



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ

ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ

ΥΠΟΔΟΜΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ:

"Βελτίωση-ασφαλτόστρωση επαρχιακού οδικού

δικτύου Περιφέρειας Ηπείρου 2014-2016(

(π.κ 2013ΕΠ03000017)"

ΥΠΟΕΡΓΟ : "Βελτίωση επαρχιακής οδού Αυχένας Αρπελο-  
Χωρίου-Ραφταναίοι-Κτιστάδες"

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:ΣΑΕΠ 530 ΗΠΕΙΡΟΥ με Κ.Α2014ΕΠ5300000"

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 150.000,00ΕΥΡΩ

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
		<b>ΟΜΑΔΑ Α:</b> <b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>						
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m <sup>3</sup>	250,00	1,65	412,50	
2	A-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του	ΟΔΟ-1123Α	m <sup>3</sup>	35,00	2,55	89,25	
3	A-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	m <sup>3</sup>	50,00	9,15	457,50	
4	A-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	m <sup>3</sup>	90,00	2,60	234,00	
5	A-4.2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	ΟΔΟ-1220	m <sup>3</sup>	18,00	5,85	105,30	
6	A-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-2227	m <sup>3</sup>	15,00	27,45	411,75	
7	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	3.500,00	0,65	2.275,00	
8	A-15	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m	ΟΔΟ-1320	m	28,00	11,50	322,00	

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
9	A-16	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1420	m <sup>3</sup>	400,00	2,15	860,00	
10	A-17	Καθαρισμός πρανών ανοιχτών εκσκαφών	ΟΔΟ-1420	m <sup>2</sup>	420,00	4,15	1.743,00	
11	A-19	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	ΟΔΟ-3121B	m <sup>3</sup>	470,00	12,00	5.640,00	
12	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m <sup>3</sup>	470,00	1,05	493,50	
						<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>		<b>12.938,50</b>
		<b>ΟΜΑΔΑ Β:</b>						
13	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως	ΟΔΟ-2151	m <sup>3</sup>	96,00	4,93	473,28	
	B-4	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις						
14	B-4.2	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης συναρμύων	ΥΔΡ-6068	m <sup>3</sup>	60,00	13,40	804,00	
15	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m <sup>3</sup>	10,00	89,80	898,00	
16	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών	ΟΔΟ-2532	m <sup>3</sup>	130,00	94,20	12.246,00	
17	B-29.3.2	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2532	m <sup>3</sup>	20,00	104,00	2.080,00	
18	B-30.1	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500A	ΟΔΟ-2611	kg	3.500,00	1,15	4.025,00	
19	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	600,00	1,15	690,00	
20	B-65.1.1	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκυβωτίων με	ΟΔΟ-2311	kg	2.310,00	2,70	6.237,00	

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
21	B-65.2	Κατασκευή φατνών	ΟΔΟ-2312	m <sup>2</sup>	1.120,00	2,50	2.800,00	
22	B-65.3	Πλήρωση φατνών	ΟΔΟ-2313	m <sup>3</sup>	210	20,15	4.231,50	
23	12.01.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	7	103,00	721,00	
						<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>		<b>35.205,78</b>
		<b>ΟΜΑΔΑ</b>						
24	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρωσίας	ΟΔΟ-3121.B	m <sup>3</sup>	100,00	22,90	2.290,00	
25	Γ-2.1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3211.B	m <sup>3</sup>	150,00	22,90	3.435,00	
						<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>		<b>5.725,00</b>
		<b>ΟΜΑΔΑ</b>						
26	Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269A	m	15,00	1,00	15,00	
27	Δ-3	Ασφαλτική	ΟΔΟ-4110	m <sup>2</sup>	2.700,00	1,20	3.240,00	
28	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική	ΟΔΟ-4120	m <sup>2</sup>	2.000,00	0,45	900,00	
29	Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά	ΟΔΟ-4421B	ton	100,00	84,30	8.430,00	
30	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής	ΟΔΟ-4521B	m <sup>2</sup>	2.700	8,36	22.572,00	
						<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ</b>		<b>35.157,00</b>
						<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>		<b>89.026,28</b>
						ΓΕ & ΟΕ 18%		16.024,73
						ΣΥΝΟΛΟ Σ1		105.051,01
						ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%		15.757,65
						ΣΥΝΟΛΟ Σ2		120.808,66
						ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ		159,08
						ΣΥΝΟΛΟ Σ3		120.967,74
						ΦΠΑ 24%		29.032,26
						<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ</b>		<b>150.000,00</b>
			<b>Ιωάννινα - -2018</b>					
	<b>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ</b>		<b>ΕΛΕΓΘΗΚΕ</b>			<b>ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ</b>		
	Ο Συντάκτης		Η ασκών χρέη αν. Πρ/νου τμ. ΣΕ της Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Ιωαννίνων			Ο Αν. Προϊστάμενος της Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Ιωαννίνων		
	Γεώργιος Στάμος							
	ΤΕ Εργοδηγός		Χριστίνα Δημητρίου Πολιτικός Μηχανικός			Βασίλειος Οικονόμου Πολιτικός Μηχανικός		