



## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Α.Τ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	Άρθρο Αναθ.	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη		Παρατηρήσεις
							Μερική	Ολική	
<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>									
1.1	<b>ΟΔΟ A-2</b>	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ 1123Α	m <sup>3</sup>	0,98	85,27	83,56 €		+MET
1.2	<b>ΟΔΟ A-12</b>	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 2227	m <sup>3</sup>	27,00	12,00	324,00 €		+MET
1.3	<b>ΟΙΚ 20.20</b>	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ 2162	m <sup>3</sup>	16,00	11,50	184,00 €		+MET
1.4	<b>ΝΑΟΙΚ Ν/22.20.01</b>	Καθαίρεση υπάρχοντος τάπητα δαπέδου 5x5	ΟΙΚ 2236	m <sup>2</sup>	0,50	1.000,00	500,00 €		
1.5	<b>ΟΔΟ B-4.1</b>	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	ΟΔΟ 3121.Β	m <sup>3</sup>	8,17	24,00	196,08 €		
1.6	<b>ΥΔΡ 5.07</b>	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 6069	m <sup>3</sup>	12,40	14,07	174,44 €		+MET
1.7	<b>ΥΔΡ 5.04</b>	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	ΥΔΡ 6067	m <sup>3</sup>	1,55	21,10	32,71 €		
1.8	<b>ΟΔΟ A-2.1</b>	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ 1123Α	m <sup>3</sup>	2,00	1,50	3,00 €		+MET
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>							<b>1.497,80 €</b>	<b>1.497,80 €</b>	



2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
2.1	<b>ΟΔΟ B-29.2.2</b>	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ 2531	m <sup>3</sup>	89,80	16,10	1.445,78 €	
2.2	<b>ΟΙΚ 32.01.0 3</b>	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ 3213	m <sup>3</sup>	84,00	10,50	882,00 €	
2.3	<b>ΟΙΚ 38.20.0 3</b>	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 3873	kg	1,01	729,60	736,90 €	
2.4	<b>ΟΔΟ B-51</b>	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ 2921	m	9,60	50,00	480,00 €	
2.5	<b>ΝΑΟΙΚ N/32.05. 06</b>	Κατασκευή θεμελίου για την στήριξη φωτιστικού ιστού	ΟΙΚ 3213	τεμ	30,00	6,00	180,00 €	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>							<b>3.724,68€</b>	<b>3.724,68 €</b>
3. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								
3.1	<b>ΟΙΚ 64.41</b>	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	ΟΙΚ 6441	kg	2,70	33,53	90,52 €	
3.2	<b>ΟΙΚ 64.48</b>	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	ΟΙΚ 6448	m <sup>2</sup>	3,05	85,50	260,78 €	
3.3	<b>ΝΑΟΙΚ 64.16.0 2NN2</b>	Μεταλλική δίφυλλη πόρτα περίφραξης	ΟΙΚ-6418	τεμ	250,00	1,00	250,00 €	
3.4	<b>ΝΑΗΛ M 60.10.0 1.02N</b>	Κωνικός Οκτάγωνος Σιδηροστός	ΗΛΜ-101	τεμ	520,00	6,00	3.120,00 €	
3.5	<b>ΝΑΟΙΚ N/6129. 2</b>	Κερκίδες εξωτερικού χώρου	ΟΙΚ 6118	τεμ	500,00	1,00	500,00 €	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>							<b>4.221,29 €</b>	<b>4.221,29 €</b>
4. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
4.1	<b>ΟΔΟ B-52</b>	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΟΔΟ-2922	m <sup>2</sup>	13,80	150,00	2.070,00 €	



4.2	<b>ΝΑΟΙΚ N/73.98</b>	Προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση συνθετικού χλοοτάπητα	ΟΙΚ 7398	m <sup>2</sup>	16,50	1.000,00	16.500,00€	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>							<b>18.570,00€</b>	<b>18.570,00 €</b>
<b>5. ΔΙΚΤΥΑ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ)</b>								
5.1	<b>ΗΛΜ 60.10.8 0.01</b>	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	ΗΛΜ-52	τεμ	2.500,00	1,00	2.500,00 €	
5.2	<b>ΝΑΗΛΜ N/60.10. 40.12</b>	Προβολείς γηπέδων τύπου LED	ΗΛΜ-104	τεμ	1.100,00	8,00	8.800,00 €	
5.3	<b>ΑΤΗΕ N/9315</b>	Πλαστικός σωλήνας PVC	ΗΛΜ 8 (100%)	m	6,45	140,68	907,39 €	
5.4	<b>ΗΛΜ 62.10.4 1.02</b>	Καλώδια τύπου E1VV- U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 102	m	4,60	194,68	895,53 €	
5.5	<b>ΗΛΜ 62.10.4 8.02</b>	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 10 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 45	m	3,40	140,68	478,31 €	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΙΚΤΥΟΥ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ)</b>							<b>13.581,23€</b>	<b>13.581,23 €</b>
<b>6. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>								
6.1	<b>ΝΑΟΙΚ 64.21.0 3N</b>	Εστία ποδοσφαίρου με δίχτυα	ΟΙΚ-6423	τεμ	200,00	2,00	400,00 €	
6.2	<b>ΠΡΣ Δ2.2</b>	Θάμνοι κατηγορίας Θ2	ΠΡΣ 5210	τεμ	4,30	15,00	64,50 €	
6.3	<b>ΠΡΣ Δ8</b>	Προμήθεια φυτικής γης	ΠΡΣ 1620	m <sup>3</sup>	6,00	10,46	62,76 €	
6.4	<b>ΟΔΟ Γ-2.2</b>	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ- 3211.B	m <sup>2</sup>	1,43	30,00	42,90 €	
6.5	<b>ΟΔΟ Δ-3</b>	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ 4110	m <sup>2</sup>	1,20	30,00	36,00 €	
6.6	<b>ΟΔΟ Δ-5.1</b>	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπακνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ 4321B	m <sup>2</sup>	7,21	30,00	216,30 €	



6.7	<b>ΟΔΟ Ε-17.1</b>	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ 7788	m <sup>2</sup>	3,80	5,00	19,00 €	
6.8	<b>ΝΑΟΙΚ N/64.48 N</b>	Δίκτυ οροφής γηπέδου	ΟΙΚ 6448	m <sup>2</sup>	1,40	127,50	178,50 €	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>							<b>1.019,96 €</b>	<b>1.019,96 €</b>

Άθροισμα	<b>42.614,95</b>
Γ.Ε. + Ο.Ε. 18%	7.670,69
Άθροισμα	<b>50.285,64</b>
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	7.542,85
Άθροισμα	<b>57.828,49</b>
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 2,5%	1.445,71
Άθροισμα	<b>59.274,20</b>
ΦΠΑ 24%	14.225,80
<b>ΣΥΝΟΛΟ (ΕΥΡΩ)</b>	<b>€ 73.500,00</b>

Φιλιπιάδα 24/05/2017

Οι Συντάξαντες

Μισιρλής Γεώργιος  
Τοπογράφος Μηχανικός  
ΠΕ

Μήτσης Χρήστος  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ

Φιλιπιάδα, 24/05/2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο πρ/νος Τμ. Τεχνικών Έργων

Ακρίβης Κων/νος  
Μηχανικός Ορυκτών Πόρων

