



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ: “ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ 2023”
ΠΡΟΫΠΟΛ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 100.000,00 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

A. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά τους τεχνικούς όρους, τις τεχνικές οδηγίες και γενικής φύσεως λοιπούς περιορισμούς σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, βάσει των οποίων σε συνδυασμό με τα λοιπά συμβατικά τεύχη και τις οδηγίες της Υπηρεσίας θα εκτελεστεί το έργο «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ 2023**» για το οποίο προβλέπονται εργασίες συντήρησης υφιστάμενων τεχνικών έργων καθώς και κατασκευή νέων στο επαρχιακό οδικό δίκτυο της Π.Ε. Γρεβενών.

Όσον αφορά τις εργασίες η προτεραιότητα αυτών (είδος εργασιών, θέσεις κ.λ.π.) θα καθορίζεται κάθε φορά από την Υπηρεσία.

B. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥΝ

Οι εργασίες που θα εκτελεστούν αφορούν:

1. Την κατασκευή επενδεδυμένων με σκυρόδεμα τάφρων σε τμήματα της επαρχιακής οδού και συντήρηση υπαρχόντων, οι διαστάσεις των οποίων θα καθορισθούν κατά τη διάρκεια της κατασκευής από την Υπηρεσία.
2. Την κατασκευή σωληνωτών οχετών απορροής ομβρίων καθώς και επεκτάσεις σε υφιστάμενους σωληνωτούς οχετούς, οι θέσεις κατασκευής και η μορφή των οποίων θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
3. Την κατασκευή ή επέκταση τεχνικών πρόσβασης με τους απαιτούμενους πτερυγότοιχους στην είσοδο και την έξοδό τους με τσιμεντοσωλήνες διαφόρων διαμέτρων στις συμβολές των αγροτικών δρόμων με το επαρχιακό δίκτυο.
4. Την κατασκευή αναβαθμών από οπλισμένο σκυρόδεμα για τη μείωση της ταχύτητας ροής των ορμητικών υδάτων εντός των χανδάκων της οδού, σε διάφορες θέσεις του οδικού δικτύου, όπου κρίνεται απαραίτητο από την Υπηρεσία. Η μορφή του αναβαθμού θα καθορισθεί από τη θέση κατασκευής του.
5. Την κατασκευή τεχνικού στραγγιστικού, ανάντι, κατά μήκος της οδού, στην βάση του πρσανούς, για την απομάκρυνση των υπόγειων υδάτων, με διάτρητους τσιμεντοσωλήνες και στη συνέχεια πλήρωση με λιθορριπή.
6. Την κατασκευή τοίχων συρματοκιβωτίων, κατάντι του δρόμου για αντιστήριξη του πρσανούς, σε σημεία που παρατηρείται κατολίσθηση, με διατομή και μήκος που θα καθορισθούν επί τόπου του έργου κατά τη διάρκεια της κατασκευής.

7. Την επένδυση με συρματοπλεκτα κιβώτια των θεμελίων των βάθρων γεφυρών εντός της κοίτης του ποταμού, για την προστασία τους και συντήρηση των πεδίων των ακροβάθρων με εργασίες σκυροδεμάτων, όπου απαιτείται.
8. Την τοποθέτηση στηθαίων ασφαλείας σε γέφυρες και στέψεις τοιχίων.
9. Την κατασκευή φρεατίων με μεταλλική εσχάρα σε τμήματα της επαρχιακής οδού για τη συγκέντρωση και απορροή ομβρίων υδάτων, εγκάρσια της οδού σε θέσεις που επιβάλλει η μηκοτομή της και σε συμβολές με άλλες οδούς.
10. Την κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης από οπλισμένο σκυρόδεμα κατάντι της οδού και ανάντι στη βάση βραχώδους πρानούς ορύγματος για συγκράτηση καταπτώσεων, όπου απαιτείται.
11. Την τοποθέτηση γαλβανισμένου πλέγματος για την επένδυση βραχώδους πρानούς, αγκυρωμένο περιμετρικά στη βραχώδη επιφάνεια και στη στέψη τοιχίου ώστε να οδηγούνται οι καταπτώσεις στη βάση του πρानούς.
12. Τις εργασίες καθαρισμού και χρωματισμού σε μεταλλικά κιγκλιδώματα γεφυρών και σε όσα κολωνάκια γεφυρών έχει αποδιοργανωθεί το σκυρόδεμα ή έχει αποκαλυφθεί ο οπλισμός θα κατασκευασθούν περίδεσμοι ενίσχυσης και στερέωσης από οπλισμένο σκυρόδεμα.

Επισημαίνεται ότι τα υλικά που θα προκύψουν από απαιτούμενες εκσκαφές ή καταπτώσεις θα επαναχρησιμοποιηθούν για επιχώσεις και διαστρώσεις σε διάφορα σημεία του επαρχιακού δικτύου.

Όλες οι εργασίες του έργου θα γίνουν σύμφωνα με την Τεχνική και Οικονομική Μελέτη του έργου, τις ισχύουσες Τεχνικές Προδιαγραφές και τις εντολές της Επίβλεψης.

Ο ανάδοχος υποχρεούται χωρίς αμοιβή να προσκομίσει στην Υπηρεσία τα κατασκευαστικά σχέδια των ανωτέρω εργασιών. Η δαπάνη για τις εργασίες αυτές περιλαμβάνεται ανηγμένα στις τιμές του τιμολογίου της μελέτης.

Γρεβενά, 20 / 07 / 2023
Η Συντάξσα



Σταματία Λεβέντη
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός

Γρεβενά, 20 / 07 / 2023
Η Προϊσταμένη Τμ. Ωρίμανσης Έργων & Μελετών



Καρέτσου Φανή
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την 121139 / 20-07-2023 Απόφαση
της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών Π.Ε. Γρεβενών