



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ**

ΕΡΓΟ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΗΠΕΔΟΥ 5x5
ΣΤΗ Τ.Κ. ΑΓΚΟΥΣΕΛΙΑΝΩΝ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 74.000,00 ΕΥΡΩ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η Παρούσα μελέτη χρηματοδοτείται με 74.000,00 ευρώ από πιστώσεις της Περιφέρειας Κρήτης με γενικό τίτλο **ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΣΕ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ 2^ο ΥΠΟΕΡΓΟ (νέο) :ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΗΠΕΔΟΥ 5x5 ΣΤΗ ΤΚ ΑΓΚΟΥΣΕΛΙΑΝΩΝ** Δήμου Αγίου Βασιλείου με Κ.Α. 2014ΕΠ 00200007 της ΣΑΕΠΜ 002
Με την μελέτη αυτή προϋπολογισμού 74.000,00 ευρώ ο Δήμος Αγίου Βασιλείου πρόκειται να κατασκευάσει γήπεδο 5x5 στην Τ.Κ. Αγκουσελιανών.

Αναλυτικά οι εργασίες που θα γίνουν είναι:

1. Εκσκαφές γενικές του γηπέδου για οριοθέτηση αυτού διαστάσεων 20μ πλάτους και 40 μ μήκους.
2. Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχάλικα υλικά και θραυστά υλικά λατομείου για την ομαλή απορροή των όμβριων, αφού πρώτα ο αγωνιστικός χώρος εγκιβωτιστεί από οπλισμένο σκυρόδεμα C16/20 και θα γίνει περίφραξη από συρματόπλεγμα με ρομβοειδή μορφή στηριζόμενο σε γαλβανισμένους σιδηροσωλήνες Φ2" πακτωμένους στο οπλισμένο σκυρόδεμα.
3. Επιστρώσεις συνθετικού χλοοτάπητα 5^{ης} γενιάς ύψους 0,55 μ.μ. σύμφωνα με τις προδιαγραφές που καθορίζονται στη μελέτη.
4. Για την τοποθέτηση των ιστών φωτισμού θα κατασκευαστούν βάσεις από οπλισμένο σκυρόδεμα στις τέσσερις γωνίες του γηπέδου καθώς επίσης και φρεάτια για τα δίκτυα φωτισμού που θα επικοινωνούν μεταξύ τους με εγκιβωτισμένες σωλήνες PVC 6 ATM Φ125.
5. Ο φωτισμός του γηπέδου θα γίνει με την τοποθέτηση σιδηρών ιστών ύψους 8.00 μ. στις βάσεις που περιγράφονται παραπάνω όπου σε κάθε ιστό θα τοποθετηθούν (4) προβολείς LED 400 watt σύμφωνα με τους ισχύοντες κανόνες ασφαλείας.
6. Επίσης θα γίνει περίφραξη του γηπέδου.

Το έργο θα κατασκευαστεί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
Οι τιμές της μελέτης είναι σύμφωνα με το ΔΕΚ 1746B/19-05-2017.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΣΠΗΛΙ 13-02-2018

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

**Κλάδος Ανδρέας
Αρχιτέκτων Μηχ/κος**

**Στέλλα Βερνάρδου
Πολιτικός Μηχ/κος**