



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Π.Ε. ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ**

**ΕΡΓΟ : ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ  
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ  
ΑΠΟ ΤΙΣ ΕΝΤΟΝΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΙΣ  
11/01/2022 ΣΤΗΝ Π.Ε. ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ**

**ΥΠΟΕΡΓΟ 2: ΟΔΟΣ ΑΠ'Ο ΕΠ.Ο. 67 ΠΡΟΣ ΕΛΑΤΟ ΚΑΙ  
ΜΕΓΑΛΑ ΒΡΑΓΚΙΑΝΑ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΖΗΜΙΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟΥ "ΔΙΟΜΗΔΗΣ"**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 2.200.000,00 € (ΜΕ ΦΠΑ 24%)**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

### **1. ΓΕΝΙΚΑ**

Το έργο αφορά την κατασκευή εργασιών αποκατάστασης ζημιών που προήλθαν από τις καταστροφές που προκλήθηκαν από τις έντονες βροχοπτώσεις στις 11/01/2022 από το καιρικό φαινόμενο «ΔΙΟΜΗΔΗΣ». Συγκεκριμένα προβλέπονται εργασίες σε τμήματα των ανωτέρω οδών με σκοπό την αποκατάσταση της βατότητας και την εξασφάλιση της ασφαλούς κυκλοφορία των οχημάτων.

### **2. ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Το έργο περιλαμβάνει εργασίες χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοστρωσίας στο τμήμα που προαναφέραμε. Έτσι :

1. Εκσκαφή κατακόρυφων διατρημάτων πασσάλων διαμέτρου 1,00μ μέχρι την στάθμη αιχμής τους.
2. Τοποθέτηση κλωβού οπλισμού και σκυροδέτηση των πασσάλων.
3. Τοποθέτηση οπλισμού κεφαλόδεσμου και αναμονών οπλισμού τοίχων αντιστήριξης
4. Συροδέτηση κεφαλόδεσμου
5. Διάνοιξη και καθαρισμός τάφρου αποχέτευσης ομβρίων.
6. Καθαίρεση και ανακατασκευή όπου απαιτείται τοιχείων αντιστήριξης και κοιτοστρώσεων από σκυρόδεμα.
7. Άρση καταπτώσεων και καθαρισμός πρανών.
8. Καθαρισμός οχετών αποχέτευσης ομβρίων.
9. Κατασκευή επιχωμάτων με θραυστά επίλεκτα υλικά κατηγορίας Ε4.
10. Αποκατάσταση της βάσης του οδοστρώματος όπου απαιτείται.
11. Ασφαλτικές εργασίες.
12. Εργασίες σήμανσης και ασφάλειας.

Οι παραπάνω εργασίες αποσκοπούν στην επαναφορά του οδικού δικτύου στην αρχική του κατάσταση και όχι στην ουσιαστική τροποποίηση των χαρακτηριστικών του δρόμου ο οποίος παραμένει στην αρχική του γεωμετρία.

Κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης του έργου η Υπηρεσία μπορεί να τροποποιήσει τις θέσεις επέμβασης και τις ποσότητες των εργασιών, ανάλογα με τις ανάγκες του έργου.

**Καρδίτσα 17/01/2023**

**Ο Συντάξας**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η Προϊσταμένη  
Συγκοινωνιακών Έργων**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η Αναπλ. Διευθύντρια Τεχνικών  
Έργων Π.Ε. Καρδίτσας**

**Δημήτριος Κωστάκης  
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ**

**Βασιλική Πετσιά  
Πολιτικός Μηχανικός**

**Βασιλική Πετσιά  
Πολ. Μηχανικός**