



Προϋπ **99.820,00 Ευρώ**

(με Φ.Π.Α. 24 %)

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

Πηγή **Σ.Α.Τ.Α**
Χρήση **2016**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
-----	---------	-----------------------	------------------------	------------------	----------	-----------------	--------

Ομάδα Χωματουργικά

1	ΤΟΜΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΟΚΟΠΤΗ (ΟΔΟΔ1)	1.1	ΟΙΚ2269Α	m	100,00	1,00	100,00
2	ΕΚΣΚΑΦΗ ΘΕΜΕΛΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΤΑΦΡΩΝ ΠΛΑΤΟΥΣ έως 5,00m (ΟΔΟΒ1)	1.2	ΟΔΟ2151	m3	5,00	4,95	24,75
3	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (ΟΙΚ22.10.1)	1.3	ΟΙΚ2226	m3	75,00	28,95	2.171,25
4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων (ΟΙΚ20.2)	1.4	ΟΙΚ2112	m3	5,00	3,75	18,75
5	Γενικές εκσκαφές σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά- κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών (ΟΙΚ20.3.3)	1.5	ΟΙΚ2117	m3	15,00	23,45	351,75
6	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, για βάθος ορύγματος έως 4,00 m, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m (ΥΔΡ3.10.2.1)	1.6	ΥΔΡ6081.1	m3	4,00	8,45	33,80

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθέσεως	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
7	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, για βάθος ορύγματος έως 4,00 m (ΥΔΡ3.11.2.1)	1.7	ΥΔΡ6082.1	m3	10,00	27,25	272,50
Άθροισμα ομάδας Χωματουργικά							2.972,80

Ομάδα Ασφαλτικά

1	ΑΠΟΞΕΣΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟΥ ΤΑΠΗΤΑ ΑΣΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΦΡΕΖΑΣ (ΟΔΟΔ2Α)	2.1	ΟΔΟ1132	m2	750,00	3,40	2.550,00
2	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ (ΟΔΟΔ4)	2.2	ΟΔΟ4120	m2	1.750,00	0,45	787,50
3	ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ, συμπτκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου (ΟΔΟΔ9.2)	2.3	ΟΔΟ4521B	m2	850,00	11,44	9.724,00
4	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ (ΟΔΟΔ6)	2.4	ΟΔΟ4421B	tn	16,00	99,95	1.599,20
5	ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ, συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΟΔ8.1)	2.5	ΟΔΟ4521B	m2	900,00	8,32	7.488,00
Άθροισμα ομάδας Ασφαλτικά							22.148,70

Ομάδα Επιστρώσεις, σκυροδέματα

1	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 (ΟΙΚ32.1.6)	3.1	ΟΙΚ3215	m3	30,00	101,00	3.030,00
2	ΠΡΟΧΥΤΑ ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ (ΟΔΟΒ51)	3.2	ΟΔΟ2921	m	20,00	9,60	192,00
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου (ΟΙΚ20.20)	3.3	ΟΙΚ2162	m3	25,00	17,60	440,00
4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ)με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΟΒ29.3.4)	3.4	ΟΔΟ2532	m3	5,00	126,00	630,00

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθέσεως	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
5	Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10 (ΟΔΟΒ29.1.1)	3.5	ΟΔΟ2511	m3	25,00	72,30	1.807,50
6	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΟΒ29.2.2)	3.6	ΟΔΟ2531	m3	55,00	89,80	4.939,00
7	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C (ΟΔΟΒ30.3)	3.7	ΥΔΡ7018	Kgr	1.700,00	1,15	1.955,00
8	ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΠΛΑΚΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 40x40cm (ΟΔΟΒ81)	3.8	ΟΔΟ2922	m2	15,00	17,30	259,50
9	Επίστρωση καταστρωματος οδου με κυβολίθους από πέτρα (ΟΔΟ.Νέο.1)	3.9	ΟΔΟ2922	m2	500,00	36,00	18.000,00
Άθροισμα ομάδας Επιστρώσεις, σκυροδέματα							31.253,00

Ομάδα Μεταλλικά στοιχεία & κατασκευές, Σωληνώσεις-Δίκτυα

1	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN355 mm (ΥΔΡ12.10.7)	4.1	ΥΔΡ6711.5	m	41,00	27,60	1.131,60
2	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN250 mm (ΥΔΡ12.10.5)	4.2	ΥΔΡ6711.3	m	3,00	14,70	44,10
3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ. (ΥΔΡ3.12)	4.3	ΥΔΡ6087	m	10,00	15,50	155,00
4	Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο (ΥΔΡ11.2.4)	4.4	ΥΔΡ6752	Kgr	400,00	2,90	1.160,00
5	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου. (ΥΔΡ16.7.1)	4.5	50%ΥΔΡ630 1 50%ΥΔΡ632 7	τεμαχ	5,00	82,00	410,00
Άθροισμα ομάδας Μεταλλικά στοιχεία & κατασκευές, Σωληνώσεις-Δίκτυα							2.900,70

Άθροισμα εργασιών	59.275,20
Γ.Ο. & Ε.Ε. 18,00 %	10.669,54
Σύνολο	69.944,74
Απρόβλεπτα 15 %	10.491,71
Αναθεωρήσεις	63,55
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ	80.500,00
Φ.Π.Α. 24 %	19.320,00
Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ	99.820,00
Απολογιστικά Φορέα με ΦΠΑ	-
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	99.820,00

<p>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 28-6-2016</p> <p>ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΡΥΩΤΑΚΗΣ Πολιτικός Μηχανικός</p>		<p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 28-6-2016 Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ</p> <p>ΜΑΡΙΑ ΑΔΑΜ ΠΡΑΤΣΙΝΑΚΗ Αρχιτέκτων Μηχανικός</p>
--	--	---