

Αρ. Μελέτης : 2017/6

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1. α. Στην περιοχή του Αρδευτικού έργου Αχέροντα Γλυκής στον αγωγό από χαλυβδοσωλήνα Φ600, πάχους 6,5χλστ., στην περιοχή Χοϊκάς, παρουσιάζονται προβλήματα φθοράς (διάβρωση), λόγω του ότι δεν είχε εφαρμοστεί σύστημα καθοδικής προστασίας ή κακής λειτουργίας της. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα διαρροές νερού, καταστροφή της καλλιέργειας αγροτεμαχίων και προβληματική λειτουργία του έργου.

β. Ο ΤΟΕΒ Αχέροντα Γλυκής έχει προμηθευτεί από αποθήκη της Π. Ε. Θεσπρωτίας δωδεκάμετρες χαλυβδοσωλήνες Φ600χλστ., συνολικού μήκους 600μ.

2. Στην περιοχή του Αρδευτικού έργου Παραμυθιάς, στην Τ. Κ. Καρυωτίου έχει τοποθετηθεί αγωγός από αμιαντοσωλήνα Φ400 χλστ. σε μήκος 250 περίπου μέτρων, εντός ιδιοκτησίας. Ο ιδιοκτήτης έχει εκδώσει Άδεια δόμησης και η ύπαρξη του ανωτέρω αγωγού εμποδίζει την ανέγερση της οικοδομής. Για τον σκοπό αυτό πρέπει να μεταφερθούν 22 δωδεκάμετρες χαλυβδοσωλήνες Φ600 ή σωλήνες πολυαιθυλενίου HDPE 4^{ης} γενιάς Φ500χλστ, από την ίδια αποθήκη της Π. Ε. Θεσπρωτίας για να τοποθετηθούν στην νέα όδευση του αγωγού παραπλεύρως υφισταμένου αγροτικού δρόμου.

3. Με την παρούσα εργολαβία προβλέπεται :

Η αποξήλωση του χαλυβδοσωλήνα σε συνολικό μήκος 600μ (Γλυκή) και η τοποθέτηση των νέων σε μήκος 850μ (Γλυκή και Καρυώτι), με τις συγκολλήσεις των σωλήνων μεταξύ των, με τις συγκολλήσεις του νέου με τον υφιστάμενο (αρχή και τέλος), καθώς και με τις συγκολλήσεις με διακλαδούμενους αγωγούς, με τα ειδικά τεμάχια που θα χρειαστούν και η επίχωση των αγωγών με άμμο. Επίσης προβλέπεται ο έλεγχος και η πιθανή αποκατάσταση του συστήματος της υφισταμένης καθοδικής προστασίας καθώς και εγκατάστασή της στο νέο τμήμα.

3. Η εκτέλεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με την μελέτη και σε κάθε τυχόν πρόβλημα που θα παρουσιαστεί κατά την εκτέλεση των εργασιών θα δίνονται οδηγίες από την Υπηρεσία που θα ορίσει και τον Επιβλέποντα του έργου.

4. Ο Συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε **63.000,00 €** από τα οποία **6.708,24 €** είναι για Απρόβλεπτα, **233,77€** για την προβλεπόμενη αναθεώρηση και **12.193,55 €** για ΦΠΑ

Ηγουμενίτσα 08-03-2017		ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 08-03-2017
Ο Συντάξας		Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ. Ε. Π. Ε. Θ. α. α.
ΠΑΥΛΟΣ ΑΛΕΞΙΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧ.		ΠΑΥΛΟΣ ΑΛΕΞΙΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧ.