



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΡΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων

ΕΡΓΟ: ΣΑΕΠ 530 ΗΠΕΙΡΟΥ
ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ: Βελτίωση δρόμου από θέση "Ζάβατο" μέχρι θέση "Μορσί" στην ΤΚ Πιστιανών ΠΕ Άρτας

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	α/α Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Άρθρο αναθεώρησης	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
		ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΚΣΚΑΦΕΣ						
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος ναιώδες -ημιβρανώδες	ΟΔΟ-1123Α	m ³	1.000,00	2,00	2.000,00	
	A-3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βρανώδες						
2	A-3.2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με ελεγχόμενη χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	m ³	200,00	5,00	1.000,00	
		ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΡΣΗ ΚΑΤΑΠΤΩΣΕΩΝ						
3	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	2.000,00	0,65	1.300,00	
4	A-15	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3.0 m	ΟΔΟ-1320	m	20,00	11,50	230,00	
		Αθροισμα (ΣαΑ') Χωματουργικά					4.530,00	4.530,00
		ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
5	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m ³	22,20	4,30	95,46	
		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						
	B-29	Κατασκευές από σκυρόδεμα						
	B-29.2	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηνορίας C12/15						
6	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	10,00	89,80	898,00	
	B-29.3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηνορίας C16/20						
7	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	630,00	94,20	59.346,00	
		ΟΠΛΙΣΜΟΙ						
	B-30	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων						
8	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπονείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	9.700,00	1,15	11.155,00	
		12. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ						
	12.01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1015						
9	12.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	10,00	72,00	720,00	
10	12.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	15,00	103,00	1.545,00	
		Αθροισμα (ΣσΒ') Τεχνικά					73.664,00	73.664,00
		ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ						
	Γ-1	Υπόβαση οδοστρώσας						
11	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.Β	m ³	400,00	15,30	6.120,00	
	Σε μεταφορά						6.120,00	78.194,00

α/α Τιμολογίου		Είδος εργασίας	Άρθρο αναθεώρησης	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
Από μεταφορά							6.120,00	78.194,00
12	ΝΑΓ-1.1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους μετρημένη επί αυτοκινήτου	ΟΔΟ-3121.Β	m³	300,00	15,30	4.590,00	
		Αθροισμα (ΣσΓ') Οδοστρωσία					10.710,00	10.710,00
		Άθροισμα Δαπανών εργασιών κατά τη μελέτη Σσ						88.904,00
		ΓΕ και ΟΕ 18 %						16.002,72
		Συνολική Δαπάνη Έργου κατά τη μελέτη (ΣΣ)						104.906,72
		Απρόβλεπτα 15%						15.736,01
		Σύνολο Σ1						120.642,73
		Αναθεώρηση						325,01
		Σύνολο Σ2						120.967,74
		ΦΠΑ 24 %						29.032,26
		Σύνολο Σ3						150.000,00

Άρτα, 03.10.2017
Η Συντάξασα

Ιωάννα Ζαρκάδα
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Άρτα, 03.10.2017
Ο Προϊστάμενος ΤΣΕ

Στέφανος Πανής
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άρτα, 06.10.2017
Ο Διευθυντής Τεχνικών Έργων

Αριστοτέλης Μπακόλας
ΠΕ ΗΛ/γος Μηχ/γος Μηχανικός