



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Ηλεκτροφωτισμός στην περιοχή
Τ.Ε.Ι. - Διαμόρφωση οδού Ανδρέα
Παπανδρέου της Δ.Κ. Σίνδου
(είσοδος Τ.Ε.Ι.)

Αριθ. Μελέτης: 17/2017

Κ.Α.: 02.20.7325.016

CPV: 45316000-5 (Εργασίες εγκατάστασης συστημάτων
φωτισμού και σηματοδότησης)

CPV: 45233120-6 (Έργα οδοποιίας)

1. Μ Ε Λ Ε Τ Η

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με τη μελέτη αυτή προϋπολογισμού **520.000,00 Ευρώ με το Φ.Π.Α.** προβλέπεται στον Δήμο Δέλτα, στη Δημοτική Κοινότητα Σίνδου, ο ηλεκτροφωτισμός της οδού Ανδρέα Παπανδρέου και της κάθετης σε αυτήν οδού Πόντου, καθώς και η απαραίτητη ολοκλήρωση του οδικού κλάδου εξόδου από την Σίνδο.

Συγκεκριμένα στην οδό Ανδρέα Παπανδρέου θα γίνουν οι κάτωθι παρεμβάσεις:

α) Θα ηλεκτροδοτηθεί με διπλά φωτιστικά, στον κεντρικό άξονα η οδός, για μήκος 650 μέτρων περίπου.

β) Θα ολοκληρωθεί με κράσπεδα και θα πλακοστρωθεί η κεντρική νησίδα.

γ) Θα δημιουργηθούν δενδροδόχοι στην κεντρική νησίδα, θα κατασκευασθεί υπόγειο δίκτυο άρδευσης και θα γίνουν φυτεύσεις με τα φυτά που επιλέχθηκαν.

δ) Θα εξυγιανθεί με θραυστό υλικό λατομείου (σκύρα και 3Α) και θα ασφαλτοστρωθεί το υπολειπόμενο τμήμα του κλάδου εξόδου της οδού, μήκους 260 μέτρων περίπου.

Στην οδό Πόντου, θα κατασκευασθεί δίκτυο ηλεκτροφωτισμού στην ήδη υπάρχουσα κεντρική νησίδα για μήκος 250 μέτρων περίπου.

Επίσης θα κατασκευασθεί αποχετευτικό δίκτυο ομβρίων υδάτων μήκους 170 μέτρων περίπου, στην οδό Μαν. Χατζηδάκη (κάθετη στην οδό Ανδρ. Παπανδρέου) απαραίτητο για την σωστή αποχέτευση των ομβρίων υδάτων όλης της περιοχής της εισόδου των Τ.Ε.Ι.Θ.

Αναλυτικότερα θα γίνουν οι παρακάτω εργασίες:

- Γενικές εκσκαφές γαιώδεις - ημιβραχώδεις.
- Εκσκαφές ορυγμάτων γαιώδεις – ημιβραχώδεις.
- Επιχώσεις
- Αντιστηρίξεις.
- Υπόβαση με σκύρα μεταβλητού πάχους.
- Βάση με 3Α.
- Ασφαλτική προεπάλειψη.
- Ασφαλτόστρωση (ΠΤΠ Α265) με χρήση κοινής ασφάλτου.
- Κρασπέδωση.
- Τσιμεντόστρωση.
- Πλακόστρωση.
- Αγωγοί αποχέτευσης σειράς 41, Φ160.
- Αγωγοί αποχέτευσης σειράς 41, Φ200.

- Αγωγοί αποχέτευσης σειράς 41, Φ315.
- Αποξήλωση – μετατόπιση σηματοδότη.
- Διαγράμμιση οδοστρώματος.

Όλες οι παραπάνω εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης και τις επί τόπου οδηγίες των επιβλεπόντων.

Το έργο είναι ενταγμένο στο Τεχνικό πρόγραμμα και στον Προϋπολογισμό του έτους 2017 στον κωδικό 02.20.7325.016.

Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από **Ανταποδοτικά Τέλη Καθαριότητας και Φωτισμού με 320.000 €** και με πιστώσεις **Τέλους Άρθρου 5, παρ. 1 του Ν.2364/95 (έτη 2005-2008) Φυσικό Αέριο με ποσό 200.000,00 €** και θα κατασκευαστεί σύμφωνα με τον Ν.3669/08 (Κ.Δ.Ε.) για τα άρθρα του που ισχύουν, καθώς και τον Ν.4412/16 και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση των δημοσίων έργων, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Σίνδος 26/10/2017

Οι Συντάξαντες



Δημητριάδης Τζιάνος
Πολ. Μηχ/κός Π.Ε. Δ. Δέλτα



Χατζογλάκη Βασιλική
Ηλεκτρ. Μηχ/κός Τ.Ε. Δ. Δέλτα