



Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ : 150.000,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ								
α/α	Άρθρο Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησ	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
	ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
		ΕΚΣΚΑΦΕΣ						
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m3	800,00	5,45	4.360,00	
2	20.07	Εκσκαφές μεμονωμένες (ντουλάπια)	ΟΙΚ-2135.1	m3	40,00	29,50	1.180,00	
		ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΤΑΦΡΩΝ						
3	A-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	m3	100,00	6,40	640,00	
4	A-4.2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	ΟΔΟ-1220	m3	5,00	9,65	48,25	
		ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						
5	A-10-σχ	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματοπλέγμα μετά προσοχής για την επανατοποθέτηση	ΟΙΚ-6448	m	100,00	10,00	1.000,00	
6	4.13	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	ΥΔΡ 6082.1	m3	55,00	25,35	1.394,25	
		ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΡΣΗ ΚΑΤΑΠΤΩΣΕΩΝ						
7	σχ.Α-14	Καθαρισμός και μόρφωση επενδευμένης ή μη τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος και καθαρισμός παρόδιας βλάστησης, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	2.500,00	0,75	1.875,00	
8	A-15	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m	ΟΔΟ-1320	m	50,00	115,00	5.750,00	
	σχ. 4.03	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων ή διωρυγων από αυτοφυή βλάστηση κλπ						
9	σχ. 4.03.01	Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	ΥΔΡ 6054	στρ.	3,50	664,00	2.324,00	
		ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ						
10	A-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ-1510	m3	300,00	6,75	2.025,00	
11	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m3	300,00	1,05	315,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ Α ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								20.911,50
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
12	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m³	150,00	8,75	1.312,50	
13	B-2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΥΔΡ-6087	m³	50,00	2,70	135,00	
		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						
14	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m³	60,00	89,80	5.388,00	
15	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m³	250,00	94,20	23.550,00	
16	B-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m³	10,00	126,00	1.260,00	

α/α	Άρθρο Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
17	B-29.4.5	Κατασκευή βάρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m ³	40,00	133,00	5.320,00	
	B-29.4	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30						
18	B-29.4.2	Κατασκευή κιβωτίοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m ³	25,00	133,00	3.325,00	
		ΟΠΛΙΣΜΟΙ						
19	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	4.000,00	1,15	4.600,00	
20	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	2.000,00	1,15	2.300,00	
	ΥΣΦ 4.11	Απλές ράβδοι αγκύρωσης από χάλυβα οπλισμών B500C						
21	ΥΣΦ 4.11.01	διαμέτρου Φ25 mm	ΥΔΡ-7025	μμ	10,00	18,50	185,00	
22	B-36	Μόνωση με διπλή ασφατική επάλειψη	ΟΔΟ-2411	m ²	243,75	1,75	426,56	
	B-65	Φάνες από συρματοπλέγμα						
23	B-65.1.1	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	ΟΔΟ-2311	kg	3.000,00	2,70	8.100,00	
24	B-65.2	Κατασκευή φατνών	ΟΔΟ-2312	m ²	1.100,00	2,50	2.750,00	
25	B-65.3	Πλήρωση φατνών	ΟΔΟ-2313	m ³	220,00	25,00	5.500,00	
		ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ						
26	12.01.01	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916						
27	12.01.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	5,00	72,00	360,00	
28	12.01.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	5,00	103,00	515,00	
		ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ						
29	B-49	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	ΥΔΡ-6752	kg	360,00	1,45	522,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ Β ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							65.549,06
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ							86.460,56
	Γ.Ε. + Ο.Ε. 18%							15.562,90
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ (1)							102.023,46
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%							15.303,52
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ (2)							117.326,98
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΔΑΠΑΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΚΣΚΑΦΩΝ)							3.600,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ (3)							120.926,98
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							40,76
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ (4)							120.967,74
	ΠΟΣΟ ΓΙΑ ΦΠΑ 24%							29.032,26
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ							150.000,00

ΚΑΛΑΜΑΤΑ

8 -1- 2019

Η συντάξασα

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜ. ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΚΩΝ/ΝΑ ΜΑΡΑΒΑ

ΠΟΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Α Βο

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΡΤΕΡΟΛΙΩΤΗΣ

ΠΕ1 με Β'β

