

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 7/2020

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ: 60.000,00 € - ΕΡΓΑΣΙΕΣ
14.400,00 € - Φ.Π.Α.
74.400,00 € - ΣΥΝΟΛΟ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	α/α Τιμολογ. ΥΠΕΧΩΔΕ	Είδος εργασίας	Κωδ. ΕΤΕΠ ΈΛΟΤ ΤΠ1501-+	Άρθρο Αναθεώρησης	Μο- νάδα	Ποσό- τητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
								Μερική	Ολική
		ΟΜΑΔΑ 1 ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
		ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες μετά της μεταφοράς των προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση	ΕΤΕΠ 02-02-01-00	ΟΔΟ-1123Α	m ³		1,30		
	A-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών		ΟΔΟ-1123Α	m ³		2,00		
	A-3.1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με χρήση εκρηκτικών	ΕΤΕΠ 02-02-01-00	ΟΔΟ-1133Α	m ³		3,20		
	A-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΕΤΕΠ 02-02-01-00	ΟΔΟ-1133Α	m ³		8,80		
		ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΤΑΦΡΩΝ							
	A-4	Διάνοιξη τάφρων							
	A-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες μετά της μεταφοράς των προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση	08-01-01-00	ΟΔΟ-1212	m ³		2,25		
	A-4.2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες μετά της μεταφοράς των προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση	08-01-01-01	ΟΔΟ-1220	m ³		5,50		
		ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							
	A-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων μετά της μεταφοράς των προϊόντων κατεδάφισης σε οποιαδήποτε απόσταση	15-02-01-01	ΟΙΚ-2227	m ³		27,10		
		ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΡΣΗ							
	A-16	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος μετά της μεταφοράς των προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση	-	ΟΔΟ-1420	m ³		1,80		
		ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ							
	A-18	Προμήθεια δανείων							
	A-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4, αμμοχαλικώδους συστάσεως, για την κατασκευή επιχώματος άνευ της μεταφοράς των δανείων η οποία πληρώνεται με άλλο άρθρο	02-06-00-00	ΟΔΟ-1510	m ³		1,05		

	A-8.2	Καθαρά μεταφορά θανείων γαιωδών ή ημιβραχωδών ή αμμοχαλικωδών, συμπεριλαμβανομένου επινόμενου		ΟΔΟ.ΣΧ.-1520	m3km		0,20		
	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	02-07-01-00	ΟΔΟ-1530	m ³		1,05		
								ΣΑ	7.000,00
	ΟΜΑΔΑ 2 ΤΕΧΝΙΚΑ								
	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m μετά της μεταφοράς των προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση	02-04-00-00	ΟΔΟ-2151	m ³		4,60		
	B-4	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις πεζοδρομίων							
	B-4.2	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης	02-07-03-00	ΥΔΡ-6068	m ³		12,10		
	B-5	Χειρόθετη λιθοπλήρωση		ΟΔΟ-2251	m ³		17,50		
	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
	B-29	Κατασκευές από Σκυρόδεμα							
	B-29.2	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15							
	B-29.2.1	Κατασκευή ρειθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο		ΟΔΟ-2531	m ³		86,50		
	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15		ΟΔΟ-2531	m ³		89,80		
	B-29.3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	01-01-01-00 01-01-02-00						
	B-29.3.1	Κατασκευή ρειθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00	ΟΔΟ-2532	m ³		94,20		
	B-29.3.2	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20		ΟΔΟ-2532	m ³		104,00		
	B-29.3.3	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοτοιχών και κιβωτιοειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20		ΟΔΟ-2532	m ³		115,00		
	B-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20		ΟΔΟ-2532	m ³		126,00		
	ΟΠΛΙΣΜΟΙ								
	B-30	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων							
	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	01-02-01-00	ΟΔΟ-2612	kg		1,15		
	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	01-02-01-00	ΥΔΡ-7018	kg		1,15		
	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ								
	B-48	Γαλβανισμένα στοιχεία σκυροδεμάτων		ΟΔΟ-2672	kg		2,60		
	B-49	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	08-07-01-01	ΥΔΡ-6752	kg		1,45		

Αθροισμα δαπανών εργασιών κατά τη μελέτη ΣΣ=							43.348,22
Γ.Ε. κ Ο.Ε. 18% =							7.802,68
Συνολική Δαπάνη Έργου κατά τη μελέτη ΣΣ=							51.150,90
Απρόβλεπτα 15% =							7.672,63
Σύνολο Σ1 =							58.823,53
Αναθεώρηση - 2 %=							1.176,47
Σύνολο Δαπάνης του Έργου κατά τη μελέτη							60.000,00
Δαπάνη Φ.Π.Α. =							14.400,00
ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ =							74.400,00

Πύλη 28 / 01 / 2020
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΦΕΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΓΡΟΝ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc

Πύλη, 28 / 01 / 2020
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Α.Τ.Τ.Υ

ΣΠΥΡΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc