

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την παρούσα μελέτη προϋπολογισμού 13.500,00€ με το Φ.Π.Α. (24%), με τίτλο «Αποκατάσταση βλάβης δημοτικού δρόμου εντός οικισμού Δαφνίου» προβλέπεται η εκτέλεση εργασιών αποκατάστασης βλάβης του οδοστρώματος και του σώματος της δημοτικής οδού λόγω καθίζησης του εδάφους που προκλήθηκε από την κατάρρευση των παρειών παλαιού πηγαδιού που βρίσκεται εντός των ορίων της οδού. Οι εργασίες που προβλέπονται είναι:

- Τομή τμήματος οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη, αποξήλωση ασφαλτοτάπητα, εκσκαφή του σώματος της οδού με μηχανικά μέσα με την μόρφωση των παρειών και του πυθμένα, για την αφαίρεση του ακατάλληλου εδαφικού υλικού πέριξ και εντός του παλαιού φρέατος. Το ύψος των πρανών του ορύγματος εκτιμάται σε έξι μέτρα περίπου η κλίση δε των πρανών θα καθοριστεί βάση της συνεκτικότητας των εδαφών.
- Στην περίπτωση που είναι δυνατή η αποκάλυψη του πυθμένα του πηγαδιού εντός του εκτιμώμενου βάθους εκσκαφών, θα τοποθετηθούν στον πυθμένα τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 ονομαστικής διαμέτρου D800 mm.
- Διάστρωση εξομαλυντικής στρώσης σκυροδέματος ποιότητας C12/15 στον πυθμένα της εκσκαφής και κατασκευή πλάκας οπλισμένου σκυροδέματος κατηγορίας C20/25 με χαλύβδινο οπλισμό B500C.
- Επανεπίχωση του ορύγματος με υγιές υλικό λατομείου και κατάλληλων προϊόντων εκσκαφών, κατασκευή οδοστρώσας, ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη και εν συνέχεια κατασκευή ασφαλτικής βάσης πάχους 5εκ. και ασφαλτικού τάπητα κυκλοφορίας πάχους επίσης 5εκ.

Το έργο προβλέπεται να εκτελεσθεί σε ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ (45) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης και διέπεται από τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α') «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ)» όπως ισχύει.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στην κατασκευή εργοταξιακής περιφράξης και την κατάλληλη σήμανση και σηματοδότηση του χώρου.. Επίσης έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, των διατάξεων και κανονισμών για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του, ή σε οποιοδήποτε τρίτο ώστε να ελαχιστοποιούνται οι κίνδυνοι ατυχημάτων ή επαγγελματικών ασθενειών κατά τη φάση της κατασκευής του έργου, σύμφωνα με το Ν.3850/10.

Βλαχιώτη 18/ 6 /2018
Ο συντάξας

Βλαχιώτη 18/ 6 /2018
Εγκρίθηκε

Βλαχιώτη 18/ 6 /2018
Θεωρήθηκε

Βασιλείου Διονύσιος
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ με Β'β.

Τζαμουρής Γεώργιος
Αρχ/των Μηχανικός ΠΕ με Α'β.

Δερτιλής Παναγιώτης
Μηχ/γος Μηχ/κός με Α'β.