

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Περιγραφή	A.T.	Άρθρο	Κωδικοί αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Ολική
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ : 1. ΟΔΟΠΟΙΑ</b>									
<b>1.1 ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>									
1	Εκκαυφή σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	1.1.1	ΟΔΝ NET-A-2.M-A0	ΟΔΝ 1123A:100%	M³	995,00	0,90	895,50	
2	Κατασκευή επιχωμάτων	1.1.2	ΟΔΝ NET-A-20-A0	ΟΔΝ 1530:100%	M³	3.580,00	1,05	3.759,00	
3	Θαλάσσια μεταφορά υλικών με αυτοκίνητο στην Γαύδο	1.1.3	ΟΔΝ 500.6.4.Θ	ΟΙΚ 1136:100%	TON	9.300,00	12,00	111.600,00	
4	Γενικές εκκαυφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	1.1.4	ΟΔΝ NET-A-3.3.M-A0	ΟΔΝ 1133A:100%	M³	995,00	8,40	8.358,00	
5	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας E4	1.1.5	ΟΔΝ NET-A-18.3.M-A0	ΟΔΝ 1510:100%	M³	1.590,00	6,54	10.398,60	
<b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ (Σύνολο 1.1)</b>									<b>135.011,10</b>
<b>1.2 ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>									
1	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	1.2.1	ΟΔΝ NET-B-29.2.1-A0	ΟΔΝ 2531:100%	M³	688,00	86,50	59.512,00	
2	Άοπλοι πρεσαριστοι τσιμεντοσωλήνες με σύνδεση τύπου τόρμου -εντορμίας τύπου A-I Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	1.2.2	ΥΔΡ 12.01.01.07	ΥΔΡ 6551.7:100%	M/M	27,00	144,00	3.888,00	
3	Εκκαυφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 3,00 μ.	1.2.3	ΟΔΝ B-1-A0	ΟΔΝ 2151:100%	M³	178,00	4,20	747,60	
4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	1.2.4	ΟΔΝ NET-B-29.3.4-A0	ΟΔΝ 2532:100%	M³	7,00	126,00	882,00	
5	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	1.2.5	ΟΔΝ NET-B-30.2-A0	ΟΔΝ 2612:100%	Χγρ.	1.230,00	1,15	1.414,50	
6	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	1.2.6	ΟΔΝ NET-B-29.3.2-A0	ΟΔΝ 2532:100%	M³	8,00	104,00	832,00	
7	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	1.2.7	ΟΔΝ NET-B-29.2.2-A0	ΟΔΝ 2531:100%	M³	48,50	89,80	4.355,30	
<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ (Σύνολο 1.2)</b>									<b>71.631,40</b>
<b>1.3 ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>									
1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	1.3.1	ΟΔΝ NET-Γ-2.1.M-A0	ΟΔΝ 3211B:100%	M³	1.105,00	18,17	20.077,85	
2	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	1.3.2	ΟΔΝ NET-Γ-1.1.M-A0	ΟΔΝ 3121B:100%	M³	1.155,00	18,17	20.986,35	
<b>ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ (Σύνολο 1.3)</b>									<b>41.064,20</b>
<b>1.4 ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>									
1	Επάλειψη ασφαλτικής στρώσεως.	1.4.1	ΟΔΝ Δ-8.22.M-X-A1	ΟΔΝ 4521B.1:100%	M²	10.265,00	1,54	15.808,10	
2	Παραγωγή και διάστρωση ασφαλτομίγματος της ΠΤΠ 54 τύπος Γ³ και της Α 245 (Ασφαλτόμικμα ανοικτής συνθέσεως)	1.4.2	ΟΔΝ Δ-8.20.M-X-A1	ΟΔΝ 4521B.1:100%	M²	10.265,00	7,05	72.368,25	
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	1.4.3	ΟΔΝ NET-Δ-3-A0	ΟΔΝ 4110:100%	M²	10.265,00	1,20	12.318,00	
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	1.4.4	ΟΔΝ NET-Δ-4-A0	ΟΔΝ 4120:100%	M²	10.265,00	0,45	4.619,25	
<b>ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (Σύνολο 1.4)</b>									<b>105.113,60</b>

1.5 ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ										
1	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανάκλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	1.5.1	ΟΔΝ NET-E-8.2.2-A0	ΟΙΚ 6541:100%	Μ²	4,00	133,00	532,00		
2	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	1.5.2	ΟΔΝ NET-E-9.4-A0	ΟΙΚ 6541:100%	Τεμ.	2,00	53,70	107,40		
3	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm Φ 1 1/2"	1.5.3	ΟΔΝ NET-E-10.1-A0	ΟΔΝ 2653:100%	Τεμ.	10,00	31,10	311,00		
4	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	1.5.4	ΟΔΝ NET-E-17.2-A0	ΟΙΚ 7788:100%	Μ²	790,00	19,70	15.563,00		
<b>ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ (Σύνολο 1.5)</b>									<b>16.513,40</b>	
<b>ΟΔΟΠΟΙΙΑ (Σύνολο)</b>										
								<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>369.333,70</b>	
<b>Ενιαίο όφελος 18%</b>								369.333,70x18%	66.480,07	
								<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>435.813,77</b>	
<b>Ενιαία απρόβλεπτα 15%</b>								435.813,77x15%	65.372,06	
								<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>501.185,83</b>	
<b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>										
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>								8.814,17	<b>8.814,17</b>	
<b>Ενιαίος Φ.Π.Α. 23%</b>									510.000x23%	<b>117.300,00</b>
<b>Σ Υ Ν Ο Λ Ο</b>									<b>627.300,00</b>	

Χανιά / / 2013  
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ

Χανιά / / 2013  
Ο ΠΡ/ΝΟΣ ΤΜ. ΜΕΛΕΤΩΝ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Χανιά / / 2013  
Η Δ/ΝΤΡΙΑ Τ.Υ.ΔΗΜΟΥ ΧΑΝΙΩΝ

ΙΩΣΗΦ ΣΑΝΔΑΛΑΚΗΣ  
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΦΡΑΓΚΙΣΚΟΣ ΤΡΟΥΛΑΚΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΑΛΕΞΙΑ ΛΑΚΙΩΤΑΚΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ