

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΠΟΡΟΥΣ ΤΟΥ Ν.Π.Δ.Δ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ 2018

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 200.000,00 ΕΥΡΩ.

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Είδος εργασίας	Κωδικός άρθρου	α/α Τιμολογ.	Άρθρο	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
				Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
	ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΤΙΚΑ								
	ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	A-2	1	ΟΔΟ-1123Α	m ³	500,00	1,65 €	825,00 €	
2	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	A-16	2	ΟΔΟ-1420	m ³	2.300,00	1,20 €	2.760,00 €	
	Προμήθεια δανείων	A-18							
3	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	A-18.1	3	ΟΔΟ-1510	m ³	50,00	4,85 €	242,50 €	
4	Κατασκευή επιχωμάτων	A-20	4	ΟΔΟ-1530	m ³	50,00	1,05 €	52,50 €	
									3.880,00 €
	ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
	ΧΩΜΑΤΟΥΡΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
5	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	B-1	5	ΟΔΟ-2151	m ³	120,00	4,60 €	552,00 €	
6	Μεταβατικά επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης ανωνών	B-4.2	6	ΥΔΡ-6068	m ³	180,00	13,02 €	2.343,60 €	
	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	B-29							
7	Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	B-29.1.1	7	ΟΔΟ-2511	m ³	50,00	72,30 €	3.615,00 €	
8	Κατασκευή ρειθρών, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις ποθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	B-29.4.1	8	ΟΔΟ-2522	m ³	100,00	104,00 €	10.400,00 €	
	ΟΠΛΙΣΜΟΙ								
	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων								
9	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων	B-30.2	9	ΟΔΟ-2612	kg	6.000,00	1,15 €	6.900,00 €	
10	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων	B-30.3	10	ΥΔΡ-7018	kg	110,00	1,15 €	126,50 €	
	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ								
	Σφράγιση αρμών	B-43							
11	Σφράγιση κατακόρυφων και κεκλιμένων αρμών με πλαστομερή ασφαλτική μαστίχη	B-43.2	11	ΥΔΡ-6370	m	100,00	4,40 €	440,00 €	
	ΦΑΤΝΕΣ								
	Φάτνες από σιρματόπλεγμα	B-65							
	Προμήθεια σιρματόπλεγματος και σιρμάτων σιρματοκιβωτίων	B-65.1							
12	Σιρματόπλεγμα και σιρματα σιρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	B-65.1.1	12	ΟΔΟ-2311	kg	4.140,00	2,70 €	11.178,00 €	
13	Κατασκευή φαντνών	B-65.2	13	ΟΔΟ-2312	m ²	1.980,00	2,50 €	4.950,00 €	

20κμ

3κμ

14	Πλήρωση φαντνών	B-65.3	14	ΟΔΟ-2313	m ³	360,00	19,20 €	6.912,00 €		10KM
									47.417,10 €	
ΟΜΑΔΑ Δ:ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ										
15	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	Δ-2.2	15	ΟΔΟ-1132	m ²	54,00	1,45 €	78,30 €		48 KM
16	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	Δ-4	16	ΟΔΟ-4120	m ²	4.896,00	0,45 €	2.203,20 €		
17	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	Δ-6	17	ΟΔΟ-4421.B	tn	80,00	88,04 €	7.043,20 €		
18	Ανπολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπτυκνυμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-9	18	ΟΔΟ-4521B	m ²	4.200,00	9,42 €	39.564,00 €	48.888,70 €	
ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΔΣΦΔΔΕΙΑ										
19	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.	E-17.1	19	ΟΙΚ-7788	m ²	4.896,00	3,80 €	18.604,80 €	18.604,80 €	

ΣΥΝΟΛΟ	118.790,60 €
ΓΕ & ΟΕ 18%	21.382,31 €
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	140.172,91 €
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	21.025,94 €
ΣΥΝΟΛΟ Σ1	161.198,84 €
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	91,48 €
ΣΥΝΟΛΟ Σ2	161.290,32 €
ΦΠΑ 24%	38.709,68 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	200.000,00 €

Ιωάννινα, 30 Απριλίου 2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Η Συντάξασα

Μπάσιου Άννα
Τοπογράφος Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αν. Προϊστάμενος της
Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας Ηπείρου

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ
Πολτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Ασκών Χρέη Πρ/νου Τμ. Σ.Ε.
της Δ.Τ.Ε. /Π.Η. κ.α.α

Αλεξία Τσώλα
Πολτικός Μηχανικός

240m*1,60*1

HTAN 17,30

HTAN 78,80

[illegible]























