



ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ

- Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες
 $200,00\text{m}^2 * 0,50\text{m} = \underline{100,00\text{m}^3}$
- Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Πα βάθος ορύγματος έως 4,00 m
 $70,00\text{m} * 0,50\text{m} * 0,50\text{m} = \underline{17,50\text{m}^3}$
- Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου
 $(210,00\text{m}^2 * 0,15\text{m}) + (12,00\text{m}^2 * 0,15\text{m}) + (70,00\text{m} * 0,50\text{m} * 0,20\text{m}) = \underline{40,30\text{m}^3}$
- Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου
 $70,00\text{m} * 0,50\text{m} * 0,30\text{m} = \underline{10,50\text{m}^3}$
- Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή
 $20,00\text{m}^2 * 1,50\text{m} = \underline{30,00\text{m}^3}$
- Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα
1.500,00kg
- Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή
40,00m

2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ, ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΕΣ

- Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
 $((612,00\text{m}^2 + 10,50\text{m}^2) * 0,10\text{m}) + 2,75\text{m}^3 = \underline{65,00\text{m}^3}$
- Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20
 $((1,50\text{m}^2 * 0,50\text{m}^2) * 3,50\text{m}) + (0,50\text{m}^2 * 0,50\text{m}^2) * 3,50\text{m} = \underline{3,50\text{m}^3}$
- Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C
 $(612,00\text{m}^2 + 10,50\text{m}^2) * 1,92\text{kg}/\text{m}^2 = \underline{1.195,20\text{kg}}$



- Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C **300,00kg**
- Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου μιάς ορατής όψεως
 $5,00m * 2,50m * 0,40m = \mathbf{5,00m^3}$
- Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου, ανωμάλου χωρικού τύπου
 $5,00m * 2,00m = \mathbf{10,00m^2}$

3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ

- Προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση συνθετικού χλοοτάπητα γηπέδου 5X5 **612,00m²**
- Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες **10,50m²**
- Δίχτυ οροφής γηπέδων 5x5 (2mm)
 $34,00m^2 * 18,00m^2 = \mathbf{612,00m^2}$

4. Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

- Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm²
70,00m
- Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 10 mm²
70,00m
- Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm
70,00m
- Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm
4 τεμ
- Ασύμμετρος προβολέας τύπου LED ισχύος έως και 125W
4 τεμ
- Μεταλλικός ιστός φωτισμού ύψους 6 μέτρων
4 τεμ



5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ

- Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 2 "
 $34,60\text{m} / 2^{\text{m}/\text{τεμ}} * (2,50\text{m}/\text{τεμ}) = 43,25\text{m}$
 $70,90\text{m} / 2^{\text{m}/\text{τεμ}} * (4\text{m}/\text{τεμ}) = 141,80\text{m}$
Σύνολο = $43,25\text{m} + 141,80\text{m} = \underline{\underline{185,05\text{m}}}$
- Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 1 1/2 "
 $70,90\text{m} + 105,50\text{m} = \underline{\underline{176,40\text{m}}}$
- Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή
 $(70,90 * 4,00\text{m}) + (34,60\text{m} * 2,50\text{m}) = \underline{\underline{370,10\text{m}}}$
- Μεταλλική πόρτα περίφραξης γηπέδου
2 τεμ
- Εστία για γήπεδο ποδοσφαίρου 5X5 με δίχτυα
2 τεμ

Φιλιπιάδα 29/03/2023

Η Συντάξασα

Αναστασιάδου Κυριακή
Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ

Φιλιπιάδα, 29/03/2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αν. πρ/νος
Τμήματος Τεχνικών Έργων

Μισηρλής Γεώργιος
Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ