



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠ/ΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΧΑΛΚΙΔΑ 31 / 05 / 2013

**ΕΡΓΟ : ΠΑΡΑΚΑΜΨΗ ΛΟΥΤΡΩΝ ΑΙΔΗΨΟΥ
Ν.Α. ΕΥΒΟΙΑΣ**

**ΧΡΗΣΗ : 2013
ΠΡΟΥΠ. : 7.000.000,00 €
ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ: ΣΑ ΕΠ766**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το προς δημοπράτηση έργο χωροθετείται εντός του δήμου Ιστιαίας – Αιδηψού και αφορά την ολοκλήρωση της υφιστάμενης οδού που έχει ως αφετηρία την είσοδο στα Λουτρά Αιδηψού, κινείται βόρεια, δηλαδή δυτικά του οικισμού των Λουτρών Αιδηψού, είναι μήκους περίπου 3,6 χλμ και καταλήγει στην επαρχιακή οδό Χαλκίδα – Αιδηψός.

Η οδός έχει ήδη διανοιχτεί και σε ορισμένα τμήματά της είναι ήδη ασφαλοστρωμένη. Σε κάθε περίπτωση όμως ο δρόμος υφίσταται, δεν προβλέπεται νέα χάραξη, οπότε και δεν θα απαιτηθούν απαλλοτριώσεις. Η εν λόγω εργολαβία προβλέπει εργασίες χωματουργικών, καθώς στην αρχή του δρόμου έχουν κατολισθήσει ογκόλιθοι και χώματα από το ανάντι πρानές, οπότε απαιτείται να γίνει άρση των καταπτώσεων. Σ' ένα τμήμα της οδού μήκους περίπου 200 μ. πρέπει να ολοκληρωθούν οι χωματουργικές εργασίες ώστε να επιτευχθεί το σωστό υψόμετρο της μηκοτομής. Στα πλαίσια της ομάδας των τεχνικών εργασιών και για την σταθεροποίηση του πρανούς, την αντιμετώπιση των καταπτώσεων και για την ασφάλεια της οδού, προβλέπεται και η κατασκευή δύο φραχτών ανάσχεσης καθώς και η επένδυση του πρανούς με τοποθέτηση αγκυρούμενου πλέγματος. Στην Χ.Θ. 1+350 περίπου προβλέπεται η κατασκευή ανοιχτού σκέπαστρου (cut & cover) μήκους περίπου 200 μ. Η εν λόγω εργολαβία προβλέπει και την αντιμετώπιση της απορροής των ομβρίων υδάτων με την κατασκευή σωληνωτών και κιβωτοειδών οχετών και την τοποθέτηση των ανάλογων άοπλων πρεσσαριστών τσιμεντοσωλήνων.

Για τα τεχνικά έργα τοιχίων, κιβωτοειδών και σωληνωτών οχετών θα εφαρμοστούν τα πρότυπα τεχνικά σχέδια του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. που διαθέτει η Διευθύνουσα Υπηρεσία.

Συνοπτικά προβλέπονται εργασίες χωματουργικών, τεχνικών, οδοστρωσίας, ασφαλικών και σήμανσης – ασφάλισης για τη βελτίωση της εν λόγω οδού.

Συγκεκριμένα θα γίνουν :

- Κατασκευή ανοιχτού σκέπαστρου (cut & cover) μήκους περίπου 200μ. και τεχνικών έργων όπως σωληνωτοί οχετοί, κιβωτοειδείς οχετοί και επενδεδυμένες τάφροι.
- Κατασκευή φραχτών ανάσχεσης των καταπτώσεων και επένδυση του πρανούς με αγκυρούμενο πλέγμα.
- Εργασίες οδοστρωσίας (υπόβαση και βάση, πάχους 10cm και για τις δύο περιπτώσεις) για το τμήμα της οδού που είναι χωματόδρομος. Επίσης στα τμήματα της οδού όπου θα γίνουν τεχνικά έργα διευθέτησης υδάτων θα απαιτηθούν τοπικά εργασίες οδοστρωσίας.
- Χρήση ασφαλικής προεπάλειψης και ασφαλικού τάπητα A265, πάχους 5cm, για την ασφαλτόστρωση του τμήματος της οδού όπου είναι χωματόδρομος. Το τμήμα που είναι ήδη ασφαλτοστρωμένο, και όπου αυτό είναι φθαρμένο, θα βελτιωθεί με την χρήση ασφαλικής συγκολλητικής επάλειψης και ασφαλικού τάπητα.
- Τοποθέτηση ρυθμιστικών πινακίδων και πλαστικών ανακλαστήρων στις επικίνδυνες θέσεις, πληροφοριακών πινακίδων και τελική διαγράμμιση του οδοστρώματος.

Οι ακριβείς θέσεις και το είδος των επεμβάσεων θα καθοριστούν από την Διευθύνουσα Υπηρεσία και όλες οι εργασίες θα κατασκευαστούν σύμφωνα με τις Π.Τ.Π. και τις εντολές της επίβλεψης.

Ε Γ Κ Ρ Ι Ν Ε Τ Α Ι

Εγκρίνεται με την υπ' αριθμ. 645/07-06-2013 απόφαση Ο.Ε.
Περιφ. Στερεάς Ελλάδας
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε.Π.Ε.Ε.

Μάρκου Γεώργιος
ΠΕ Πολ Μηχ/Β'

Χαλκίδα 31 / 05 / 2013
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τ.Σ.Ε.

Χαλκίδα 31 / 05 / 2013

Ο Συντάξας

Αναστάσιος Λολακάς
ΠΕ Τοπ Μηχ/Β'

Αντώνιος Κωτσόπουλος
ΠΕ Πολ Μηχ/Ε'