

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 3 /2017

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ: 32.258,07 € - ΕΡΓΑΣΙΕΣ
 7.741,93 € - Φ.Π.Α.
 40.000,00 € - 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
		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ							
		ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες μετά της μεταφοράς των προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση	02-02-01-00	ΟΔΟ-1123Α	m ³		1,30		
	A-3.1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με χρήση εκρηκτικών		ΟΔΟ-1133Α	m ³		3,20		
	A-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση	ΟΔΟ-1133Α	m ³	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	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	-	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	02-06-00-00	ΟΔΟ-1510	m ³		1,05		
	A-8.2	Καθαρά μεταφορά δανείων γαιωδών ή ημιβραχωδών ή αμμοχαλικωδών,		ΟΔΟ.ΣΧ.-1520	m3km		0,20		
	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	02-07-01-00	ΟΔΟ-1530	m ³		1,05		
		ΠΛΗΡΩΣΗ ΝΗΣΙΔΩΝ							
	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	m3		4,60		

	B-4	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις							
	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		ΟΔΟ-2531	m ³		89,80		
	B-29.3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20							
	B-29.3.1	Κατασκευή ρειθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	01-01-01-00 01-01-02-00 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 κιβωποειδών 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	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 σιδηρά		ΟΔΟ-2672	kg		2,60		
	B-49	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	08-07-01-01	ΥΔΡ-6752	kg		1,45		
		ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ							
	B-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00	ΟΔΟ-2921	m		9,60		
	B-52	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.		ΟΔΟ-2922	m ²		13,80		
		ΑΣΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ							
	B-81	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm		ΟΔΟ-2922	m ²		17,30		
		ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ							
	12.01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916.							
	12.01.01	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916							
	12.01.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm		ΥΔΡ 6551.2	m		22,70		

12.01.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	-	ΥΔΡ 6551.3	m		41,20		
12.01.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	-	ΥΔΡ 6551.5	m		72,00		
12.01.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	-	ΥΔΡ 6551.6	m		103,00		
12.01.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	-	ΥΔΡ 6551.7	m		144,00		
12.01.01.08	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	-	ΥΔΡ 6551.7	m		175,00		
	ΦΑΤΝΕΣ							
B-65	Φάτνες από συρματοπλέγμα							
B-65.1	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων	08-02-01-00						
B-65.1.1	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό	08-02-01-00	ΟΔΟ-2311	kg		2,70		
B-65.2	Κατασκευή φατνών	08-02-01-00	ΟΔΟ-2312	m ²		2,50		
B-65.3	Πλήρωση φατνών με την Μεταφορά των υλικών πλήρωσης	08-02-01-00	ΟΔΟ-2313	m ³		20,30		
Άθροισμα δαπανών εργασιών κατά τη μελέτη ΣΣ=								23.305,87
Γ.Ε. κ Ο.Ε. 18% =								4.195,06
Συνολική Δαπάνη Έργου κατά τη μελέτη ΣΣ=								27.500,93
Απρόβλεπτα 15% =								4.125,14
Σύνολο Σ1 =								31.626,07
Αναθεώρηση - 2 %=								632,00
Σύνολο Δαπάνης του Έργου κατά τη μελέτη								32.258,07
Δαπάνη Φ.Π.Α. =								7.741,93
ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ =								40.000,00

Πύλη 22 / 02 / 2017
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Πύλη, 22 / 02 / 2017
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Α.Τ.Τ.Υ

ΣΤΥΛΙΑΝΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΣΠΥΡΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc