|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ** | **Χρηματοδότηση:** | ΣΑΝΠ 230 Ηπείρου |
| **ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ** |  | (ΚΑ 2025ΝΠ23000000) |
| **ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΡΤΑΣ** | **Έργο:** | Επένδυση αρδευτικών διωρύγων ΤΟΕΒ Λούρου - ΤΟΕΒ Αράχθου |
| **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ** |  |
| Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος |  |  |

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

**Αντικείμενο - Γενικά**

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η επένδυση αρδευτικών διωρύγων του ΤΟΕΒ Λούρου και ΤΟΕΒ Αράχθου με σκοπό την εξοικονόμηση νερού και την καλύτερη άρδευση των καλλιεργειών.

Συγκεκριμένα προβλέπεται να εκτελεστούν οι παρακάτω εργασίες στις περιοχές:

**Περιοχή «Βίγλας»**

Αποκατάσταση της Δ108 διώρυγας ΤΟΕΒ Λούρου κατά μήκος αγροτικής οδού (χωματόδρομος). Θα καθαιρεθεί η υφιστάμενη κατεστραμμένη επένδυση διαστάσεων 0.50\*0,60 σε μήκος 500μ περίπου και θα επενδυθεί εκ νέου από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, ανοικτής ορθογωνικής διατομής. Οι διαστάσεις καθαρού ανοίγματος της διώρυγας θα είναι 0,80μ.\*0,80μ. και σε ορισμένα τμήματα το ύψος θα είναι 1,00μ από την πλευρά των ιδιοκτησιών (Π\*Υ) και το πάχος των τοιχίων 0,20 μ.

**Περιοχή «Κιρκιζατών»**

Επένδυση της Δ21 ΤΟΕΒ Αράχθου που διέρχεται μεταξύ ιδιοκτησιών σε μήκος 90μ περίπου. Θα επενδυθεί με οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, ανοικτής ορθογωνικής διατομής. Οι διαστάσεις καθαρού ανοίγματος της διώρυγας θα είναι 0,80μ.\*1,00μ (Π\*Υ) και το πάχος των τοιχίων 0,20 μ.

και σε όποια άλλη θέση – περιοχή που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

**Δαπάνη**

Η συνολική δαπάνη των εργασιών του έργου ανέρχεται στο ποσό των 160.000,00 € με ΦΠΑ. Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από πιστώσεις της ΣΑΝΠ 230 Ηπείρου με Κ.Α 2025ΝΠ23000000 σύμφωνα με την αριθ. πρωτ. ΔΑΠ/190225/6058/20.10.2025 απόφαση Περιφερειάρχη Ηπείρου.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ | **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ** |
| Άρτα, 04.11.2025 | Άρτα, 04.11.2025 | Άρτα, 04.11.2025 |
| Ο Συντάξας | Ο Αν. Προϊστάμενος ΤΔΠ | Η Αν. Προϊσταμένη ΤΔΕ |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Ιωάννης Τσιρώνης | Γεώργιος Δάφνος | Αλεξία Παππά |
| Τοπογράφος Μηχανικός TE | MSc Τοπογράφος Μηχανικός TE | ΠΕ Αρχιτέκτονας Μηχανικός |