



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΈΡΓΟ : ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΖΑΓΑΡΑ
ΔΗΜΟΥ ΛΕΒΑΔΕΩΝ
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 163.978,96€

Αρ. Μελέτης : 32 / 2019

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη περιλαμβάνει εργασίες για την κατασκευή ηλεκτροφωτισμού στο γήπεδο Ποδοσφαίρου στη περιοχή Ζαγαρά του Δήμου Λεβαδέων.

Η κατασκευή του έργου θα γίνει από τον ανάδοχο σύμφωνα με τις προδιαγραφές και απαιτήσεις της παρούσης μελέτης, όπως αυτές περιγράφονται στα συνημμένα τεύχη, ενώ περισσότερες λεπτομέρειες σχετικές με την κατασκευή του έργου θα δίδονται από την επίβλεψη.

Οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν περιλαμβάνουν τα παρακάτω:

Θα τοποθετηθούν έξι (6) σιδηροίσοι 12 πλευρών διατομής από έλασμα πάχους 4 mm, ύψους 12m έκαστος.

Η βάση έδρασης των ιστών θα είναι από οπλισμένο σκυρόδεμα διαστάσεων 1,50x1,50x1,30 m.

Σε κάθε βάση θα κατασκευασθεί και ένα φρεάτιο με σιδερένιο κάλυμα .

Στην κορυφή του ιστού τα τοποθετηθεί τραβέρσα για την τοποθέτηση των προβολέων.

Σε κάθε ιστό θα τοποθετηθούν τέσσερις προβολείς ισχύος 500 w έκαστος.

Συνολικά θα τοποθετηθούν είκοσι τέσσερις (24) προβολείς.

Τα καλώδια ισχύος θα τοποθετηθούν εντός πλαστικού σωλήνα Φ90 HDPE προστασίας καλωδίων.

Ο πλαστικός σωλήνας θα τοποθετηθεί σε σκάμμα βάθους 80cm και πλάτους 100cm.

Η τροφοδοσία και ο έλεγχος της εγκατάστασης θα γίνεται από ηλεκτρικό πίνακα εντός πύλλαρ ο οποίος θα τοποθετηθεί σε πύλλαρ που θα βρίσκεται δίπλα στα αποδυτήρια του γηπέδου.

Επίσης στη βάση κάθε ιστού θα κατασκευασθεί φρεάτιο διαστάσεων 60X60 cm με μεταλλικό κάλυμμα.

Ο προϋπολογισμός κατασκευής του ανωτέρω έργου ανέρχεται στο ποσό των 163.978,96€ με το ΦΠΑ 24%

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 29-03-2019

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 29-03-2019

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 29-03-2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.Δ.Α.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ.
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός

ΚΑΡΒΟΥΝΗ ΔΗΜΗΤΡΑ
Πολιτικός Μηχανικός

ΝΤΑΛΙΑΝΗΣ ΧΡ.
Τοπογράφος Μηχ/κός