



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ 2024»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕΠ 541  
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 του τίτλου για το οποίο προβλέπονται εργασίες συντήρησης υφιστάμενων τεχνικών έργων, κατασκευή νέων και εργασίες συντήρηση οδοστρώματος 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 και συντήρηση υπαρχόντων, οι διαστάσεις και οι θέσεις 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. Η μορφή του αναβαθμού θα καθορισθεί από τη θέση κατασκευής του.
5. Την κατασκευή τεχνικού στραγγιστικού κατά μήκος της οδού, ανάντι, στη βάση του πρανού, 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 πρανούς, σε σημείο 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 του θεμελίου του μεσόβαθρου γέφυρας στη βαθιά κοίτη του ποταμού, για την προστασία του.
8. Την τοποθέτηση στηθαίων ασφαλείας σε γέφυρες και στέψεις τοιχίων.
9. Την τοποθέτηση γαλβανισμένου πλέγματος για την επένδυση βραχώδους πρανούς, αγκυρωμένο περιμετρικά στη βραχώδη επιφάνεια και στη στέψη τοιχίου ώστε να οδηγούνται οι καταπτώσεις στη βάση του πρανούς.
10. 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 περιδέσμοι ενίσχυσης και στερέωσης από οπλισμένο σκυρόδεμα.
11. Την κατασκευή οδοστρωσίας με υλικά Ε2-Ε3 σε σημεία που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.

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, 26/9/2024  
Οι Συντάξας

Βενέσης Χρήστος  
Τοπογράφος Μηχανικός

Γρεβενά, 26/9/2024

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Η Προισταμένη Τ.Ω.Ε.κ.Μ.

Καρέτσου Φανή  
Πολτικός Μηχανικός

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

Με την αρ.πρ. 156378/3-10-2024 , Απόφαση  
της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών Π.Ε. Γρεβενών