



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ
ΑΧΑΪΑΣ**

**ΕΡΓΟ: «Κατασκευή γέφυρας στον
ποταμό Πείρο άνωθεν της Ι.
Μονής Χρυσοποδαρίτισσας»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

205.000,00€

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

Η μελέτη του παρόντος έργου αφορά την κατασκευή γέφυρας στον ποταμό Πείρο, άνωθεν της Ι. Μονής Χρυσοποδαρίτισσας στο δρόμο Κάλανου - Λακκωμάτων .

Στο εν λόγω σημείο, προκειμένου να επιτευχθεί η επικοινωνία των οικισμών που βρίσκονται εκατέρωθεν του ποταμού, Κάλανος, Ν. Κομπηγάδι, Λακκώματα, Χρυσοπηγή κλπ, ο πρώην Δήμος Φαρρών προ ετών προχώρησε στην υλοποίηση έργου για την κατασκευή δύο γεφυρών. Λόγω περιορισμένων οικονομικών πόρων το έργο δεν ολοκληρώθηκε, και εκκρεμεί η κατασκευή της δεύτερης γέφυρας προκειμένου το έργο να καταστεί λειτουργικό.

Η κατασκευή της γέφυρας πέρα από το ότι θα διευκολύνει την επικοινωνία των παραπάνω Κοινοτήτων, βοηθήσει σημαντικά στην ενίσχυση της πυροπροστασίας και της πυρόσβεσης σε μια ιδιαίτερα ευαίσθητη περιοχή.

Ειδικότερα προβλέπεται να εκτελεστούν οι παρακάτω εργασίες:

- 1) Κατασκευή κιβωτοειδούς οχετού καθαρού ανοίγματος 5x6 από οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 σύμφωνα τα σχέδια.
- 2) Κατασκευή τεσσάρων πτερυγότοιχων από οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 .
- 3) Κατασκευή πλακών πρόσβασης από οπλισμένο σκυρόδεμα C/2025
- 4) Κατασκευή στρώσης στράγγισης - εξυγίανσης για την έδραση του κιβωτοειδούς οχετού
- 5) Κατασκευή μεταβατικών επιχωμάτων πίσω από τον κιβωτοειδή οχετό και κατασκευή οδοστρωσίας.
- 6) Διαμόρφωση της κοίτης του ρέμματος
- 7) Κατασκευή αναβαθμού από οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 για τη δημιουργία ενιαίας μικρής κλίσης πλημμυρικής παροχής.
- 8) Μόνωση γέφυρας
- 9) Τοποθέτηση μεταλλικών στηθαίων ασφαλείας

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Η Συντάξασσα**

**Βικεντία Μπουχάγιερ
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός**

**Πάτρα 19/ 04 / 2022
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
Συγκοινωνιακών Έργων**

**Παναγιώτης Φλωράτος
Πολιτικός Μηχανικός**

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής Τεχνικών
Έργων Π.Ε. Αχαΐας**

**Αριστοτέλης Κορκός
Αρχιτέκτων Μηχανικός**