



ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

- ❖ Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες
75,00 m³
- ❖ Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών
40,00 m³
- ❖ Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4
70,00 m³
- ❖ Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200mm
30,00 m³
- ❖ Κατασκευή επιχωμάτων
255,00 m³
- ❖ Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού
5,00 m³
- ❖ Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m
15,00 m³

2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

- ❖ Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
 - Τιμμεντοστρώσεις (200,00m + 70,00m + 120,00m) * 3,00m * 0,15m = **175,50 m³**
 - Τοιχίο Γαλατά (50,00m * 0,50m * 0,10m) = **2,50m³**
 - Τσιμεντόστρωση (150,00m * 1,50m * 0,15m) = **33,75m³**
 - Τοιχίο Νικολίτσι **13,00m³**
 -
 - Σύνολο = 175,50 m³ + 33,75m³ + 13,00m³ = 224,75m³**



- ❖ Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C
 $\{[(200,00\text{m} + 70,00\text{m} + 120,00\text{m}) * 3,00\text{m}] + (50,00\text{m} * 0,50\text{m}) + (50,00\text{m} * 1,50\text{m})\} * 1,92\text{kg/m} = \underline{2.438,40 \text{ kg}} + 155,00 \text{ kg} = \underline{2.593,40 \text{ kg}}$
- ❖ Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20
 $20,00\text{m} * 2,00\text{m} * 0,50\text{m} = \underline{12,00 \text{ m}^3}$
- ❖ Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C
971,70 kg
- ❖ Διαμόρφωση επιφανειών σκυροδέματος τύπου Γ
40,00 m²
- ❖ Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τιμέντου μιάς ορατής όψεως
 $50,00\text{m} * 2,00\text{m} * 0,40\text{m} = \underline{40,00 \text{ m}^3}$
- ❖ Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου, ανωμάλου χωρικού τύπου
 $50,00\text{m} * 1,50\text{m} = \underline{75,00 \text{ m}^2}$

3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ

- ❖ Υπόβαση οδοστρώσας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m
 $(200,00\text{m} + 300,00\text{m} + 200,00\text{m} + 200,00\text{m} + 100,00\text{m} + 300,00\text{m} + 30,00\text{m}) * 3,50\text{m} = \underline{4.655,00 \text{ m}^2}$
- ❖ Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)
 $(200,00\text{m} + 300,00\text{m} + 200,00\text{m} + 200,00\text{m} + 100,00\text{m} + 300,00\text{m} + 30,00\text{m}) * 3,50\text{m} = \underline{4.655,00 \text{ m}^2}$

4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ

- ❖ Ασφαλτική προεπάλειψη
 $(200,00\text{m} + 300,00\text{m} + 200,00\text{m} + 200,00\text{m} + 100,00\text{m} + 300,00\text{m} + 30,00\text{m}) * 3,50\text{m} = \underline{4.655,00 \text{ m}^2}$
- ❖ Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη
 $100,00\text{m} * 4,00\text{m} = \underline{400,00 \text{ m}^2}$



- ❖ Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου
[(200,00m + 300,00m + 200,00m + 200,00m + 100,00m + 300,00m + 30,00m) * 3,50m] + [100,00m * 4,00m] = **5.055,00 m²**

Φιλιπιάδα 29/11/2018

Ο Συντάξας

Φιλιπιάδα, 29/11/2018

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο πρ/νος Τμ. Τεχνικών Έργων

Μισιρλής Γεώργιος
Τοπογράφος Μηχανικός
ΠΕ

Ακρίβης Κων/νος
Μηχανικός Ορυκτών Πόρων ΠΕ