

Αριθμός Μελέτης: 11/2019

1. Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

1.ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το έργο αφορά εργασίες βελτίωσης Δημοτικών δρόμων.

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ

Οικισμός Κρανιάς

Θα γίνει διαπλάτυνση του δρόμου που βρίσκεται στη Β.Δ. πλευρά του οικισμού και εξυπηρετεί σπίτια που δεν μπορούν με τους υπάρχοντες δρόμους να εξυπηρετηθούν με άνεση και ασφάλεια λόγω της μεγάλης ανηφόρας. Στον υπάρχοντα δρόμο θα γίνει μερική διαπλάτυνση, αντιστήριξη των πρανών με συρματοκιβώτια σε δύο σημεία, μήκους 24,00 και 30,00 μ. ύψους 3,00 και 2,50 αντίστοιχα με συρματοκιβώτια διαστάσεων (3,00Χ1,00Χ0,50) διάστρωση ενός τμήματος με σκυρόδεμα, διάστρωση όλου του δρόμου με αμμοχάλικα , 3 Α και τοποθέτηση μεταλλικών κιγκλιδωμάτων σε ένα σημείο.

Στο δρόμο πίσω από δύο τα καταστήματα εστίασης που βρίσκονται στον περιφερειακό δρόμο, θα κατασκευαστούν δύο τάφροι απορροής των νερών της βροχής. Η μία τάφρος θα κατασκευαστεί πάνω από το κατάστημα εστίασης που υπάρχει εκεί, (Βλαχιώτη) θα διέρχεται το κοινόχρηστο χώρο που υπάρχει εκεί, θα είναι διατομής ημικυκλικής διαμέτρου 0,70 μ. περίπου, από χυτό σκυρόδεμα πάχους 0,15 μ. και θα οδηγεί τα νερά στο τεχνικό που υπάρχει. Η άλλη θα κατασκευαστεί κοντά στο κατάστημα του κ. Στάμου θα είναι από πλαστική σωλήνα Φ 355 Σ 41 θα διέρχεται μέσα από ιδιοκτησία θα διαπερνάει τον κεντρικό δρόμο και θα καταλήγει κάτω από αυτόν. Στην αρχή αυτής της τάφρου θα κατασκευαστεί φρεάτιο συγκέντρωσης με μεταλλική σχάρα συγκράτησης των φερτών υλών, πριν την είσοδο των νερών στον αγωγό. Ο δρόμος θα συντηρηθεί (μόρφωση σκάφης, αλλαγή κλίσης, καθαρισμός τάφρων) και θα διαστρωθεί με μία στρώση υπόβασης 3 Α.

Οικισμός Μοναχίου

Διαμόρφωση του δρόμου στο Ν.Α. τμήμα του οικισμού και διάστρωση με σκυρόδεμα.

Οικισμός Ασπροκάμπου

Καθαίρεση τμήματος τοίχου στη γωνία προκειμένου να διανοιχθεί δρόμος για τη διέλευση μεγάλων γεωργικών μηχανημάτων (αλωνιστικών μηχανών, τρακτέρ κ,ά), κατασκευή άλλου μικρότερου, σε ευθεία τσιμεντόστρωση και χαλικόστρωση τμήματος του.

3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ.

Σύμφωνα με τον συνημμένο πίνακα προϋπολογισμού, η δαπάνη εκτέλεσης του έργου ανέρχεται στο ποσό του **74.400,00 €** με τον ΦΠΑ . Στον προϋπολογισμό του Δήμου στον Κ.Α 30.7333.507 υπάρχει πίστωση 15.000,00 € για το έτος 2019 και το υπόλοιπο ποσό θα διατεθεί το έτος 2020 από ανανεωμένες πηγές ενέργειας.

4. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν έντεχνα σύμφωνα με τα οριζόμενα σε αντίστοιχα άρθρα του τιμολογίου της μελέτης τις ισχύουσες πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές και την **ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (Τ.Σ.Υ.)** του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.

Για την δημοπράτηση του έργου, την εκτέλεση της σύμβασης και την κατασκευή του, θα ισχύουν οι παρακάτω διατάξεις:

1. Ο Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
2. Οι διατάξεις περί ονομαστικοποίησης των μετοχών εργοληπτικών επιχειρήσεων κλπ. άρθρο 15 Ν. 2328/95 (ΦΕΚ 159 Α'/95), άρθρο 11 Ν. 2372/96 (ΦΕΚ 29 Α'/96), Ν. 2533/97 (ΦΕΚ 228 Α' /97) και Π.Δ. 82/96 (ΦΕΚ 66 Α'/96).
3. Οι διατάξεις του Ν. 1642/1986 για το Φ.Π.Α. (ΦΕΚ Α' 25/86) και το άρθρο 27 του Ν. 2166/1993 για κράτηση 6%ο στο ΤΣΜΕΔΕ (ΦΕΚ Α' 137/24-8-93), ο Ν. 2362/1995 - Δημόσιο Λογιστικό (ΦΕΚ 247 Α'/95), ο Ν. 2522/1997 - Δικαστική προστασία κατά το προσυμβατικό στάδιο (ΦΕΚ Α' 178/97), ο Ν. 3021/2002 (ΦΕΚ. Α 143/19-6-2002), ο Ν. 3060/2002 (ΦΕΚ. 242Α/11-10-2002) και ο Ν. 3090/2002 (ΦΕΚ. 329Α/24-12-2002).
4. Ο Ν. 3669/2008 «Κωδικοποίηση Νομοθεσίας Κατασκευής Δημοσίων Έργων » (Φ.Ε.Κ. 116 Α' /08), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
5. Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες αποφάσεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας εργολαβίας και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Διάταγμα, Απόφαση, κ.λ.π.) που διέπει την εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Την ισχύουσα Νομοθεσία περί εκτελέσεως Δημοτικών και Κοινοτικών έργων Ν 2753/99 και τα ΠΔ 171/87 και 410/95, τις έγγραφες και προφορικές εντολές της Υπηρεσίας, όλων των σχετικών διατάξεων και αποφάσεων που εκδόθηκαν σε ερμηνεία των παραπάνω Νόμων και των υπολοίπων σχετικών εγκυκλίων, θα ακολουθηθούν οι ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές σ' όλα τα στάδια της κατασκευής και θα ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας σύμφωνα με το Ν. 1396/83 (ΦΕΚ 126/Α/15-9-83) «Υποχρεώσεις λήψης και τήρησης των μέτρων ασφαλείας στις οικοδομές και λοιπά ιδιωτικά και τεχνικά έργα» και το Π.Δ. 305/96 (ΦΕΚ 126/Α/29-8-96) «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας που πρέπει να εφαρμόζονται στα προσωρινά ή κινητά εργοτάξια σε συμμόρφωση προς την οδηγία 92/57/ΕΟΚ.

Γρεβενά 11-03-2019

Ο Συντάκτης

Νικόλαος Γ. Καραγιάννης
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ