

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

A. Περιγραφή της Χωροθέτησης του Έργου

Το έργο θα εκτελεστεί στο Δήμο Λίμνης Πλαστήρα και συγκεκριμένα στον οικισμό Κερασέα. Η σύνταξη της μελέτης έγινε μετά το με α.π. 4357/31-10-2018 έγγραφο του Δήμου Λίμνης Πλαστήρα.

B. Το Έργο προς Υλοποίηση

Θα γίνουν οι κάτωθι εργασίες:

- α) Στη θέση παπαδέικα 39.339480°, 21.677410° (εγσα87 299686, 4356735) θα κατασκευαστεί τοίχος αντιστήριξης βαρύτητας από σκυρόδεμα ύψους 2,00μ. Στο διπλανό χώρο θα αποκατασταθεί ο πεζόδρομος με χονδρόπλακες ακανόνιστες. Θα τοποθετηθεί κιγκλίδωμα σε μήκος 9,50μ. Το κιγκλίδωμα θα αποτελείται από ορθοστάτες IPN 100 ή αντίστοιχους τοποθετημένους ανά 1,50 μ. και στερεωμένους επί εδάφους στο σκυρόδεμα του τοίχου. Η άνω πλευρά της διατομής θα φέρει ημικυκλικό τελείωμα. Τα οριζόντια τμήματα του κιγκλιδώματος θα αποτελούνται από σιδηροσωλήνες μαύρους μετά ραφής ISO MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα) διαμέτρου 2 ins και πάχους 3,65 mm. Η πρώτη σειρά σωλήνα θα βρίσκεται σε ύψος 0,50 μ από την επιφάνεια του δρόμου και η δεύτερη σειρά σε ύψος 1,00 μ. από την επιφάνεια του δρόμου. Οι σωλήνες θα είναι ολοκληρωμένα βαμμένοι σε χρώμα βαθύ πράσινο όπως συναντάται σε ολόκληρη την περιοχή.
- β) Στη θέση θεοδωρή 39.34140°, 21.67653° (εγσα87 299616, 4356950) θα κατασκευαστούν συρματοκιβώτια θεμελίωσης 1,00 μ., ύψους 2,00μ σε μήκος 16,00μ. και συρματοκιβώτια θεμελίωσης 1,00 μ., ύψους 1,00μ σε μήκος 2,00μ. Αρχικά θα γίνει καθαίρεση υπάρχοντος τοίχου από σκυρόδεμα και περίφραξης, εκσκαφή και θα γίνει επίχωση πίσω από τα συρματοκιβώτια με στρώση άμμου-σκύρων. Θα αντικατασταθεί υπάρχων εύκαμπτος σωλήνας ομβρίων. Θα γίνει καθαίρεση σε κατεστραμμένο οδόστρωμα σε μήκος 4,00μ και πλάτος 4,00μ και θα αποκατασταθεί με οπλισμένο σκυρόδεμα (βλήτρα και Φ12/20).

C. Χρηματοδότηση

Το έργο έχει εγγραφεί στο τεχνικό πρόγραμμα 2018 με α/α 73 ΑΔΣ 34/2018 ΑΔΑ: ΩΣ37ΩΛΥ-ΜΟΗ και στον προϋπολογισμό 2018 υπάρχει πίστωση 24.800,00 € στον Κ.Α. 30-7336.54 ΑΔΣ 33/2018 ΑΔΑ: 7ΤΦΤΩΛΥ-Α5Α.

D. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Τα πλεονάζοντα υλικά (λίθοι, σκυρόδεμα, κ.α.) θα μεταφέρονται σε θέσεις εκτός περιοχής του έργου.

Τα παραγόμενα προϊόντα εκσκαφής θα είναι ελάχιστα, θα χρησιμοποιηθούν για την επανεπίχωση και διάστρωση και τα πλεονάζοντα θα μεταφέρονται σε θέσεις εκτός περιοχής του έργου.

Ο ανάδοχος του έργου θα έχει συμβατική υποχρέωση να καθαρίσει τη γύρω περιοχή από πάσης φύσεως αντικείμενα που θα χρησιμοποιηθούν κατά την κατασκευή του έργου.

Κατά την εκτέλεση των χωματουργικών εργασιών θα γίνεται συστηματική διαβροχή των εργοταξιακών δρόμων, υλικών κ.λ.π προκειμένου να περιορισθεί η σκόνη.

Απαγορεύεται η ρύπανση των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων και η απόρριψη παλαιών λαδιών επί του εδάφους. Η διαχείριση των μεταχειρισμένων ορυκτέλαιων θα γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Κ.Υ.Α 71560/3053/85.

Κάθε είδους εργοταξιακής εγκατάστασης θα απομακρυνθεί με το πέρας των εργασιών και ο χώρος θα αποκατασταθεί. Απαγορεύεται η παραμονή στο χώρο του έργου και η χρησιμοποίηση μηχανημάτων χωρίς πιστοποιητικό έγκρισης θορύβου , σύμφωνα με όσα προβλέπονται στις σχετικές υπουργικές αποφάσεις που αφορούν το θόρυβο μηχανημάτων.

Τέλος θα εξασφαλισθεί η απρόσκοπτη ροή των επιφανειακών υδάτων με την κατασκευή των απαραίτητων τεχνικών.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Μορφοβούνι, 08/11/2018

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μορφοβούνι, 08/11/2018
Ο Προϊστάμενος του Τμήματος

Δημήτριος Αγγελάκης
Πολιτικός Μηχανικός με Β' β.

Γεώργιος Αυγέρος
Χημικός Μηχανικός με Α' β.