



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΣΑΜΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΙΚΑΡΙΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Δ.Ε.: ΑΓΙΟΥ ΚΗΡΥΚΟΥ
ΕΡΓΟ: Ασφαλτόστρωση αγροτικού δρόμου
Άγιος Δημήτριος - Κάτω Ράχες

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αυτή προϋπολογισμού **537.195,11 Ευρώ** (με το ΦΠΑ) αφορά εργασίες ασφαλτόστρωσης του αγροτικού δρόμου Άγιος Δημήτριος - Κάτω Ράχες. Ο συγκεκριμένος δρόμος εξυπηρετεί αγροτικές καλλιέργειες και κτηνοτροφικές μονάδες της περιοχής. Λόγο του ανάγλυφου με έντονες κατακόρυφες κλίσεις (ορεινή οδοποιία), προβλέπεται η κατασκευή τριγωνικής τάφρου απορροής

Συγκεκριμένα:

1. Θα ασφαλτοστρωθεί το τσιμεντοστρωμένο αρχικό τμήμα από τον Άγιο Δημήτριο προς τις κάτω Ράχες μήκους τριακοσίων μέτρων.
 2. Θα τσιμεντοστρωθεί το ανηφορικό τμήμα από την χιλιομετρικήθεση + 680μ και για μήκος 200 μέτρων με σκυρόδεμα C16/20, πάχους 25 εκατοστών
 - 3 Στα υπόλοιπα τμήματα , θα γίνει οδοστρωσία συνολικού πάχους 20 εκατοστών,(υποβάση 10 εκ. + βάση 10εκ.)
 4. Την οδοστρωσία θα ακολουθήσει ασφαλτόστρωση με ασφαλτικό τάπητα πάχους 5 εκ..
 5. Οι εργασίες οδοστρωσίας και ασφαλτοστρώσεις, θα εκτελεστούν εντός εγκιβωτισμένης σκάφης. Στο ανάντη θα κατασκευαστεί κρασπεδόρειθρο με τριγωνική τάφρο απορροής και στην εξωτερική πλευρά του δρόμου στερεό εγκιβωτισμού.
 6. Σε όλο το μήκος της οδού θα κατασκευαστούν επτά ιρλανδικές σκάφες, από σκυρόδεμα C16/20, πάχους 25 εκατοστών
 7. Τέλος θα ανακατασκευαστούν δυο πετροχτιστα τοιχία , με τοιχία άοπλου σκυροδέματος
- Ο χρόνος εκτέλεσης του έργου είναι οκτώ (8) μήνες.

Ικαρία , 10-02-2022

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

Νικόλαος Μουλάς
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ