ΟΙΚ-2236	7,90	ΟΙΚ 22.20.01	20	158,00
11	Δαπάνη για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)	10	ton	ΟΙΚ 2226	8,00	Νέο	30	240,00
12	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση μεταλλικών κγκλιδωμάτων	11	χλγ	ΟΙΚ-2275	2,50	22.65.02 τροπ.	100	250,00
13	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	12	μ3	ΟΔΟ-2151	6,10	B-1	30	183,00
14	Πρόσθετη τιμή λόγω δυσχερειών των εκσκαφών από Ο.Κ.Ω.	13	μ3	ΥΔΡ-6087	2,70	B-2	10	27,00
15	Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	14α	μ3	ΟΔΟ-2532	94,20	B-29.3.1	24	2.260,80
16	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	14β	μ3	ΟΔΟ-2532	104,00	B-29.3.2	24	2.496,00
17	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	14γ	μ3	ΟΔΟ-2532	126,00	B-29.3.4	5	630,00
18	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	15α	χλγ	ΟΔΟ-2612	1,15	B-30.2	500	575,00
19	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	15β	χλγ	ΥΔΡ-7018	1,15	B-30.3	500	575,00
20	Γαλβανισμένα σιδηρά εξαρτήματα	16	χλγ	ΟΔΟ-2672	2,60	B-48	250	650,00
21	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων κλπ	17	χλγ	ΥΔΡ-6752	1,45	B-49	500	725,00
22	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm	18	μ2	ΟΔΟ-2922	17,30	B-81	100	1.730,00

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	M.M	ΑΝΑΘΕΩΡΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	Αντιστοιχία άρθρων με το τιμολόγιο του ΥΠΕΧΩΔΕ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ
23	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κλπ με βοτσαλωτές πλάκες ή πλάκες τύπου γρανίτη	19	μ2	ΟΔΟ-2922	19,30	Νέο	50	965,00
24	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κτλ με φυσικές πλάκες (Πρόπαν κτλ)	20	μ2	ΟΔΟ-2922	20,00	Νέο	50	1.000,00
25	Διαμόρφωση διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια και νησίδες	21	τεμ	ΟΔΟ-2922	115,00	B-82	5	575,00
26	Επισκευή πεζοδρομίων με σκυρόδεμα εμβαδού μέχρι 10Μ2	22	μ2	ΟΔΟ-2531	20,00	Νέο	20	400,00
27	Επισκευή πεζοδρομίων με προκατασκευασμένες πλάκες ή κυβόλιθους, εμβαδού μέχρι 10Μ2	23	μ2	ΟΔΟ-2922	35,00	Νέο	20	700,00
28	Επισκευή πεζοδρομίων με φυσικές πλάκες (προπάν,κτλ.), βοτσαλόπλακες, πλάκες τύπου γρανίτη ή κυβόλιθους με χαλαζιακή άμμο, εμβαδού μέχρι 10Μ2	24	μ2	ΟΔΟ-2922	40,00	Νέο	20	800,00
29	Επισκευή ή ανακατασκευή παραδοσιακών λιθόστρωτων	25	μ2	ΟΔΟ-2922	100,00	Νέο	100	10.000,00
30	Λιθόστρωτα μέσου πάχους έως 25 cm	26	μ2	ΟΙΚ-4106	80,00	Νέο	600	48.000,00
31	Λιθοδομές μιάς όψης από φυσικούς πλακοειδείς λίθους, με χρήση λίθων από την καθαίρεση τμήματος υφιστάμενης κατεστραμμένης	27α	μ3	ΟΙΚ-4313	80,00	μικ 43.01.03- ΤΡΟΓ	40	3.200,00
32	Λιθοδομές μιάς όψης από φυσικούς πλακοειδείς λίθους	27β	μ3	ΟΙΚ-4313	90,00	μικ 43.01.03- ΤΡΟΓ	40	3.600,00
33	Αναδιάταξη φρεατίων βαρέως τύπου	28	τεμ	ΟΔΟ-1220 30% ΟΔΟ-2532 50% ΟΔΟ-4521B 20%	80,00	Νέο	10	800,00
34	Αναδιάταξη φρεατίων ύδρευσης	29	τεμ	ΟΔΟ-1220 50% ΟΔΟ-2532 50%	20,00	Νέο	10	200,00
35	Σιδηρά κιγκλιδώματα	30	χλγ	ΟΔΟ-2652	2,70	E-4.2	200	540,00
36	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδρους συνήθων διατομών	31	χλγ	ΟΙΚ- 6401	4,50	64.01.01	100	450,00
							ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Α:	88.140,80
							ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	88.140,80
							ΓΕ&ΟΕ 18%	15.865,34
							ΣΥΝΟΛΟ	104.006,14
							ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	15.600,92
							ΣΥΝΟΛΟ	119.607,07
							ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	1.360,68
							ΣΥΝΟΛΟ	120.967,74
							ΦΠΑ 24%	29.032,26
							ΣΥΝΟΛΟ:	150.000,00

Ο Συντάξας

Δεδούσης Σ.

Ο Προϊστάμενος
Οδοποιίας

Λουκιπούδης Αλ.

Θεωρήθηκε
Η Α. Δντρια Τ.Υ.

Προβιά Ελένη
Πολιτικός Μηχανικός