

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

α/α	Εργασία	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)
-----	---------	---------------------	---------------	----------	------------------

Ομάδα: Χωματοουργικά - Καθαιρέσεις

1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες- ημιβραχώδες (ΟΔΟ-Α2)	ΟΔΟ-1123Α	m3	1.450,00	4,90
2	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των εκσκαφών (ΟΔΟ-Α2.1)	ΟΔΟ-1123Α	m3	87,00	5,80
3	Προμήθεια δανείων - Συνήθη δάνεια υλικών κατηγορίας Ε1 έως Ε4 (ΟΔΟ-Α18.1)	ΟΔΟ-1510	m3	640,00	5,25
4	Κατασκευή επιχωμάτων (ΟΔΟ-Α20)	ΟΔΟ-1530	m3	640,00	1,05
5	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών με λίθους λατομείου βάρους 100 - 200 kg (ΥΔΡ-8.04.03)	ΥΔΡ-6158	m3	100,00	19,70

Άθροισμα ομάδας: Χωματοουργικά - Καθαιρέσεις

Ομάδα: Τεχνικά Έργα

6	Γεωύφασμα διαχωρισμού (ΟΔΟ-Β64.2)	ΟΙΚ-7914	m2	725,00	1,80
7	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων γαλβανισμένων με κράμα ψευδαργύρου – αλουμινίου (Galfan: Zn 95% - Al 5%) (ΟΔΟ-Β65.1.2)	ΟΔΟ-2311	Kgr	7.400,00	3,10
8	Κατασκευή φατνών (ΟΔΟ-Β65.2)	ΟΔΟ-2312	m2	4.060,00	2,50
9	Πλήρωση φατνών (ΟΔΟ-Β65.3)	ΟΔΟ-2313	m3	700,00	21,50
10	Προμήθεια προκατασκευασμένων στρωμών τύπου Reno γαλβανισμένων με κράμα ψευδαργύρου – αλουμινίου (Galfan: Zn 95% - Al 5%) (ΟΔΟ-Β65.4.2)	ΟΔΟ-2311	Kgr	620,00	3,80
11	Βοηθητικά και συνοδά έργα για την ασφαλή παροχέτευση της χειμαρρικής ροής κατά την φάση κατασκευής	ΥΔΡ-6068	κ.α.	1,00	10.000,00
12	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων, diesel ή βενζινοκίνητων ισχύος 5-10 HP (ΥΔΡ-6.01.01.4)	ΥΔΡ-6109	h	200,00	9,30

Άθροισμα ομάδας: Τεχνικά Έργα

Ομάδα: Οδοστρωσία - Ασφαλτικά - Αποκαταστάσεις

13	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m (ΟΔΟ-Γ1.2)	ΟΔΟ-3111B	m2	330,00	1,52
14	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (ΠΤΠ Ο-155) (ΟΔΟ-Γ2.2)	ΟΔΟ-3211B	m2	330,00	1,62
15	Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΟ-Δ3)	ΟΔΟ-4110	m2	330,00	1,20
16	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη (ΟΔΟ-Δ4)	ΟΔΟ-4120	m2	330,00	0,45
17	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m (ΟΔΟ-Δ5.1)	ΟΔΟ-4321B	m2	330,00	7,31
18	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΟ Δ8.1)	ΟΔΟ-4521B	m2	330,00	7,91
19	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25 (ΟΔΟ-Β29.4.1)	ΟΔΟ-2522	m3	19,00	104,00

α/α	Εργασία	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)
20	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπτηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, λειτουργικού πλάτους W2, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 (ΟΔΟΕ-1.1.6)	ΟΔΟ-2653	m	70,00	45,00

Άθροισμα ομάδας: Οδοστρωσία - Ασφαλτικά - Αποκαταστάσεις

Άθροισμα εργασιών :
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% :
Σύνολο :
Απρόβλεπτα 15% :
Αναθεώρηση :
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς Φ.Π.Α. :
ΦΠΑ 23% :
<b>ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :</b>

31 / 03 / 2016  
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

31 / 03 / 2016  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

31 / 03 / 2016  
ΘΕΩΡΗΣ  
Η Δ/ντρια

Νατζίμπ - Γεώργιος Φαράχ  
Πολιτικός Μηχανικός

Αγγελική Κουρουπάκη  
Τοπογράφος Μηχανικός

Άννα Αγγ  
Πολιτικός Μ

**μήματος  
ιάνου**

23%)

Δαπάνη (€)
------------

7.105,00
504,60
3.360,00
672,00
1.970,00
13.611,60

1.305,00
22.940,00
10.150,00
15.050,00
2.356,00
10.000,00
1.860,00
63.661,00

501,60
534,60
396,00
148,50
2.412,30
2.610,30
1.976,00

Δαπάνη (€)
3.150,00
11.729,30

89.001,90
16.020,34
105.022,24
15.753,34
1.175,64
121.951,22
28.048,78
<b>150.000,00</b>

016  
ΥΗΚΕ  
α Τ.Υ.

ελίνα  
ληχανικός