



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
& ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΚΑΙ
ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

Έργο: «ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗ ΠΡΑΝΩΝ
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΤΙΚΗΣ
ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΡΕΜΑΤΩΝ Δ.Κ.
ΜΕΛΙΤΙΑΙΩΝ ΚΑΙ ΛΕΥΚΙΜΑΙΩΝ
ΑΠΟ ΚΑΙΡΙΚΟ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ
ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ
2025»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Από τα μέσα Νοεμβρίου μέχρι και τις αρχές Δεκεμβρίου εκδηλώθηκαν στην Κέρκυρα συνεχείς μεγάλης έκτασης και διάρκειας βροχοπτώσεις. (Απόφαση Κήρυξης εκτάκτου ανάγκης Νομού Κέρκυρας ΑΔΑ:9ΧΞΓ46ΝΠΙΘ-7Φ). Κατά τις καιρικές συνθήκες που εκδηλώθηκαν, ο συνδυασμός της έντασης έκτασης και διάρκειας των φαινομένων οδήγησε στον πλήρη κορεσμό των εδαφών που στην πλειοψηφία τους είναι αργιλώδη. Ο κορεσμός των εδαφών αύξησε το ειδικό τους βάρος περίπου στο διπλάσιο από ενώ διαπιστώθηκε μείωση του δείκτη συνοχής ήτοι αύξησης της ρευστότητας τους. Ο κορεσμός των εδαφών σύμφωνα με τις πρώτες μετρήσεις έχει αυξήσει το ειδικό τους βάρος περίπου στο διπλάσιο από ενώ μακροσκοπικά διαπιστώνεται μείωση του δείκτη συνοχής ήτοι αύξησης της ρευστότητας τους. Παράλληλα ο πλήρης κορεσμός των εδαφών δεν επιτρέπει απορρόφηση μέρους της ποσότητας των οβριών από το έδαφος με αποτέλεσμα αυτά να ρέουν πλέον με μεγάλη ταχύτητα προκαλώντας αστοχία στους υφιστάμενους αποδέκτες και δημιουργία νέων ανεξέλεγκτων διεξόδων προς τα χαμηλά υψόμετρα.

Το φαινόμενο εξελίχθηκε ιδιαίτερα έντονα στις περιοχές των Δ.Κ. Μελιτειών και Λευκιμμάτων και ειδικότερα στην ευρύτερη περιοχή Μωραϊτικών, Μεσογής και στην περιοχή Μπούκας Λευκίμης

Προκειμένου να πραγματοποιηθούν βασικές αποκαταστάσεις ήτοι:

- Αντιστήριξη παρειών πρανών μεγάλου ύψους που έχουν αστοχήσει και κινδυνεύουν ιδιοκτησίες (πασσαλότοιχοι, αντιρηδωτοί τοίχοι, οπλισμένη γη κλπ)
- Υποστήριξη βάσης πρανών προκειμένου να αποφευχθεί ολίσθηση (σεραζανέτια)
- Έργα προστασίας πρανών από κατολισθήσεις (φράχτες ανάσχεσης, βραχοπαγίδες)
- Αποκατάσταση κοίτης ποταμών και ρεμάτων από την διάβρωση που προκλήθηκε (χωματουργική διαμόρφωση, Ανασύσταση υπαρχουσών φατνών)
- Εκβάθυνση εκβολών με απομάκρυνση των φερτών
- Στατική ενίσχυση τεχνικών έργων (γεφυρών, αγωγών απορροής ομβριών) που έχουν υποστεί βλάβες και υποσκαφή.
- Συνοδά έργα (αποκατάσταση οδοστρωμάτων, απορροής οβριών οδών μέσω ασφαλείας όπως στηθαία κλπ)

Με βάση τα παραπάνω απαιτείται η άμεση ανάθεση και εκτέλεση (μέσω του άρθρου 32 του ν.4412/16 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) έργου αποκατάστασης και μετριασμού των συνεπειών των καιρικών φαινομένων. Καθώς το συγκεκριμένο έργο αποτελεί έργο συντήρησης αντιπλημμυρικών έργων, εξαιρείται από την υποχρέωση περιβαλλοντικής αδειοδότησης, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο με αριθ.πρωτ.197816/09-05-2012 έγγραφο του ΕΥΠΕ- ΥΠΕΚΑ.

Το έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τον Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και το συνολικό κόστος του ανέρχεται στο ποσό των 1.850.000,00€ με Φ.Π.Α. 24%, η δε δαπάνη του καλύπτεται από πιστώσεις του ΠΔΕ.

ΚΕΡΚΥΡΑ - -2026
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡ/ΝΟΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο ΠΡ/ΝΟΣ Δ.Τ.ΕΠ.Ε.Κ.

ΑΡΓΥΡΟΥ ΜΙΛΚΑ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α'

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΑΣΤΕΡΑΤΟΣ
Η/Μ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α'