

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ &
ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ

ΕΡΓΟ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΗΠΕΔΩΝ
ΣΤΗ ΣΥΝΟΙΚΙΑ ΤΟΥΜΠΑΣ

Κ.Α. ΠΡΟΥΠ/ΜΟΥ: 30.7326.41035

CPV: 45212200-8

ΛΑΡΙΣΑ 23/11/2018
ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 41717

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 224.671,55€ (181.186,73 +
43.484,82 Φ.Π.Α. 24%)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ **ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά τις οικοδομικές εργασίες του έργου «Κατασκευή γηπέδων στη συνοικία Τούμπας» του Δήμου Λαρισαίων. Το έργο θα κατασκευαστεί στο Ο.Τ. Κ.Χ. Γ1852 και περιλαμβάνει την κατασκευή ενός γηπέδου καλαθοσφαίρισης, ενός γηπέδου πετοσφαίρισης, ενός χώρου για μελλοντική εγκατάσταση μίνι γηπέδου ποδοσφαίρου και περίφραξη.

1. Καθαιρέσεις – χωματουργικά – οδοστρωσία – ασφαλτικά

Προβλέπεται η καθαίρεση του υφιστάμενου συγκροτήματος γηπέδου καλαθοσφαίρισης (δύο μεταλλικοί στυλοβάτες εγκιβωτισμένοι σε σκυρόδεμα με ταμπλώ και στεφάνια) και των υφιστάμενων τερμάτων ποδοσφαιρών.

Θα αποξηλωθεί ο υφιστάμενος ασφαλτοτάπητας και θα πραγματοποιηθεί γενική εκσκαφή σε όλη την επιφάνεια του έργου σε κατάλληλο βάθος, σύμφωνα με τη μελέτη του έργου, ώστε να κατασκευαστεί βάση οδοστρωσίας από θραυστό υλικό λατομείου, μέσου πάχους 0,20μ (σε στρώσεις των 0,10μ), η οποία θα διαμορφωθεί στις απαιτούμενες κλίσεις και επικλίσεις της τελικής επιφάνειας των γηπέδων.

Επί της βάσης οδοστρωσίας, αφού προηγηθεί ασφαλτική προεπάλειψη με κατάλληλο διάλυμα, θα κατασκευαστεί ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, πάχους 0,05μ, οποία θα διαμορφωθεί στις απαιτούμενες κλίσεις και επικλίσεις της τελικής επιφάνειας των γηπέδων.

Σημειώνεται ότι οι κλίσεις των υποκείμενων στρώσεων και της σκάφης ακολουθούν τις αντίστοιχες τελικές επιφανειακές.

Επίσης, στο πεζοδρόμιο της οδού Στράβωνος θα κατασκευαστεί υποδομή από θραυστό υλικό λατομείου πάχους 0,10μ και δάπεδο από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 πάχους 0,10μ επί του οποίου θα επιστρωθούν τσιμεντόπλακες.

2. Ελαστικός τάπητας

Προβλέπεται η κατασκευή ελαστικού ακρυλικού τάπητα γηπέδων επί του δαπέδου ασφαλοσκυροδέματος, με υψηλό συντελεστή ελαστικότητας, ειδικά μελετημένου για την αυξημένη άνεση του χρήστη και την επίτευξη απομόνωσης κρούσεων, ο οποίος θα φέρει διεθνή πιστοποίηση μεσαίας κατηγορίας και άνω, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Επί του ελαστικού τάπητα θα πραγματοποιηθεί διαγράμμιση των γηπέδων μπάσκετ & βόλλευ με κατάλληλο υλικό ακρυλικής βάσης, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Γ.Γ.Α..

3. Περίφραξη

Η εξωτερική περίφραξη θα έχει συνολικό ύψος 4,00μ. και κατασκευάζεται από πλέγμα γαλβανισμένο στερεωμένο πάνω σε γαλβανισμένους σιδηροσωλήνες των 2" οι οποίοι εγκιβωτίζονται σε βάση (που κατασκευάζεται σε όλη την περίμετρο του έργου) οπλισμένου σκυροδέματος κατηγορίας C16/20 διαστάσεων 0,25X0,50μ. Η περίφραξη περιλαμβάνει δύο ανθρωποθυρίδες και δύο μεγάλες διπλές θύρες για την είσοδο οχημάτων. Η περίφραξη θα κατασκευαστεί σύμφωνα με τις αντίστοιχες προδιαγραφές της Γ.Γ.Α.

4. Εξοπλισμός

Ο εξοπλισμός του έργου περιλαμβάνει:

- Συγκρότημα καλαθοσφαίρισης (μπάσκετ) εξωτερικού χώρου (δύο μεταλλικοί στυλοβάτες εγκιβωτισμένοι σε βάσεις από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20, με ταμπλώ πλεξιγκλάς και μεταλλικά στεφάνια).
- Συγκρότημα πετοσφαίρισης (βόλλευ) εξωτερικού χώρου (δύο μεταλλικοί στυλοβάτες εγκιβωτισμένοι σε βάσεις από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20, με φιλέ).
- Καθιστικά ξύλινα επί μεταλλικών βάσεων

Ο Συντάξας

Α. Παπαιωάννου
Πολιτικός Μηχανικός

Θεωρήθηκε

Ο Αν. Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Α. Πατσιούρας
Αγρονόμος-Τοπογράφος Μηχανικός