



## ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

### 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

- ❖ Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες  
 $(200,00 * 0,15) + (431,85 * 0,15) + (78,00 * 0,20 * 0,40) = \underline{101,02 \text{ m}^3}$
- ❖ Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια  
 $200,00 * 0,15 = \underline{30,00 \text{ m}^3}$
- ❖ Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου  
 $78,00 * 0,20 * 0,40 = \underline{6,24 \text{ m}^3}$
- ❖ Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)  
 $\underline{343,42 \text{ m}^2}$
- ❖ Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων  
 $\underline{1,00 \text{ m}^3}$
- ❖ Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών  
 $200,00 * 0,05 = \underline{10,00 \text{ m}^3}$

### 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

- ❖ Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15  
 $200,00 * 0,10 = \underline{20,00 \text{ m}^3}$
- ❖ Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20  
 $0,14 * 177,95 = \underline{24,91 \text{ m}^3}$
- ❖ Κατασκευή θεμελίου για την στήριξη φωτιστικού ιστού  
 $\underline{10 \text{ τεμάχια}}$
- ❖ Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος με Δομικά πλέγματα B500C (S500s)  
 $200,00 * 1,92 = \underline{384,00 \text{ kg}}$



- ❖ Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)  
**744,83 kg**
- ❖ Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm  
**348,60 m<sup>2</sup>**
- ❖ Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες  
**25,48 m<sup>2</sup>**
- ❖ Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα  
**177,95 m**

### 3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ

- ❖ Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm  
**384,83 m<sup>2</sup>**
- ❖ Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη  
**343,42 m<sup>2</sup>**
- ❖ Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη  
**384,83 m<sup>2</sup>**
- ❖ Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη  
343,42 + 384,83 = **728,25 m<sup>2</sup>**

### 4. ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

- ❖ Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων  
**1 τεμάχιο**
- ❖ Φωτιστικά τύπου LED και ιστός  
**10 τεμάχια**
- ❖ Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm  
**10 τεμάχια**
- ❖ Πλαστικός σωλήνας ευκαμπτος τύπου νεροσώλ  
**4,11 m**



- ❖ Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm  
**78,00 m**
- ❖ Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από  
μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
**113,00 m**
- ❖ Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 10 mm<sup>2</sup>  
**113,00 m**

Φιλιπιάδα 25/05/2017

Οι Συντάξαντες

Μισιρλής Γεώργιος  
Τοπογράφος Μηχανικός  
ΠΕ

Φιλιπιάδα, 25/05/2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο πρ/νος Τμ. Τεχνικών Έργων

Ακρίβης Κων/νος  
Μηχανικός Ορυκτών Πόρων

