

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Εργασία	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
Ομάδα: Χωματοουργικά - Καθαιρέσεις						
1,1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη (ΟΔΟ Δ1)	ΟΙΚ2269Α	m	35,00	1,00	35,00
1,2	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων (ΟΔΟΑ12)	ΟΙΚ2227	m3	8,00	30,70	245,60
1,3	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίου (ΥΔΡ4.4)	ΥΔΡ6807	m2	28,00	12,61	353,08
1,4	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μη (ΥΔΡ4.5)	ΥΔΡ6808	m	28,00	7,50	210,00
1,5	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων & τάφρων πλάτους έως 5,00m (ΟΔΟΒ1)	ΟΔΟ2151	m3	265,00	8,20	2.173,00
1,6	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω. (ΟΔΟΒ2)	ΥΔΡ6087	m3	60,00	2,70	162,00
1,7	Κατασκευή στρώσης άμμου - σκύρων μεταβλητού πάχους (ΟΔΟΑ23)	ΟΔΟ3121Α	m3	25,00	11,90	297,50
1,8	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά κάτω από τα πεζοδρόμια (ΟΔΟΒ4.1)	ΟΔΟ3121Β	m3	7,00	11,90	83,30
Άθροισμα ομάδας: Χωματοουργικά - Καθαιρέσεις						3.559,48
Ομάδα: Τεχνικά Έργα						
2,1	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΟΒ29.2.2)	ΟΔΟ2531	m3	9,00	89,80	808,20
2,2	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25 (ΟΔΟΒ29.4.5)	ΟΔΟ2551	m3	60,00	133,00	7.980,00
2,3	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΟΒ29.3.1)	ΟΔΟ2532	m3	2,00	94,20	188,40
2,4	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C (ΟΔΟΒ30.2)	ΟΔΟ2612	Kgr	8.000,00	1,15	9.200,00
2,5	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C (ΟΔΟΒ30.3)	ΥΔΡ7018	Kgr	45,00	1,15	51,75
2,6	Διαμόρφωση επιφανειών σκυροδέματος τύπου Γ (ΟΔΟΒ32)	ΥΔΡ6403	m2	85,00	6,30	535,50
2,7	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη (ΟΔΟΒ36)	ΟΔΟ2411	m2	210,00	1,75	367,50
2,8	Γραμμικά στραγιστήρια από διατρητους πλαστικούς σωλήνες D100mm με περίβλημα γεωυφάσματος (ΟΙΚ21.3.1)	ΥΔΡ6620.1	m	50,00	7,90	395,00
2,9	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U , ονομαστικής πίεσης 6 at, ονομαστικής διαμέτρου D 100 mm (ΥΔΡ12.13.1.5)	ΥΔΡ6620.1	m	12,00	5,70	68,40
Άθροισμα ομάδας: Τεχνικά Έργα						19.594,75

α/α	Εργασία	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
Ομάδα: Οδοστρωσία - Ασφαλτικά - Αποκαταστάσεις						
3.1	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου (ΟΙΚ77.30)	ΟΙΚ7735	m2	90,00	2,25	202,50
3.2	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα (ΟΙΚ77.10)	ΟΙΚ7725	m2	90,00	3,90	351,00
3.3	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο (ΟΔΟΒ29.2.1)	ΟΔΟ2531	m3	8,00	86,50	692,00
3.4	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα (ΟΔΟΒ51)	ΟΔΟ2921	m	30,00	9,60	288,00
3.5	Γλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π. (ΟΔΟΒ52)	ΟΔΟ2922	m2	10,00	13,80	138,00
3.6	Γλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40X40cm (ΟΔΟΒ81)	ΟΔΟ2922	m2	20,00	17,30	346,00
3.7	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΟΓ1.1)	ΟΔΟ3121B	m3	30,00	15,70	471,00
3.8	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (ΠΤΠ Ο-155) (ΟΔΟΓ2.2)	ΟΔΟ3211B	m2	90,00	1,62	145,80
3.9	Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΟΔ3)	ΟΔΟ4110	m2	90,00	1,20	108,00
3.10	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m (ΟΔΟΔ5.1)	ΟΔΟ4321B	m2	90,00	7,31	657,90
3.11	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη (ΟΔΟΔ4)	ΟΔΟ4120	m2	90,00	0,45	40,50
3.12	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΟΔ9.1)	ΟΔΟ4521B	m2	90,00	8,97	807,30
3.13	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, λειτουργικού πλάτους W2, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 (ΟΔΟΕ-1.1.6)	ΟΔΟ2653	m	30,00	45,00	1.350,00
Άθροισμα ομάδας: Οδοστρωσία - Ασφαλτικά - Αποκαταστάσεις						5.598,00

Άθροισμα εργασιών :	28.752,23
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% :	5.175,40
Σύνολο :	33.927,63
Απρόβλεπτα 15% :	5.089,14
Αναθεώρηση :	820,62
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς Φ.Π.Α. :	39.837,40
ΦΠΑ 23% :	9.162,60
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :	49.000,00

21 / 09 / 2015
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

___ / 09 / 2015
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

___ / 09 / 2015
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Δ/ντρια Τ.Υ.

Νατζίμπ - Γεώργιος Φαράχ
Πολιτικός Μηχανικός

Αγγελική Κουρουπάκη
Τοπογράφος Μηχανικός

Άννα Αγγελίνα
Πολιτικός Μηχανικός