



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

ΕΡΓΟ : «Συντήρηση Δημοτικού
φωτισμού Έτους 2015»
«Συντήρηση και ανακαίνιση σχολικών
κτιρίων 2015»
«Συντήρηση και ανακαίνιση δημοτικών
κτιρίων 2015»
«Συντήρηση και ανακαίνιση φωτεινής
σηματοδότησης έτους 2015»

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΙΣΤΩΝ ΦΩΤΙΣΜΟΥ-ΙΣΤΩΝ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ-ΚΑΛΩΔΙΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΥ 3Χ1,5
Ανά ΜΜ :
ΕΥΡΩ : ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,60_

ΑΡΘΡΟ 2° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΥ 3Χ2,5
Ανά ΜΜ :
ΕΥΡΩ : ΕΝΑ 1,00_

ΑΡΘΡΟ 3° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΥ 3Χ4
Ανα ΜΜ
ΕΥΡΩ : ΕΝΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ 1,40

ΑΡΘΡΟ 4° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΥ 5Χ2,5
Ανα ΜΜ
ΕΥΡΩ : ΕΝΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ 1,40

ΑΡΘΡΟ 5° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΥ 5Χ4
Ανά ΜΜ :
ΕΥΡΩ: ΔΥΟ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ 2,40

ΑΡΘΡΟ 6° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΥ 5Χ6
Ανά ΜΜ :
ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ 3,20

ΑΡΘΡΟ 7° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΥ 5Χ10
Ανά ΜΜ :
ΕΥΡΩ: ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 4,60

ΑΡΘΡΟ 8° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΑ 6 mm πέντε χρώματα
Ανά ΜΜ :
ΕΥΡΩ: ΕΝΑ ΕΥΡΩ 1,00

ΑΡΘΡΟ 9^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYA 10 mm γειώσεως

Ανά MM :

ΕΥΡΩ: ΕΝΑ ΕΥΡΩ 1,00

ΑΡΘΡΟ 10^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYA 10 mm πέντε χρώματα

Ανά MM :

ΕΥΡΩ: ΕΝΑ ΕΥΡΩ 1,00

ΑΡΘΡΟ 11^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYA 16 mm πέντε χρώματα

Ανά MM :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 12^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYA 1,5 μμ πέντε χρώματα

Ανα MM

ΕΥΡΩ : ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ 0,20

ΑΡΘΡΟ 13^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYA 2,5 μμ πέντε χρώματα

Ανα MM

ΕΥΡΩ : ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,30

ΑΡΘΡΟ 14^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYL 3X1

Ανα MM

ΕΥΡΩ : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,70

ΑΡΘΡΟ 15^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYL 3X1,5

Ανα MM

ΕΥΡΩ : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,70

ΑΡΘΡΟ 16^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYL 2X1,5

Ανα MM

ΕΥΡΩ : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,70

ΑΡΘΡΟ 17^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYL 2X0,75

Ανά MM :

ΕΥΡΩ : ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,60

ΑΡΘΡΟ 18^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYL 5X10

Ανά MM :

ΕΥΡΩ : ΕΞΙ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 6,50

ΑΡΘΡΟ 19^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYM 4X1,5

Ανά MM :

ΕΥΡΩ : ΕΝΑ 1,00

ΑΡΘΡΟ 20^ο (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου NYM 2X1,5

Ανά MM :

ΕΥΡΩ : ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,60

ΑΡΘΡΟ 21° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΜ 3Χ1,5

Ανά ΜΜ :

ΕΥΡΩ : ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,80

ΑΡΘΡΟ 22° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΜ 3Χ2,5

Ανά ΜΜ :

ΕΥΡΩ : ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ 1,20

ΑΡΘΡΟ 23° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΜ 3Χ4

Ανά ΜΜ :

ΕΥΡΩ : ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 1,50

ΑΡΘΡΟ 24° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΜ 3Χ6

Ανά ΜΜ :

ΕΥΡΩ : ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 2,50

ΑΡΘΡΟ 25° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου ΝΥΜ 3Χ10

Ανά ΜΜ :

ΕΥΡΩ : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 3,50

ΑΡΘΡΟ 26° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλωδίου UTP CAT

Ανα TEM

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,30

ΑΡΘΡΟ 27° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μεταλλικής κολώνας ύψους 4μ. Η κολώνα θα συνοδεύεται με την απαραίτητη αγκύρωση και θα είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές της μελέτης

Ανα TEM

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ 200,00

ΑΡΘΡΟ 28° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μεταλλικής κολώνας ύψους 7μ. Η κολώνα θα συνοδεύεται με την απαραίτητη αγκύρωση και θα είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές της μελέτης

Ανά TEM :

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ 350,00

ΑΡΘΡΟ 29° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μεταλλικής κολώνας ύψους 9μ. Η κολώνα θα συνοδεύεται με την απαραίτητη αγκύρωση και θα είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές της μελέτης

Ανά TEM :

ΕΥΡΩ: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ 430,00

ΑΡΘΡΟ 30° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια ιστού φωτισμού μαντεμένιου ύψους 3,5 μέτρων σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης

Ανά TEM :

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ 350,00

ΑΡΘΡΟ 31° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια απλού ιστού κυκλικής διατομής φωτεινής σηματοδότησης , ύψους 3,25 μέτρων όπως αυτός περιγράφεται στην Τεχνική περιγραφή ΦΣ7 και όπως φαίνεται στο επισυναπτόμενο σχέδιο , με όλα τα υλικά και μικροϋλικά που απαιτούνται για την τοποθέτηση, στερέωση ώστε να είναι έτοιμος για την τελική σύνδεση, ασταρωμένος και βαμμένος σύμφωνα με την υπόδειξη της υπηρεσίας

Ανά ΤΕΜ :

ΕΥΡΩ: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ 250,00

ΑΡΘΡΟ 32° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια ιστού εξαγωνικής διατομής φωτεινής σηματοδότησης , ύψους 6 μέτρων όπως αυτός περιγράφεται στην Τεχνική περιγραφή ΦΣ7 και όπως φαίνεται στο επισυναπτόμενο σχέδιο , με όλα τα υλικά και μικροϋλικά που απαιτούνται για την τοποθέτηση, στερέωση ώστε να είναι έτοιμος για την τελική σύνδεση, ασταρωμένος και βαμμένος σύμφωνα με την υπόδειξη της υπηρεσίας

Ανά ΤΕΜ :

ΕΥΡΩ: ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ 550,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΒΟΛΟΣ 19/ 1 /2015

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΣΠΥΡΟΣ ΤΣΙΡΑΝΤΩΝΑΚΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
ΗΛΕΚ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ