

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης			Μονάδ.	Μερική	
		<b><u>ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</u></b>						
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m3	120,00	5,10	612,00	
2	A-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ-1123Α	m3	20,00	6,00	120,00	
3	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	150,00	0,65	97,50	
4	5.07	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 6069	m³	7,00	19,00	133,00	
							<b>Σύνολο</b>	<b>962,50</b>
		<b><u>ΟΜΑΔΑ Β : ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</u></b>						
5	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m³	30,00	8,40	252,00	
6	B-4.1	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	ΟΔΟ-3121Β	m³	20,00	15,40	308,00	
7	B-29.4.1	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2522	m³	30,00	104,00	3.120,00	
8	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	100,00	1,15	115,00	
9	12.01.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	22,00	103,00	2.266,00	
10	B-66.1	Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	ΟΔΟ-2548	τεμ.	1,00	438,00	438,00	
							<b>Σύνολο</b>	<b>6.499,00</b>
		<b><u>ΟΜΑΔΑ Γ : ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</u></b>						
11	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.Β	m²	2,05	20,00	41,00	
12	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.Β	m²	2,15	20,00	43,00	
							<b>Σύνολο</b>	<b>84,00</b>
		<b><u>ΟΜΑΔΑ Δ : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</u></b>						
13	Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΔΟ-2269Α	m	25,00	1,00	25,00	
14	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m²	50,00	1,20	60,00	

15	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	ΟΔΟ-4120	m <sup>2</sup>	6200,00	0,45	2.790,00	
16	Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421.B	ton	360,00	82,65	29.754,00	
17	Δ-9.1	Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m <sup>2</sup>	3500,00	9,57	33.495,00	
18	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.	ΟΙΚ-7788	m <sup>2</sup>	3000,00	3,80	11.400,00	
							<b>Σύνολο</b>	<b>77.524,00</b>
		<b><u>ΟΜΑΔΑ Ε : ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</u></b>						
19	E-2	Πρόσθετη αποζημίωση για την αποκατάσταση φθαρμένων ή κατεστραμμένων μεταλλικών στηθαίων ασφαλείας	ΟΔΟ-2653	m	100,00	2,90	290,00	
20	E-3.1	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	ΟΔΟ-2151	m	100,00	2,50	250,00	
21	NT1 (E-1.1)	Προμήθεια χαλύβδινου ορθοστάτη με τα παρελκόμενά του	ΟΔΟ-2653	τεμ.	50,00	23,40	1.170,00	
22	NT2 (E-1.1)	Προμήθεια και τοποθέτηση στηθαίου ασφαλείας τύπου ΜΣΟ-1 μετά των ορθοστατών και των υλικών αυτού	ΟΔΟ-2653	m	100,00	23,20	2.320,00	
							<b>Σύνολο</b>	<b>4.030,00</b>

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>89.099,50 €</b>
ΓΕ & ΟΕ 18%	16.037,91 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>	<b>105.137,41 €</b>
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	15.770,61 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ Σ1</b>	<b>120.908,02 €</b>
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	59,71 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ Σ2</b>	<b>120.967,73 €</b>
ΦΠΑ 24%	29.032,26 €
<b>ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>150.000,00 €</b>

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ 19/6/2017  
Ο Συντάκτης

Δημητρίου Χριστίνα  
Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ /06/2017  
Ο Αν. Προισταμενος της  
Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας Ηπείρου

Δημήτριος Αναγνώστου  
Πολιτικός Μηχανικός

3	A-15	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m	ΟΔΟ-1320	m	50,00	11,50	575,00	
---	------	--	----------	---	-------	-------	--------	--









