

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΕΡΓΟ: ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΙΣ 2019**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: Φ.23/1/19**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η μελέτη αυτή αφορά στη τμηματική κατασκευή εξωτερικών διακλαδώσεων για τη σύνδεση με το δίκτυο ακαθάρτων σε διάφορους δρόμους του Δήμου Ελληνικού – Αργυρούπολης (διάρκειας 3 ετών), ακινήτων για τα οποία έχει εκδηλωθεί ενδιαφέρον από τους ιδιοκτήτες τους, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου.

Επίσης, με την παρούσα μελέτη θα κατασκευαστούν τα αντίστοιχα φρεάτια προσαρμογής των παραπάνω συνδέσεων, σύμφωνα με τον κανονισμό λειτουργίας του δικτύου αποχέτευσης της ΕΥΔΑΠ (ΦΕΚ 846 Β/6-5-2009),όπως και τα φρεάτια προσαρμογής σε συνδέσεις που έχουν κατασκευαστεί πριν το 1987. Η κατασκευή των εξωτερικών διακλαδώσεων θα γίνει με πλαστικούς σωλήνες PVC – U της σειράς SDR41 που θα έχουν διάμετρο  $D_{εσ} = 125\text{mm}$ .

Με τον αγωγό διαμέτρου  $D_{εσ} = 200\text{mm}$  από σωλήνα PVC – U της σειράς SDR 41 προβλέπεται ανακατασκευή τμημάτων αγωγών που θα παρουσιάσουν πρόβλημα ή θα κατασκευαστούν μικρές επεκτάσεις αγωγών (έως 5m), οπότε προβλέπεται και η κατασκευή κυκλικού φρεατίου επισκέψεως T6.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 35.000,00 ευρώ,συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., και θα χρηματοδοτηθεί από ιδίους πόρους του Δήμου Ελληνικού – Αργυρούπολης.

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019

**Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ**

ΜΑΡΝΕΡΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε