

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

06,08,10,11 ,17 Δώστε Αριθ. Αρθρων για Μερικά Σύνολα (π.χ. 01,02 ... 10,20)						
Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔ.ΑΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	Δ-01	3.520,00	1,00	3.520,00
2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης.	κυβικό μέτρο (m3) πραγματικού όγκου προ της καθαίρεσως	22.10.01**	10,00	30,85	308,50
3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δικτυα ΟΚΩ..	τρέχον μέτρο	03.12	300,00	15,50	4.650,00
4	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες-Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση-Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	κυβικό μέτρο	03.10.02.01 **	592,00	10,35	6.127,20
5	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες ,για βάθος ορύγματος έως 4,00 m.	κυβικό μέτρο	03.11.02.01**	148,00	29,15	4.314,20
6	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου.	κυβικό μέτρο	05.07**	159,00	17,95	2.854,05
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ :ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						21.773,95
7	Βάση οδοστρώσις. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	m2	Γ-02.2**	1.056,00	1,87	1.974,72
8	Διαγράμμιση οδοστρώματος . Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	m2	E-17.1	352,00	3,80	1.337,60
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ :ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ						3.312,32
9	Ασφαλτική προεπάλειψη	m2	Δ-03	1.056,00	1,20	1.267,20

10	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΠΑΧΟΥΣ 0,05 μ (Π.Τ.Π. Α 265)	m2	Δ-07**	1.056,00	7,23	7.634,88
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ 8.902,08						
11	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.03	106,00	84,00	8.904,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ :ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ 8.904,00						
12	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών σπιδάλ Φ50mm	μέτρο	ΗΛΜ 08 (σχ. 8733.2.8)	2.092,00	7,05	14.748,60
13	Εργασίες υποδομής φωτεινής σηματοδότησης. Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης. Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι ονομαστ. διαμέτρου DN 50 mm (σπείρωμα 2") και πάχους 3,2 mm.	μέτρο αξονικού μήκους σωληνογραμμής	60.20.40.01	40,00	12,50	500,00
14	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί. διατομής 25 mm ² .	τρέχον μέτρο (m)	62.10.48.03	1.926,00	5,70	10.978,20
15	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα.	τεμάχιο	60.20.40.21	8,00	120,00	960,00
16	Διάστρωση μέσα σε χαντάκι σκληρό πλαστικό δίχτυ	μέτρο	ΗΛΜ 10 (σχ. ATHE 9305)	1.760,00	1,45	2.552,00
17	Σφικτήρας για χάλκινους αγωγούς	τεμ.	ΗΛΜ 45 (σχ. ATHE 9344)	83,00	4,50	373,50
18	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο πενταπολικό διατομής 5 X 6 μm ²	μέτρο	ΗΛΜ 47 (ATHE 8774.6.4)	2.009,00	8,80	17.679,20
19	Πίλαρ οδοφωτισμού. Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων.	τεμ.	60.10.80.01	3,00	2.500,00	7.500,00
20	Κατασκευή κολώνας από Ω.Σ. για τη σύνδεση με το δίκτυο της ΔΕΗ.	Τεμ.	38.20 σχετ2	3,00	450,00	1.350,00
21	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ, παροχή ΔΕΗ Νο1 τριφασική	Τεμάχιο	ΗΛΜ 52 (ATHE 9347) 3φ	3,00	450,00	1.350,00
22	Φρεάτιο έλξης καλωδίων ή επίσκεψης δικτύων, εσωτ. διαστάσεων 0,60x0,40m με κάλυμμα από ελατό χυτοσίδηρο.	Τεμάχιο	60.10.85.02 ΣΧ	5,00	145,00	725,00
23	Βάση Ιστού έως 9 μέτρα με φρεάτιο	τεμ.	ΗΛΜ 101 (σχ. ATHE 9312.1) -9m	83,00	235,00	19.505,00
24	Ιστός κυλινδρικός διατομής	τεμ.	ΗΛΜ 101 (σχ	83,00	536,80	44.554,40

	Φ120 mm από γαλβανισμένο χάλυβα, ύψους 7,00μ.		ΑΤΗΕ9322.2) 7μ			
25	Βραχίονας από χάλυβα γαλβανισμένο εν θερμώ μήκους 600mm, πάχους 3mm, και διατομής Φ6	τεμ.	ΗΛΜ 101 (σχ Βραχίονας 60cm)	10,00	80,00	800,00
26	Φωτιστικό σώμα οδοφωτισμού με LED Ισχύος 90-110 W	τεμ.	ΗΛΜ 101 ΣΧ (LED 90-110 W)	86,00	690,00	59.340,00
27	Φωτιστικό σώμα οδοφωτισμού με LED Ισχύος 60-80 W	τεμ.	ΗΛΜ 101 ΣΧ (LED 60-80 W)	7,00	600,00	4.200,00
28	Πινακίδα Αντανakλαστική (Ζέμπρα) Αυτοκόλλητη 15cm x 70cm	τεμ.	ΗΛΜ 101 (σχ Πινακίδα Αυτοκόλλητη)	83,00	21,00	1.743,00

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ :ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ & ΗΜ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ | 188.858,90

			ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ			231.751,2
			ΟΦΕΛΟΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΥΠΟΧΡ. (ΕΟ+ΕΕ) 18%:			41.715,2
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ:		273.466,4
				ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%):		41.019,9
				ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ:		314.486,4
				ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ:		6.651,7
				ΣΥΝΟΛΟ:		321.138,2
				ΔΙΑΦ. & ΦΠΑ 23%:		73.861,8
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ):		395.000,0

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Λ. Χερσονήσου 13/11/2014
Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Λ. Χερσονήσου 13/11/2014
Οι Συντάξαντες

Κοπανάκης Νικόλαος

Μαρία Πιταρίδη
πολιτικός μηχανικός