

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΦΛΩΡΙΝΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΕΡΓΟ: "ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΕΡΓΑ ΑΝΑΔΑΣΜΟΥ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑΤΩΝ  
ΠΑΛΑΙΣΤΡΑΣ-ΜΕΛΙΤΗΣ Π.Ε. ΦΛΩΡΙΝΑΣ"**

-1

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΡΘΡΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
1	Εκσκαφή ακατάλληλων εδαφών	NATEO(A-1)	ΟΔΟ- 1110	m3	315.000,00	0,38	119.700,00	
2	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες	NATEO (A-2)	ΟΔΟ- 1123Α	m3	62.168,00	0,70	43.517,60	
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους .	NATEO (B-1)	ΟΔΟ- 2151	m3	580,00	5,90	3.422,00	
4	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων	4α. ΥΔΡ(3.01.01)	ΥΔΡ-6053	m3	18.770,00	0,62	11.637,40	
	Με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στο χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε απόσταση 10,00 Km (τάφος πλάτους 3,00μ)	4β ΥΔΡ(3.01.02)	ΥΔΡ-6054	m3	6.200,00	2,72	16.864,00	
5	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από αυτοφυή βλάστηση	ΣΧ. ΥΔΡ (4.03)	ΥΔΡ 6054	m2	1.800,00	1,50	2.700,00	
6	Κατασκευή συμπυκνωμένου επιχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	ΥΔΡ (5.01)	ΥΔΡ 6079	m3	31.084,00	0,62	19.272,08	
7	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής	ΥΔΡ(3.16)	ΥΔΡ- 6070	m3	24.970,00	0,21	5.243,70	
8	Υπόβαση μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π Ο-150)	NATEO (Γ.11)	ΟΔΟ-3121Β	m3	22.132,00	14,20	314.274,40	
9	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων....	9						
	α)με περίμετρο κορμού από 0,91~1,20μ	9α (Ζ2.4)	ΠΡΣ -5354	τεμ.	150	100,00	15.000,00	
	β) με περίμετρο κορμού από 1,21~1,50μ	9β (Ζ2.5)	ΠΡΣ -5354	τεμ.	100	135,00	13.500,00	
	γ)με περίμετρο κορμού πάνω από 1,51μ	9γ (Ζ2.6)	ΠΡΣ -5354	τεμ.	80	180,00	14.400,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α΄							579.531,18	579.531,18

	Σε μεταφορά	579.531,18
--	-------------	------------

ΕΡΓΟ: "ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΕΡΓΑ ΑΝΑΔΑΣΜΟΥ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑΤΩΝ  
ΠΑΛΑΙΣΤΡΑΣ-ΜΕΛΙΤΗΣ Π.Ε. ΦΛΩΡΙΝΑΣ"

-2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά							579.531,18

ΟΜΑΔΑ Β΄: ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

10	Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	NATEO (B-29.1.1)	ΟΔΟ-2511	m3	60,00	72,30	4.338,00	
11	Κατασκευή τοίχων, εγκιβωτισμός σωληνωτών οχετών, φρεατίων κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΣΧ. NATEO (B-29.3.2)	ΟΔΟ-2532	m3	445,35	104,00	46.316,40	
12	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	NATEO B-29.4.5	ΟΔΟ 2551	m3	120,00	133,00	15.960,00	
13	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	NATEO B-65.1.1	ΟΔΟ-2311	kg	5.520,00	2,70	14.904,00	
14	Κατασκευή φατνών	NATEO B-65.2	ΟΔΟ-2312	m2	2.640,00	2,50	6.600,00	
15	Πλήρωση φατνών	NATEO B-65.3	ΟΔΟ-2411	m3	480,00	19,80	9.504,00	
16	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	NATEO B-36	ΟΔΟ-2314	m2	1.100,00	1,75	1.925,00	
17	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3	ΥΔΡ.(12.30)						
	α)Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD] Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 315 mm	17.α (12.30.02.03)	ΥΔΡ-6711.4	m	650,00	14,40	9.360,00	
	β)Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD] Δίκτυα με Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD 1000 mm	17β (12.30.02.08)	ΥΔΡ-6711.7	m	180,00	161,00	28.980,00	
18	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	NATEO B-30.2	ΟΔΟ-2612	Kgr	15.475,08	1,15	17.796,34	

		ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β΄	155.683,74	155.683,74
		ΣΥΝΟΛΟ ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ		735.214,92

ΕΡΓΟ: "ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΕΡΓΑ ΑΝΑΔΑΣΜΟΥ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑΤΩΝ  
ΠΑΛΑΙΣΤΡΑΣ-ΜΕΛΙΤΗΣ Π.Ε. ΦΛΩΡΙΝΑΣ"

-3

	Από μεταφορά	735.214,92
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	735.214,92
	Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	132.338,69
		867.553,61
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	130.133,04
		997.686,65
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	2.313,35
		1.000.000,00
	Φ.Π.Α. 24%	240.000,00
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	1.240.000,00

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

ΦΛΩΡΙΝΑ 24 / 04 / 2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΦΛΩΡΙΝΑ 24 / 04 / 2017

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΦΛΩΡΙΝΑ 24 / 04 / 2017

Ο Δ/ΝΤΗΣ Δ.Τ.Ε. Π.Ε. ΦΛΩΡΙΝΑΣ

Μάνου Ευδοκία

Παντελής Σολάκης

Μήσιος Βασίλειος

Πολιτικός Μηχανικός

Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Πολιτικός Μηχανικός

Απόσταση Μ.Ο.14km άρα 14χ0,19+11,5€ τιμή  
αμμοχάλικου

τιμή τιμολογ.	13,00	0,19	2,47
------------------	-------	------	------