

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
	1. Χωματουργικά - Καθαίρεσεις								
1	Καθαίρεση κτισμάτων από οπτοπλινθοδομές κ.λ.π.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-6	001	ΟΙΚ 2221 100,00%	m3	1105,37	15 * (13,1+1,9)	16.580,55	26.587,43
2	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	NET ΥΔΡ-Α 4.13	002	ΥΔΡ 6082.1 100,00%	m3	172,05	22,5 * (20,6+1,9)	3.871,13	
3	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	NET ΟΙΚ-Α 22.15.3	003	ΟΙΚ 2226 100,00%	m*cm	54	17	918,00	
4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-2	004	ΟΔΟ 1123.Α 100,00%	m3	337,5	2,6 * (0,7+1,9)	877,50	
5	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-19	005	ΟΔΟ 3121.Β 100,00%	m3	337,5	11,81 * (8,2+3,61)	3.985,88	
6	Κατασκευή επιχωμάτων.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-20	006	ΟΔΟ 1530 100,00%	m3	337,5	1,05	354,38	
Αθροισμα Εργασιών :								26.587,43	26.587,43
	2. Τεχνικά								
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-1	007	ΟΔΟ 2151 100,00%	m3	244,9	6,1 * (4+2,1)	1.493,89	26.587,43
2	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.2.2	008	ΟΔΟ 2531 100,00%	m3	6,02	89,8	540,60	
3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.3.4	009	ΟΔΟ 2532 100,00%	m3	224,75	126	28.318,50	
4	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	NET ΟΙΚ-Α 32.1.6	010	ΟΙΚ 3215 100,00%	m3	32,36	101	3.268,36	
5	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Β500C.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.2	011	ΟΔΟ 2612 100,00%	Kg	2339,42	1,15	2.690,33	
6	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.3	012	ΥΔΡ 7018 100,00%	Kg	705,41	1,15	811,22	
7	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-85	013	ΟΔΟ 2548 100,00%	Τεμ.	49	40,3	1.974,70	
8	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 315 mm	NET ΥΔΡ-Α 12.30.2.25	014	ΥΔΡ 6711.4 100,00%	m	186	18	3.348,00	
9	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο.	NET ΥΔΡ-Α 11.2.4	015	ΥΔΡ 6752 100,00%	Kg	870	2,9	2.523,00	
10	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-51	016	ΟΔΟ 2921 100,00%	m	80	9,6	768,00	
Σε μεταφορά:								45.736,60	26.587,43

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								45.736,60	26.587,43
11	Κυβόλιθοι οποιουδήποτε σχήματος	NET Ν ΟΔΟ ME 029.22	017	ΟΙΚ 7316 100,00%	m2	252	19	4.788,00	50.524,60
Αθροισμα Εργασιών :								50.524,60	
3. Οδοστρωσία									
1	Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους.	NET ΟΔΟ- ME Γ-1.1	018	ΟΔΟ 3121.B 100,00%	m3	381,6	15,11 * (11,5+3,61)	5.765,98	10.448,98
2	Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m.	NET ΟΔΟ- ME Γ-1.2	019	ΟΔΟ 3111.B 100,00%	m2	750	1,46 * (1,099+0,361)	1.095,00	
3	Βάση οδοστρωσίας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155).	NET ΟΔΟ- ME Γ-2.2	020	ΟΔΟ 3211.B 100,00%	m2	2300	1,56 * (1,199+0,361)	3.588,00	
Αθροισμα Εργασιών :								10.448,98	10.448,98
4. Ασφαλτικά									
1	Ασφαλτική προεπάλειψη.	NET ΟΔΟ- ME Δ-3	021	ΟΔΟ 4110 100,00%	m2	6085	1,2	7.302,00	87.777,29
2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	NET ΟΔΟ- ME Δ-4	022	ΟΔΟ 4120 100,00%	m2	2380	0,45	1.071,00	
3	Ασφαλτικά- Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	NET ΟΔΟ- ME Δ-6	023	ΟΔΟ 4421.B 100,00%	t	187,2	80,38 * (78,8+1,58)	15.047,14	
4	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	NET ΟΔΟ- ME Δ-8.1	024	ΟΔΟ 4521.B 100,00%	m2	6335	7,89 * (7,7+0,19)	49.983,15	87.777,29
5	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπτυκωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	NET ΟΔΟ- ME Δ-9.1	025	ΟΔΟ 4521.B.1 100,00%	m2	1600	8,95 * (8,798+0,152)	14.320,00	
6	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	NET ΟΔΟ- ME Δ-1	026	ΟΙΚ 2269.A 100,00%	m	54	1	54,00	
Αθροισμα Εργασιών :								87.777,29	87.777,29
5. Σήμανση - Ασφάλιση									
1	Διαγράμμιση οδοστρώματος. Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.	NET ΟΔΟ- ME Ε-17.1	027	ΟΙΚ 7788 100,00%	m2	370,55	3,8	1.408,09	1.802,09
2	Διαγράμμιση οδοστρώματος. Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικό.	NET ΟΔΟ- ME Ε-17.2	028	ΟΙΚ 7788 100,00%	m2	20	19,7	394,00	
Αθροισμα Εργασιών :								1.802,09	

Εργασίες Προϋπολογισμού		177.140,39
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	31.885,27
Σύνολο :		209.025,66
Απρόβλεπτα (%)	15,00%	31.353,85
Σύνολο :		240.379,51
Ποσό για αναθεωρήσεις		1.555,97
Σύνολο :		241.935,48
Φ.Π.Α. (%)	24,00%	58.064,52
Γενικό Σύνολο :		300.000,00

Άρτα ____/04/2020
Ο Συντάξας

Άρτα ____/04/2020
Ο Προϊστάμενος ΤΕΜ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άρτα ____/04/2020
Η Διευθύντρια

Άγγελος Θ. Σακκάς
Πολιτικός Μηχανικός

Άγγελος Θ. Σακκάς
Πολιτικός Μηχανικός

Σοφία Γρύλλια
Τοπογράφος Μηχανικός