



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

ΕΡΓΟ : «Συντήρηση Δημοτικού φωτισμού Έτους 2014»
«Συντήρηση και ανακαίνιση σχολικών κτιρίων 2014»
«Συντήρηση και ανακαίνιση δημοτικών κτιρίων 2014»
«Συντήρηση και ανακαίνιση φωτεινής σηματοδότησης έτους 2014»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Προμήθεια λαμπτήρων

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια λαμπτήρων για τις ανάγκες συντήρησης των δικτύων φωτισμού της πόλης, της φωτεινής σηματοδότησης, των σχολικών κτιρίων και των δημοτικών κτιρίων.

Οι λαμπτήρες οι οποίοι θα προμηθευτούμε είναι Νατρίου και Metalhalide υψηλής πίεσης μεικτού φωτισμού οι οποίοι θα έχουν CE , ISO και όλα τα απαραίτητα παραστατικά στα οποία θα φαίνονται τα τεχνικά τους στοιχεία και ο χρόνος ζωής του λαμπτήρα .Όλες οι λάμπες Νατρίου και Metalhalide θα λειτουργούν με εκκινήτη εκτός από την 70 watt Νατρίου η οποία θα έχει ενσωματωμένο εκκινήτη. Η προμήθεια θα γίνει κατά άρθρο.

Οι εταιρείες κατασκευής τους θα είναι εγνωσμένου κύρους με πολλά χρόνια στην κατασκευή και έρευνα των λαμπτήρων .

Το κόστος της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΩΝ ΧΙΛΙΑΔΩΝ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΩΝ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ (103.405,98) Ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΒΟΛΟΣ 27/ 1 /2014
Ο
ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΙΔΑΡΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
ΗΛΕΚ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ