



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ & ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΓΗΠΕΔΟΥ ΚΟΝΤΟ-
ΚΑΛΙΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά σε εργασίες αντικατάστασης του συνθετικού χλοοτάπητα στο γήπεδο του Κοντοκαλίου και τοποθέτηση εσχάρων στα κανάλια απορροής των όμβριων υδάτων, που βρίσκονται στις μεγάλες πλευρές του γηπέδου. Ειδικότερα προβλέπονται οι κάτωθι εργασίες:

- Διαμόρφωση της επιφάνειας επί της οποίας θα τοποθετηθεί ο τάπητας με τη χρήση λεπτόκοκκου υλικού (άμμος λατομείου με κόκκους διαστάσεων 1-4 mm) ώστε η τελική επιφάνεια πριν την τοποθέτηση του τάπητα να είναι απολύτως ισοπεδωμένη, συμπτκνωμένη και με την κατάλληλη κλίση (μέγιστη κλίση 0,5%) για την απορροή των όμβριων υδάτων. Η διαμόρφωση των κλίσεων της τελικής επιφάνειας του γηπέδου, θα γίνει με τη χρήση χωροβάτη.

Αμέσως μετά τη διάστρωση και ομοιόμορφη διαβροχή του υλικού θα αρχίσει η συμπτκνωση με οδοστρωτήρα στατικό με λείους κυλίνδρους βάρους μέχρι 500 χγρ. Η κυλίνδρωση θα γίνεται παράλληλα προς το μεγάλο άξονα του γηπέδου.

Οποιαδήποτε μετατόπιση του υλικού που θα δημιουργηθεί, πρέπει να διορθώνεται με αφαίρεση ή προσθήκη νέου υλικού όπου απαιτείται και αμέσως θα επανακυλινδρώνεται μέχρις ότου η επιφάνεια καταστεί λεία και ομοιόμορφη. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί για την μη καταστροφή ή μετατόπιση της περίφραξης.

Η κυλίνδρωση και η διαβροχή του υλικού θα συνεχίζεται κατά τον ανωτέρω τρόπο μέχρις ότου επιτευχθεί η πλήρης συμπτκνωση αυτού.

- Προμήθεια, μεταφορά και διάστρωση μονόκλωνου χλοοτάπητα από συνθετικές ίνες τελευταίας γενιάς, με πάχος 60 mm και βάρος τουλάχιστον 3.100 gr/m², δίχρωμος σε δύο αποχρώσεις του πράσινου, που να πληροί τις απαιτήσεις πιστοποίησης της F.I.F.A. και U.E.F.A..

Η τοποθέτηση του χλοοτάπητα θα γίνει με ιδιαίτερη προσοχή, σε λωρίδες συγκεκριμένων διαστάσεων, οι οποίες μετρούνται και κόβονται με ακρίβεια. Οι ενώσεις των διαδοχικών κομματιών συγκολλούνται με ειδικές ταινίες στις οποίες διαστρώνεται ειδική κόλλα πολυουρεθάνης (η δαπάνη των οποίων συμπεριλαμβάνεται στην τιμή του συγκεκριμένου άρθρου). Αφού κολληθούν όλα τα κομμάτια, ο συνθετικός χλοοτάπητας γεμίζεται από τη βάση της ίνας με ειδικά διαβαθμισμένη χαλαζιακή άμμο και κόκκους καουτσούκ.

- Γραμμογράφηση των περιοχών του γηπέδου με την επίστρωση ειδικών χρωματισμένων λωρίδων συνθετικού χλοοτάπητα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.
- Προμήθεια και τοποθέτηση εσχάρων στα κανάλια απορροής των όμβριων υδάτων, που βρίσκονται στις μεγάλες πλευρές του γηπέδου.

Στις εργασίες περιλαμβάνονται επίσης, όλες οι απαιτούμενες ενέργειες και τα υλικά συντήρησης του συνθετικού χλοοτάπητα για χρονικό διάστημα δέκα πέντε (15) μηνών μετά την περαίωση του έργου. Στο διάστημα αυτό, ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει σε όλες τις αναγκαίες εργασίες συντήρησης του χλοοτάπητα, ώστε αυτός να διατηρεί όλα τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται στις προδιαγραφές του (όπως λ.χ. προμήθεια υλικού πλήρωσης μίγματος χαλαζιακής άμμου και

κόκκων καουτσούκ στην κατάλληλη αναλογία, διάστρωση αυτού κ.ά.). Στην υποχρέωση του αναδόχου περιλαμβάνεται και η διάθεση του κατάλληλου προσωπικού για την εκπαίδευση εκπροσώπου του γηπέδου στον τρόπο της περαιτέρω συντήρησης του συνθετικού χλοοτάπητα.

Κέρκυρα, 29/05/2025
Συντάχθηκε



Ιωάννα-Αναστασία Γρανά
Πολ. Μηχανικός ΤΕ/Β΄

Κέρκυρα, 30/05/2025
Ο Προϊστάμενος τμ.
Κτιριακών & Υδραυλικών έργων



Κωνσταντίνος Γαστεράτος
Η/Μ Μηχανικός ΠΕ/Α΄

Κέρκυρα, 30/05/2025
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
Διεύθυνσης Τ.Ε.Π.Ε.Κ.



Κωνσταντίνος Γαστεράτος
Η/Μ Μηχανικός ΠΕ/Α΄