



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ
Αρ. Μελέτης: 18/18

ΕΡΓΟ: <<ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ “ΕΜΑΥΤΙΩΝ”
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΩΝ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΑΥΛΕΙΟΥ
ΧΩΡΟΥ ΤΟΥ 4ου ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ
ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΛΕΒΑΔΕΩΝ>>

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αντικείμενο της τεχνικής μελέτης του έργου είναι κυρίως η κατασκευή ενός γηπέδου πετοσφαίρισης – Volleyball και ενός γηπέδου καλαθοσφαίρισης - Basket, στον προαύλιο χώρο του 4ου Δημοτικού Σχολείου Λιβαδειάς.

Η κατασκευή των γηπέδων θα γίνει στις θέσεις που βρίσκονται σήμερα δύο γήπεδα καλαθοσφαίρισης, τα οποία χρήζουν ανακατασκευής, λόγω της φθοράς που έχουν υποστεί (καθιζήσεις δαπέδου, αποκόλληση συνθετικού, αθλητικού τάπητα).

Το γήπεδο καλαθοσφαίρισης θα παραμείνει στη θέση του ενός υπάρχοντος ανατολικού γηπέδου, ενώ το γήπεδο πετοσφαίρισης, θα κατασκευαστεί δυτικά, στη θέση που βρίσκεται το έτερο γήπεδο καλαθοσφαίρισης, το οποίο έχει και τις σημαντικότερες βλάβες στην υπόβασή του.

Επιγραμματικά, οι κύριες εργασίες που προβλέπονται να γίνουν για την εκτέλεση του ανωτέρου έργου είναι:

- Απόξεση ασφαλικής στρώσης – φρεζάρισμα μετά του ενσωματωμένου συνθετικού, αθλητικού τάπητα, ο οποίος έχει καταστραφεί στο ανατολικό γήπεδο καλαθοσφαίρισης
- Αποξήλωση ασφαλοτάπητα μετά του ενσωματωμένου συνθετικού, αθλητικού τάπητα, στο δυτικό γήπεδο καλαθοσφαίρισης
- Καθαίρεση του περιμετρικού τοιχείου του δυτικού γηπέδου καλαθοσφαίρισης καθώς και της υπόβασης που περικλείεται εντός αυτού.
- Εκσκαφές ώστε να δημιουργηθεί νέο περιμετρικό τοίχιο για να εγκιβωτιστεί η υπόβαση και η βάση του νέου γηπέδου πετοσφαίρισης.
- Κατασκευή περιμετρικού τοιχείου από σκυρόδεμα, για να εγκιβωτιστεί η υπόβαση και η βάση του νέου γηπέδου πετοσφαίρισης.
- Κατασκευή βάσης οδοστρωσίας, από θραυστά αδρανή υλικά σταθεροποιούμενου τύπου, στο νέο γήπεδο πετοσφαίρισης.
- Κατασκευή ασφαλικής στρώσης κυκλοφορίας πάχους 5 cm και στα δύο γήπεδα ώστε να επιστρωθεί ο αθλητικός τάπητας.
- Επιστρωση με χυτό ελαστικοσυνθετικό τάπητα 2 mm και στα δύο γήπεδα και γραμμογράφηση των γηπέδων
- Τοποθέτηση λυόμενου συγκροτήματος πετοσφαίρισης στο αντίστοιχο γήπεδο
- Αντικατάσταση ταμπλό στις μπασκέτες καλαθοσφαίρισης
- Βάψιμο κορμού στις μπασκέτες

- Τοποθέτηση προστατευτικού καλύμματος στους κορμούς των μπασκετών και των ορθοστατών του γηπέδου πετοσφαίρισης
- Κατασκευή ξύλινης πέργκολας στο χώρο κυκλικού καθιστικού στον προαύλιο χώρο.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ 27 / 02 / 18

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ 27 / 02 / 18

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΚΑΡΒΟΥΝΗ ΔΗΜΗΤΡΑ
Πολιτικός Μηχ/κός

ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΥ ΡΕΓΓΙΝΑ
Πολιτικός Μηχ/κος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 27 / 02 / 18

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.Δ.Λ.

ΝΤΑΛΙΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
Τοπογράφος Μηχ/κός