



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ

**ΕΡΓΟ:
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ**

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ



Τ Ε Υ Χ Ο Σ Π Ρ Ο Ύ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Υ Μ Ε Λ Ε Τ Η Σ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**ΑΜΥΝΤΑΙΟ
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2017**

ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ									
1.1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	ΝΑΟΔΟ Α01	ΝΟΔΟ 1110	1.01	m3	2.083,00	2,09	4.353,47	
2	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	1.02	m3	1.532,00	2,41	3.692,12	
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΔΟ Α03.3	ΝΟΔΟ 1133.Α	1.03	m3	32,00	9,91	317,12	
4	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΝΑΟΔΟ Α18.1	ΝΟΔΟ 1510	1.04	m3	20,00	2,76	55,20	
5	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	ΝΑΟΔΟ Α18.3	ΝΟΔΟ 1510	1.05	m3	1.780,00	7,71	13.723,80	
6	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	1.06	m3	1.780,00	1,05	1.869,00	
7	Αντιστήριξη στύλου εναερίων δικτύων	ΝΑΥΔΡ 16.02	ΥΔΡ 6801	1.07	ΤΕΜ	15,00	30,90	463,50	
Σύνολο : 1.1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								24.474,21	24.474,21
1.2. ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	2.01	m3	690,00	13,21	9.114,90	
2	Υπόβαση οδοστρώσας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	ΝΟΔΟ 3111Β	2.02	m2	5.112,00	1,27	6.492,24	
3	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	2.03	m2	13.211,00	1,37	18.099,07	
4	Κατασκευή ερεισμάτων	ΝΑΟΔΟ Γ05	ΝΟΔΟ 3311Β	2.04	m3	111,00	14,31	1.588,41	
Σύνολο : 1.2. ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								35.294,62	35.294,62
1.3. ΟΜΑΔΑ Ε: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.2	ΝΟΔΟ 1132	3.01	m2	1.320,00	1,45	1.914,00	
2	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	3.02	m2	5.638,00	1,20	6.765,60	
3	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	3.03	m2	1.320,00	0,45	594,00	
4	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421Β	3.04	ton	25,00	79,44	1.986,00	
5	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521Β	3.05	m2	6.958,00	7,78	54.133,24	
Σύνολο : 1.3. ΟΜΑΔΑ Ε: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								65.392,84	65.392,84
1.4. ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ									
1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΝΑΟΔΟ Ε09.1	ΟΙΚ 6541	4.01	ΤΕΜ	4,00	53,70	214,80	
2	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	ΟΙΚ 6541	4.02	ΤΕΜ	5,00	53,70	268,50	
3	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	ΝΑΟΔΟ Ε10.2	ΝΟΔΟ 2653	4.03	ΤΕΜ	9,00	49,30	443,70	
Σε μεταφορά								927,00	125.161,67

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							927,00	125.161,67
4	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικό	ΝΑΟΔΟ Ε17.2	ΟΙΚ 7788	4.04	m2	360,00	19,70	7.092,00	
	Σύνολο : 1.4. ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ							8.019,00	8.019,00
	Σύνολο : 1. ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ								133.180,67
Αθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	133.180,67 23.972,52
Αθροισμα Απρόβλεπτα								15,00%	157.153,19 23.572,98
Αθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									180.726,17 2.338,35
Αθροισμα ΦΠΑ								24,00%	183.064,52 43.935,48
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									227.000,00

Συντάχθηκε

Οι ελεγκτές