ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΑΠΟ
ΣΚΕΡΛΕΤΙΔΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

Ανάλυση – Περιγραφή του έργου

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται μέσω της πιλοτικής δράσης «ΕΜΑΥΤΙΩΝ» να γίνει διαμόρφωση στις αθλητικές εγκαταστάσεις στον αύλειο χώρο του 1ο Γυμνασίου και Λυκείου Ορεστιάδας. Συγκεκριμένα:

Νοτιοδυτικά του ΟΤ 367Α θα διαμορφωθεί γήπεδο «ποδοσφαίρου 5Χ5» διαστάσεων 24,00μ.*21,00 μ. Οι εργασίες που θα γίνουν είναι: Στην υπάρχουσα υποδομή θα δημιουργηθεί σχαρωτό από γαλβανισμένες σχάρες 1,00μ.*0,25μ. προκειμένου τα όμβρια ύδατα να οδηγούνται στο υπάρχον φρεάτιο ομβρίων. Θα σκυροδετηθεί πλάκα πάχους 0,13 μ. από σκυρόδεμα C20/25 και πλέγμα Τ131 που θα αποτελέσει την βάση του σύνθετου χλοοτάπητα ποδοσφαίρου. Περιμετρικά θα κατασκευαστεί περίφραξη συνολικού ύψους 5,50 μ. Τα πρώτα 3,50 μ. θα είναι από γαλβανισμένο συρματόπλεγμα και τα υπόλοιπα 2,00 μ. από δίχτυ. Εξωτερικά του γηπέδου θα τοποθετηθούν τρία ξύλινα καθιστικά και τρεις κάδοι απορριμμάτων.

Νοτιοανατολικά του ΟΤ 367Α θα διαμορφωθεί το υπάρχον γήπεδο μπάσκετ. Οι εργασίες που θα γίνουν είναι: Περιμετρικά θα κατασκευαστεί δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων, συγκεκριμένα βόρεια θα κατασκευαστεί σχαρωτό από γαλβανισμένες σχάρες 1,00μ.*0,25μ και στις υπόλοιπες πλευρές θα κατασκευαστούν εννέα φρεάτια ομβρίων. Με επιχωμάτωση της νοτιοανατολικής πλευράς θα διαμορφωθεί ο χώρος μεταξύ του γηπέδου και της περιτοίχισης προς άρση του κινδύνου τραυματισμού των αθλουμένων και με νέο ασφαλτικό τάπητα θα δοθεί δίκλινη κλίση στο χώρο του γηπέδου μπάσκετ. Πάνω σε αυτήν την βάση θα κατασκευαστεί πλαστικός τάπητας (αθλητικό δάπεδο). Στο γήπεδο μπάσκετ θα προβλεφθεί και υποδομή (οπές) για γήπεδο βόλεϊ.

Βόρεια του γηπέδου μπάσκετ θα κατασκευαστεί σε κατάλληλη υποδομή, βάση διαστάσεων 15,00*2,00 μ. από οπλισμένο σκυρόδεμα πάχους 0,20 μ. Στην εν λόγω βάση θα τοποθετηθεί δάπεδο ασφαλείας και αθλητικά όργανα εκγύμνασης.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και τις υποδείξεις του Επιβλέποντα Μηχανικού. Το κόστος των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **139.719,00€** εκ των οποίων **27.042,39 €** είναι το ΦΠΑ.

28-03-2018
Ο Μελετητής

Παπαδόπουλος Μιχαήλ
Πολιτικός Μηχανικός

Ελέγχθηκε 28/03/2018
Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Συντήρησης Έργων

Παπαδόπουλος Μιχαήλ
Πολιτικός Μηχανικός

Θεωρήθηκε 29/03/2018
Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Παπαδόπουλος Σαράντης
Πολιτικός Μηχανικός