



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΣΚΟΠΕΛΟΥ

ΕΡΓΟ: ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ
ΣΤΗΝ Τ.Κ. ΚΛΗΜΑΤΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Σκοπέλου με την παρούσα μελέτη πρόκειται να επισκευάσει και να συντηρήσει τμήμα υπάρχοντος δικτύου δημοτικού ηλεκτροφωτισμού στην Τοπική Κοινότητα Κλήματος.

Συγκεκριμένα, προβλέπεται η εγκατάσταση πέντε (5) υπάρχοντων σιδηροϊστών με το αντίστοιχο νέο υπόγειο δίκτυο ηλεκτροφωτισμού μήκους περίπου 180m, στην δημοτική οδό που οδηγεί στην παραλία στη θέση «Χόβολος» στην Τ.Κ. Κλήματος

Επίσης, θα συντηρηθεί και θα αποκατασταθεί πλήρως τμήμα του υπόλοιπου ηλεκτροφωτισμού στο παραλιακό μέτωπο και στο παράλληλο σε αυτό στην Τ.Κ. Κλήματος.

Τα καλώδια των κυκλωμάτων τύπου ΝΥΥ θα παραμείνουν τα ίδια, θα ελεγχθούν και όπου απαιτείται θα αντικατασταθούν. Το καλώδιο το οποίο θα τροφοδοτεί τα φωτιστικά σώματα θα είναι ΝΥΜ3Χ1,5mm².

Εφίσταται η προσοχή λόγω του έντονου διαβρωτικού περιβάλλοντος από τη θάλασσα όλα τα υλικά θα είναι βαμμένα με διπλή στρώση με πολυστερικά χρώματα απόχρωσης RAL 6009.

Όλα τα υλικά τα απαραίτητα για τον ηλεκτροφωτισμό, πρέπει να είναι ελεγμένα και άριστης ποιότητας.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου μαζί με το Φ.Π.Α ανέρχεται στα **15.000,00 €**, και η χρηματοδότηση θα προέρχεται από ΣΑΤΑ 2017 του Δήμου Σκοπέλου.

Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης και σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας Τεχνικής Υπηρεσίας βάσει του Ν. 4412/2016 και του ισχύοντος Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα.

Βόλος, 06-4-2017
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΑΝΑΠΛ. Δ/ΝΤΡΙΑ

ΚΕΛΑΪΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΡΟΒΙΑ ΕΛΕΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ