

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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

Ομάδα Χωματουργικά, καθαιρέσεις

1	Εκσκαφή και καθαίρεση κατεστραμμένων πλακών πεζοδρομίου με χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ20.5.1*)	1.1 N	ΟΙΚ2124	m3	77,00	4,40	338,80
2	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ (ΟΔΟΑ20)	1.2	ΟΔΟ1530	m3	29,00	1,05	30,45
3	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΚΟΚΚΩΝ ΕΩΣ 200 mm. (ΟΔΟΑ19)	1.3	ΟΔΟ3121B	m3	29,00	9,20	266,80
4	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (ΟΔΟΓ2.1)	1.4	ΟΔΟ3211B	m3	46,00	17,20	791,20
Άθροισμα ομάδας Χωματουργικά, καθαιρέσεις							1.427,25

Ομάδα Επενδύσεις, επιστρώσεις

1	Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων (ΟΙΚ78.95)	2.1 N	ΟΙΚ7316	m2	469,00	25,00	11.725,00
2	Σκυροδέματα μικρών έργων, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ32.5.4)	2.2	ΟΙΚ3214	m3	3,00	106,00	318,00
3	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών (ΟΙΚ38.3)	2.3	ΟΙΚ3816	m2	3,00	15,70	47,10
4	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου (ΥΔΡ5.7*)	2.4	ΥΔΡ6069	m3	1,00	11,30	11,30
5	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης, τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 150 mm, κατηγορίας φορτίου B125 με εσχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα. (ΥΔΡ11.15.4)	2.5	ΥΔΡ6620.1	m	5,00	98,00	490,00

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
6	Προκατασκευασμένα φρεάτια από συνθετικά υλικά, κατά το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 13598-1 προς τοποθέτηση εκτός καταστρώματος της οδού, ή από πολυαιθυλαίνιο(P.E) ή (pvc) , ονομαστικής διαμέτρου D 400 mm. (ΥΔΡ9.41.2)	2.6 N	ΥΔΡ6711.7	τεμαχ	3,00	98,00	294,00
7	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm (ΥΔΡ12.10.4)	2.7	ΥΔΡ6711.2	m	19,50	9,30	181,35
8	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου (ΟΙΚ77.55)	2.8	ΟΙΚ7755	m2	60,00	6,70	402,00
9	Αποκαταστάσεις κατεστραμμένων μαρμάρων σκάλας με πλάκες μαρμάρου, επιστρώσεις με πλάκες μαλακού μαρμάρου, πάχους 3 cm βατήρων, 2 εκ. μετόπων (εργασία και υλικά) (ΟΙΚ74.30.5)	2.9 N	ΟΙΚ7451	m	6,00	80,00	480,00
10	Κατασκευή στρώσεων κλίσεων με κισσηρόδεμα ενισχυμένο με 250 kg τσιμέντο ανά m3 (ΟΙΚ35.1.3)	2.1 0N	ΟΙΚ3503	m3	1,60	160,00	256,00
11	Αποκατάσταση σιδηρών θυρών και κιγκλιδωμάτων (ΟΙΚ77.16)	2.1 1 N	ΟΙΚ7736	τεμαχ	350,00	1,00	350,00
12	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm (ΟΙΚ79.48)	2.1 2N	ΟΙΚ7934	m2	20,00	12,30	246,00
13	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλέγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων (ΟΙΚ79.11.1)	2.1 3	ΟΙΚ7912	m2	20,00	14,60	292,00
14	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα (ΟΙΚ79.17)	2.1 4	ΟΙΚ7244	m	20,00	2,80	56,00

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
15	Αγωγοί υδρορροών από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6 at, ονομαστικής διαμέτρου D 75 mm (ΥΔΡ12.13.1.3)	2.1 6N	ΥΔΡ6620.1	m	6,00	15,00	90,00
Άθροισμα ομάδας Επενδύσεις, επιστρώσεις							15.238,75

Ομάδα Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες

1	Ιστός φωτισμού παραδοσιακός μετά των φωτιστικών σωμάτων από χυτοσίδηρο με την βάση του από σκυρόδεμα, ύψους τουλαχ. 3,00 m (ΗΛΜ60.10.4.1)	3.1 N	ΗΛΜ 100	τεμαχ	6,00	620,00	3.720,00
2	Σύνδεση ηλεκτρολογικής εγκατάστασης με υπάρχοντα πίνακα (ΗΛΜ)	3.2 N	ΗΛΜ	τεμαχ	1,00	250,00	250,00
Άθροισμα ομάδας Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες							3.970,00

Άθροισμα εργασιών	20.636,00
Γ.Ο. & Ε.Ε. 18,00 %	3.714,48
Σύνολο	24.350,48
Απρόβλεπτα 15 %	3.652,57
Αναθεωρήσεις	61,47
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ	28.064,52
Φ.Π.Α. 24 %	6.735,48
Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ	34.800,00
Απολογιστικά Φορέα με ΦΠΑ	-
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	34.800,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 Ιωάννινα...../...../.....
 Ο Αν. Προϊστάμενος του Τμήματος

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
 Ιωάννινα...../...../.....

Ναούμ Γεώργιος
 Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Ρουσόπουλος Χαράλαμπος
 Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.