

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΕΡΓΟ :

"ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΟΔΩΝ ΔΗΛΕΣΙΟΥ"

Αρ.μελ.: 3/2019

Φακ. Έργου: 3/2019

Κ.Α.: 02.30.7323.69

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

CPV: 45233120-6

1. ΓΕΝΙΚΑ - ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

1.1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την μελέτη του έργου «Ασφαλτόστρωσεις οδών Δηλεσίου».

1.2. ΘΕΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ

Ο τόπος εκτέλεσης του έργου (γεωγραφική περιοχή) είναι η Δημοτική Ενότητα Δηλεσίου του Δήμου Τανάγρας (NUTS: 2806010103 και 2806030102).

1.3 ΣΤΟΧΟΘΕΣΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

Με βάση τα παραπάνω και στο πλαίσιο των χρηματοδοτικών εργαλείων της δύσκολης από οικονομικής πλευράς αυτής περιόδου, στόχος της μελέτης είναι η αναβάθμιση των έργων υποδομής – στην προκειμένη περίπτωση οδοποιία – ώστε οι κάτοικοι του Δήμου να έχουν εύκολη πρόσβαση στις δομές του Δήμου αλλά και στις κατοικίες τους.

1.4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ

Στα πλαίσια της βελτίωσης του οδικού δικτύου της Δ.Ε. Δηλεσίου επιλέχθηκαν να ασφαλτοστρωθούν οδοί που εξυπηρετούν όσο το δυνατό μεγαλύτερο αριθμό κατοίκων-κατοικιών αλλά και συνδέουν βασικές οδικές αρτηρίες της Δ.Ε. Δηλεσίου.

Η οριζοντιογραφική και υψομετρική χάραξη των οδών ακολουθεί την υφιστάμενη κατάσταση στην εκτός σχεδίου περιοχή ενώ ακολουθεί τα υψόμετρα των κρασπεδόρειθρων στην εντός σχεδίου περιοχή του οικισμού Ο.Τ.Ε.

2. ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

2.1. ΠΡΟΤΑΣΗ

Στα πλαίσια του έργου οι κυριότερες εργασίες που θα απαιτηθούν για την υλοποίηση του έργου είναι οι ακόλουθες :

- Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες/ημιβραχώδες.
- Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων
- Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους.
- Βάση πάχους 0,10μ.
- Στρώση στράγγισης οδοστρώματος.

- Ασφαλτική προεπάλειψη.
- Διάστρωση με ασφαλτική στρώση πάχους 0,05 μ.
- Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.
- Ανυψώσεις φρεατίων για την κατάλληλη τοποθέτηση του επί του οδοστρώματος.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΔΩΝ ΠΡΟΣ ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΗ

α/α	Οδός
1	1η παράλληλος οδού Μενελάου
2	1η κάθετος οδού Μενελάου
3	2η κάθετος οδού Μενελάου
4	3η κάθετος οδού Μενελάου
5	Κουστογεράκου
6	Κρικέλου
7	Κυριακής
8	Ψηλορείτη
9	Καταράκτου
10	Ηπείρου – Οικισμός ΟΤΕ
11	Θεσσαλίας – Οικισμός ΟΤΕ
12	Παλαιομοιρίου
13	Μπράλου
14	Αγίας Παρασκευής και Πεύκης
15	Πλάτωνος
16	Προφήτη Ηλία
17	Καραϊσκάκη – Οικισμός ΟΤΕ
18	Χαράς
19	Σκοπέλου
20	Δυρραχίου
21	Ανθέων
22	Κυκλάδων
23	Αγίου Αθανασίου
24	Γαλήνης
25	Ρόδων
26	Μετεώρων

Δηλαδή θα ασφαλτοστρωθούν περίπου 47.000 τ.μ.

Σημειώνεται ότι, τα χρησιμοποιούμενα υλικά και οι μέθοδοι για την εγκατάστασή τους θα τυχαίνουν της απολύτου εγκρίσεως της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

3.1 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Σύμφωνα με τα σχέδια και τα τεχνικά στοιχεία της μελέτης του έργου συντάχθηκαν οι προμετρήσεις του, ο προϋπολογισμός εργασιών και οι συγγραφές υποχρεώσεων του έργου τα οποία και συνοδεύουν την παρούσα τεχνική έκθεση.

Ο προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **826.074,22 €** (χωρίς ΦΠΑ 24% - **198.257,81 €**) ενώ το συνολικό κόστος θα είναι **1.024.332,03 €**.

Το σχετικό κόστος του έργου θα καλυφθεί από ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ και έχει συμπεριληφθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου χρήσεως οικονομικού έτους 2019 με κωδικό ΚΑ 02.30.7323.69.

Σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ του Κανονισμού 2195/2002 (ΕΚ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, οι ανωτέρω εργασίες εντάσσονται στους κωδικούς :

CPV	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
45233120-6	Έργα οδοποιίας

Το έργο προτείνεται να εκτελεστεί με την «ανοικτή διαδικασία» του άρθρου 27 του Ν.4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού. Η οικονομική προσφορά των διαγωνιζομένων, θα συνταχθεί και υποβληθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 95 παρ.2. (α) του Ν.4412/2016 με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, με επιμέρους ποσοστά έκπτωσης για κάθε ομάδα ομοειδών εργασιών του τιμολογίου και του προϋπολογισμού.

Συντάχθηκε

Σχηματάρι, 09-01-2019

Κοντούλης Κων/νος

Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.