

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
	1. Εργασίες με τιμές μονάδος								
	1.1. Εργασίες Οικοδομικές								
	1.1.1. Χωματουργικά, καθαιρέσεις								
1	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m.	NET ΟΔΟ- ME A-15	001	ΟΔΟ 1320 100,00%	m	8	11,5	92,00	
2	Διαπλάτυνση και εκβάθυνση ρεμάτων.	NET ΟΔΟ- ME A-28	002	ΥΔΡ 6054 100,00%	m3	359,2	5,43 * (2,2+3,23)	1.950,46	
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m.	NET ΟΔΟ- ME B-1	003	ΟΔΟ 2151 100,00%	m3	72,32	4,11 * (4+0,11)	297,24	
4	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους.	NET ΟΔΟ- ME A-23	004	ΟΔΟ 3121.A 100,00%	m3	72,32	11,31 * (7,7+3,61)	817,94	
5	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων. Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών.	NET ΟΔΟ- ME B-4.2	005	ΥΔΡ 6068 100,00%	m3	493,29	15,11 * (11,5+3,61)	7.453,61	
6	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	NET ΟΙΚ-Α 20.5.1	006	ΟΙΚ 2124 100,00%	m3	90,3	4,61 * (4,5+0,11)	416,28	
7	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα.	NET ΟΔΟ- ME A-10	007	ΟΙΚ 6448 100,00%	m	60	6,6	396,00	
Αθροισμα Εργασιών :								11.423,53	11.423,53
	1.1.2. Σκυροδέματα								
1	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15.	NET ΟΔΟ- ME B-29.2.2	008	ΟΔΟ 2531 100,00%	m3	10,489	89,8	941,91	
2	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20.	NET ΟΔΟ- ME B-29.3.4	009	ΟΔΟ 2532 100,00%	m3	2,3	126	289,80	
3	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή κιβωτίοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ- ME B-29.4.2	010	ΟΔΟ 2551 100,00%	m3	51,55	133	6.856,15	
4	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ- ME B-29.4.5	011	ΟΔΟ 2551 100,00%	m3	21,52	133	2.862,16	
5	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογειών έργων.	NET ΟΔΟ- ME B-30.2	012	ΟΔΟ 2612 100,00%	Kg	5861,68	1,15	6.740,93	
6	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη.	NET ΟΔΟ- ME B-36	013	ΟΔΟ 2411 100,00%	m2	96,82	1,75	169,44	
7	Αγκυρώσεις νέων ράβδων οπλισμού εντός υφισταμένων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα. Βλήτρα από ράβδους Φ20 mm.	NET ΟΔΟ- ME B-92.6	014	ΥΔΡ 7025 100,00%	Τεμ.	72	9,2	662,40	
8	Σφράγιση αρμών. Σφράγιση οριζόντιων αρμών με ελαστομερή ασφαλτική μαστίχη εφαρμοζόμενη εν θερμώ.	NET ΟΔΟ- ME B-43.1	015	ΥΔΡ 6370 100,00%	m	10	3,8	38,00	
Σε μεταφορά:								18.560,79	11.423,53

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								18.560,79	11.423,53
9	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	NET ΟΙΚ-Α 32.1.4	016	ΟΙΚ 3214 100,00%	m3	109,65	90	9.868,50	28.429,29
					Αθροισμα Εργασιών :			28.429,29	
1	<u>1.1.3. Τεχνικά έργα</u> Σιδηρά κουφώματα κοινά - Γκαραζόπορτες. Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους. Κυγκλιδώμαρατα σιδηρά -	NET ΟΙΚ-Α 62.21	017	ΟΙΚ 6221 100,00%	Kg	200	5	1.000,00	7.479,95
2	Περιφράγματα. Σιδηροσωλήνες κυγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι. Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 2 "	NET ΟΙΚ-Α 64.26.3	018	ΟΙΚ 6428 100,00%	μμ	312	12,3	3.837,60	
3	Κυγκλιδώμαρατα σιδηρά - Περιφράγματα. Προμήθεια και τοποθέτηση δικτυωτού ελάσματος οπής 10x4 cm.	NET ΟΙΚ-Α 64.31	019	ΟΙΚ 6431 100,00%	m2	473	4,7	2.223,10	
4	Κυγκλιδώμαρατα σιδηρά - Περιφράγματα. Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο.	NET ΟΙΚ-Α 64.46	020	ΟΙΚ 6446.1 100,00%	m	645	0,65	419,25	
					Αθροισμα Εργασιών :			7.479,95	7.479,95
1	<u>1.1.4. Σήμανση - Ασφάλιση</u> Συστήματα αναχαίτισης οχημάτων (ΣΑΟ). Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2. Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Ε-1.3.1	021	ΟΔΟ 2653 100,00%	m	30	85	2.550,00	2.804,40
2	Στύλοι πινακίδων. Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ").	NET ΟΔΟ-ΜΕ Ε-10.1	022	ΟΔΟ 2653 100,00%	Τεμ.	3	31,1	93,30	
3	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικινδύνων θέσεων. Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Ε-9.4	023	ΟΙΚ 6541 100,00%	Τεμ.	3	53,7	161,10	
					Αθροισμα Εργασιών :			2.804,40	2.804,40

Εργασίες Προϋπολογισμού		50.137,17
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	9.024,69
Σύνολο :		59.161,86
Απρόβλεπτα		8.874,28
Σύνολο :		68.036,14
Ποσό για αναθεωρήσεις		28,38
Σύνολο :		68.064,52
Φ.Π.Α. (%)	24,00%	16.335,48
Γενικό Σύνολο :		84.400,00

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος
Τεχνικών Έργων και Μελετών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Δ/ντρια ΤΥΔ

Άγγελος Σακκάς
Πολιτικός Μηχανικός

Άγγελος Σακκάς
Πολιτικός Μηχανικός

Σοφία Γρύλλια
Τοπογράφος Μηχανικός