



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΔΗΜΟΣ: ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΕΡΓΟ : **ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΓΗΠΕΔΟΥ
5Χ5 ΔΕΙΛΙΝΩΝ**

Χρηματοδότηση:
Περιφέρεια Κρήτης

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΓΗΠΕΔΟΥ 5Χ5 ΔΕΙΛΙΝΩΝ

Προϋπολογισμού: 73.800,00 σε Ευρώ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ &
ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

Έργο:
**ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ
ΓΗΠΕΔΟΥ 5Χ5 ΔΕΙΛΙΝΩΝ**

Χρηματοδότηση: Περιφέρεια Κρήτης

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Φορέας Υλοποίησης : ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Έργο: **ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΓΗΠΕΔΟΥ 5Χ5
ΔΕΙΛΙΝΩΝ**

Με την παρούσα μελέτη ο Δήμος πρόκειται να προχωρήσει στην ανακατασκευή του ποδοσφαιρικού γηπέδου 5x5 επί της οδού Παύλου Μελά στην περιοχή Δειλινών του Ηρακλείου. Το εν λόγω γήπεδο υφίσταται σε Κοινόχρηστο Δημοτικό Χώρο. Το γήπεδο σήμερα παρουσιάζει σημαντικά προβλήματα που επηρεάζουν άμεσα την σωστή και ασφαλή λειτουργία του. Η επιφάνεια Του γηπέδου μετρήθηκε σε $E= 740 \mu 2$. Οι εργασίες που πρόκειται να πραγματοποιηθούν στο συγκεκριμένο γήπεδο είναι:

Αποξήλωση των υφιστάμενων σιδηροσωλήνων που χρησιμοποιούνται για την στήριξη του δικτυού πλαγιοκάλυψης διότι ο τρόπος στήριξης τους στην υφιστάμενη περίφραξη κρίνεται ανεπαρκής (απλή ηλεκτροσυγκόλληση) .Στη συνέχεια θα σκυροδετηθεί σενάζ από οπλισμένο σκυρόδεμα ύψους τουλάχιστον 30 εκατοστών περιμετρικά του γηπέδου εντός του οποίου θα πακτωθεί νέος σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος ύψους περίπου 7 μέτρων, ο οποίος επιπρόσθετα θα συγκολληθεί μέχρι το ύψος των 4 μέτρων με τους υφιστάμενους σύλους περίφραξης. Οι σιδηροσωλήνες αυτοί θα τοποθετηθούν ανά 2 μέτρα. Επιπλέον θα γίνει χρωματισμός των σιδηρών κικκλιδωμάτων περιμετρικά του γηπέδου. Στη συνέχεια θα τοποθετηθούν νέα δίχτυα πλαγιοκάλυψης καθώς και νέο δίχτυ οροφής. Στον αγωνιστικό χώρο θα καθαιρεθούν και θα απομακρυνθούν οι υφιστάμενες κερκίδες από σκυρόδεμα διότι εγκυμονούν κίνδυνο για τους αθλούμενους. Θα τοποθετηθεί τσιμεντοκονία όπου απαιτηθεί για τη βελτίωση των κλίσεων απορροής των ομβρίων. Κατόπιν θα τοποθετηθεί χλοοτάπητας νέας γενιάς σε όλη την επιφάνεια του γηπέδου σύμφωνα με τα οριζόμενα στις προδιαγραφές. Επίσης προβλέπεται Αντικατάσταση των εστιών ποδοσφαίρου (γκολ πόστ) από προφίλ αλουμινίου. Θα γίνει τοποθέτηση προστατευτικών στρωμάτων στους ιστούς φωτισμού που βρίσκονται εντός του γηπέδου και τοποθέτηση προστατευτικού στρώματος ασφαλείας σε ορισμένα επικίνδυνα σημεία του γηπέδου.

Το συνολικό κόστος της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των 73.800,00 Ευρώ (Μαζί με ΦΠΑ) και αναλύεται ως εξής :

Κόστος Εργασιών : 43.854,09 Ευρώ

Γ.Ε + Ο.Ε. 18% = 7.893,74 Ευρώ

Απρόβλεπτα 15% =7.762,17 Ευρώ

Αναθεώρηση = 6,12 Ευρώ

Φ.Π.Α. 24% =14.283,88 Ευρώ

Η πηγή χρηματοδότησης προέρχεται από την Περιφέρεια Κρήτης με Πίστωση 73.800,00 Ευρώ.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ &
ΜΕΛΕΤΩΝ**

**ΗΡΑΚΛΕΙΟ 03/11/2016
Ο Συντάξας**

**ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΣΠΥΡΙΔΑΚΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ