

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Α/Α	Περιγραφή	Αριθμός Τιμολογίου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ				
1	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	1.1	M3	Καθαίρεση υφιστάμενων περιμετρικών κρασπέδων ύψους 0,30μ πλάτους 0,15μ και μήκους 400,00μ $V = 400,00 \times 0,30 \times 0,15 = 18,00 \mu^3$.
2	Κατασκευή στρώσης άμμου - σκύρων μεταβλητού πάχους	1.2	M3	Στρώση αδρανών για την εξυγίανση της θεμελίωσης του περιμετρικού αποστργγιστικού καναλιού ύψους 0,20μ πλάτους 0,30μ και μήκους 350,00μ $V = 350,00 \times 0,20 \times 0,30 = 21,00 \mu^3$.
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	1.3	M3	Σκάμα πλάτους 0,80μ και μέσου βάθους 1,00 μ, αγωγών μήκους L= 20,00 μ. $V1 = 200,00 \times 0,80 \times 1,00 = 16,00 \mu^3$. Σκάμα περιμετρικού κανάλι απρροής ομβρίων πλάτους 0,30μ και βάθος 0,40μ, μήκος L= $2\pi \times 33,00 + 2 \times 70,39 = 350,00\mu$. $V2 = 350,00 \times 0,30 \times 0,40 = 42,00 \mu^3$ Vol = 16,00 + 42,00 = 58,00 μ3
4	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	1.4	M3	Σκυρόδεμα έδρασης περιμετρικού κανάλι απρροής ομβρίων πλάτους 0,30μ και βάθος 0,10μ, μήκος L= $2\pi \times 33,00 + 2 \times 70,39 = 350,00\mu$. $V = 350,00 \times 0,10 \times 0,30 = 10,50 \mu^3$
5	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433 βιομηχανικής προέλευσης. Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 250 mm, κατηγορίας φορτίου B125 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	1.5	MM	Περιμετρικό κανάλι απρροής ομβρίων πλάτους 0,30μ και βάθος 0,40μ, μήκος L= $2\pi \times 33,00 + 2 \times 70,39 = 350,00\mu$.
6	Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1N (ΠΚΕ)	1.6	Τεμ.	2 τεμάχια
7	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 160 mm	1.7	MM	Μήκος αγωγών L= 20,00 μ
8	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 160 mm	1.8	M3	Ομοίως με Α.Τ. 1.1.
ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ				
7	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	2.1	M3	Επιφάνεια στίβου που θα κατασκευαστεί βάση οδοστρωσίας μέσου πάχους 0,30εκ: επιφάνεια τάπητα χλοοτάπητα η οποία θα εκσκαφθεί και θα ευγιανθεί 2.300,00 μ2 $V = 2.300,00 \times 0,30 = 690,00 \mu^3$ (τα μεγέθη των επιφανειών λήφθηκαν από το ψηφιακό αρχείο του σχεδίου της οριζοντιογραφίας έργων)

A/A	Περιγραφή	Αριθμός Τιμολογίου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
9	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	2.3	M3	Επιφάνεια στίβου που θα κατασκευαστεί βάση οδοστρωσίας μέσου πάχους 0,30εκ: επιφάνεια τάπητα χλοοτάπητα η οποία θα εκκαφθεί και θα ευγιανθεί $2.300,00 \mu^2$ $V = 2.300,00 * 0,30 = 690,00 \mu^3$ (τα μεγέθη των επιφανειών λήφθηκαν από το ψηφιακό αρχείο του σχεδίου της οριζοντιογραφίας έργων)
8	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας	2.2	M2	Επιφάνεια στίβου που θα γίνει ανακατασκευή υφιστάμενης στρώσης: επιφάνεια τάπητα στίβου $3.362,00 \mu^2$ και πρόσθετη επιφάνεια που θα εξυγιανθεί $2.182,00 \mu^2$ και αφαιρείται η επιφάνεια του χοοτάπητα που θα σκαφτεί $2,300,00 \mu^2$ $E = 3.362,00 + 2.182,00 - 2.300,00 = 3.244,00 \mu^2$ (τα μεγέθη των επιφανειών λήφθηκαν από το ψηφιακό αρχείο του σχεδίου της

	ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ			
10	Ασφαλτική προεπάλειψη	3.1	M2	Επιφάνεια τάπητα στίβου $E1 = 3.362,00 \mu^2$ (τα μεγέθη των επιφανειών λήφθηκαν από το ψηφιακό αρχείο του σχεδίου της οριζοντιογραφίας έργων) και επιπλέον ασφαλτική επιφάνεια περιμετρικά του τάπητα $E2 = 2.182,00 \mu^2$ $E_{ολ} = 3362,00 + 2.182,00 = 5.544,00 \mu^2$
11	Ασφαλτική στρώση τύπου ΑΣ-10 συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	3.2	M2	Επιφάνεια τάπητα στίβου $E1 = 3.362,00 \mu^2$ (τα μεγέθη των επιφανειών λήφθηκαν από το ψηφιακό αρχείο του σχεδίου της οριζοντιογραφίας έργων) και επιπλέον ασφαλτική επιφάνεια περιμετρικά του τάπητα $E2 = 2.182,00 \mu^2$ $E_{ολ} = 3362,00 + 2.182,00 = 5.544,00 \mu^2$
	ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ			
10	Συνθετικός ελαστικός τάπητας πάχους 12 χιλ, σύμφωνα με την παρ. 4.2 της ΓΓΑ	4.1	M2	Επιφάνεια τάπητα στίβου $3.362,00 \mu^2$ (τα μεγέθη των επιφανειών λήφθηκαν από το ψηφιακό αρχείο του σχεδίου της οριζοντιογραφίας έργων)

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ 05-06-2024

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΑΤΡΙΚΙΟΥ ΕΛΙΣΑΒΕΤ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΟΥΠΛΗΣ ΛΑΖΑΡΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ