

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Στον Επαρχιακό δρόμο Αυγερινού –Βυθού - Πενταλόφου και συγκεκριμένα στις Χ.Θ. +2.000 από Αυγερινό, λόγω θεομηνίας (χιονοπτώσεις 2014 - 2015 και έντονες βροχοπτώσεις 2016) έγιναν κατολισθήσεις σε τρία σημεία του δρόμου:

- Πρώτο τμήμα μήκους περίπου 30 μέτρων και υψομετρικής διαφοράς δρόμου και βάσης θεμελίωσης των Σαρζανέτ 34,00 μ.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η άρση των καταπτώσεων και η αποκατάσταση της κατολισθήσεως του δρόμου. Πιο συγκεκριμένα προβλέπεται να γίνουν εργασίες χωματουργικών και τεχνικών έργων.

ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

Θα γίνουν εκσκαφές στις επιφάνειες των κατολισθήσεων με απομάκρυνση των προϊόντων εκσκαφής. Κατά το στάδιο κατασκευής και τοποθέτησης των φατνών (Σαρζανέτ) θα γίνεται επίχωση από την πλευρά του δρόμου με δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου κατηγορίας Ε4.

Επίσης θα γίνει καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,00 μ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

Θα γίνει κοιτόστρωση με σκυρόδεμα C16/20 και δομικό πλέγμα. Επί του σκυροδέματος θα τοποθετηθούν τα φατνώματα διαστάσεων 1,5 μ. X 1,0 μ. X 1,0 μ. ή 2,0 X 1,0 μ. X 0,50 μ και μέχρι του ύψους του καταστρώματος της οδού. Τα φατνώματα θα λειτουργούν ως επιφάνεια αποστράγγισης των νερών που υπάρχουν στην περιοχή του έργου (υπόγεια και επιφανειακά).

Στην άνω επιφάνεια των φατνών θα στρωθεί σκυρόδεμα C16/20 και θα τοποθετηθούν στηθαία ασφαλείας.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1.- Τονίζεται ιδιαίτερα ότι η μεταφορά των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν για όλες τις εργασίες έχουν συμπεριληφθεί στις αντίστοιχες τιμές μονάδος εργασιών και δεν πληρώνονται ιδιαίτερα.

2.- Σε οποιοδήποτε στάδιο εργασιών η Υπηρεσία μπορεί να προβεί στην λήψη δειγμάτων για εργαστηριακό έλεγχο.

3. - Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων και κανονισμών για την πρόληψη ατυχημάτων και να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την ασφαλή διακίνηση των οχημάτων κατά το στάδιο εκτέλεσης του έργου.

Η Συνολική δαπάνη για την εκτέλεση των εργασιών της παρούσας εργολαβίας ανέρχεται στο ποσό των 281.500,00€ συμπεριλαμβανομένων και των κονδυλίων για Ε.Ο.18%, απρόβλεπτες δαπάνες 15%, αναθεώρηση και Φ.Π.Α.24%.

Κοζάνη 12-06-2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο αν. Δ/ντης Τ.Ε.Π.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Σ.Ε.

Οι Συντάξαντες

Γρίβας Κωνσταντίνος
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

Αναστασία Καραγεώργου
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β.

Χαραλαμπίδης Κων/νος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ με Α' β.

Θρασύβουλος Γκάσης
Δομικών Έργων ΤΕ με Α' β.