



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ & ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: « Επείγουσα αντιστήριξη πρηνών  
ποταμού και γέφυρας Μεσογγής από την  
πλημμύρα της 14ης Οκτωβρίου 2021»

## ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ/ΥΓΕΙΑΣ

### ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ Π.Δ.305/96

Ο Φάκελος Ασφάλειας και υγείας αποσκοπεί στην πρόληψη των κινδύνων κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου. Τηρείται στο εργοτάξιο καθ' όλη τη διάρκεια κατασκευής του έργου και αναπροσαρμόζεται ανάλογα με την πρόοδο των εργασιών και τις τροποποιήσεις που έχουν επέλθει.

#### ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

«Πρόγραμμα πρόληψης και αντιμετώπισης ζημιών και καταστροφών που προκαλούνται από θεομηνίες στους ΟΤΑ α' και β' βαθμού της Χώρας- Περιφέρεια Ιονίων Νήσων»

#### A. Γενικά

Είδος έργου: **ΟΔΟΠΟΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ**

- 1.1. Δ/ση έργου: **Ν. Κέρκυρας**
- 1.2. Κύριος του έργου: **Περιφέρεια Ιονίων Νήσων – Π.Ε. Κέρκυρας**
- 1.3. Συντάκτης Φ.Α.Υ.: (κατά τη μελέτη) **Κων/νος Γαστεράτος Η/Μ Μηχανικός Π.Ε./ Α'**
- 1.4. Συντάκτης Φ.Α.Υ.: (κατά την εκτέλεση)

#### B. Μητρώο έργου

##### Τεχνική Περιγραφή

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η εκτέλεση των πλέον άμεσων και αναγκαίων παρεμβάσεων για την ολοκλήρωση της αποκατάστασης της λειτουργικότητας του ποταμιού της Μεσογγής και την άρση των επικινδυνότητων από τις ζημιές που προκλήθηκαν από την Θεομηνία που έπληξε την Κέρκυρα στις 14-10-2021. Ο νομός Κέρκυρας έχει κηρυχθεί , εξαιτίας του ακραίου καιρικού φαινομένου ΜΠΑΛΛΟΣ σε κατάσταση εκτάκτου ανάγκης βάσει της υπ' αριθμ. πρωτ. 9211/15-10-2021 απόφασης της Γ.Γ.Π.Π. του Υπουργείου Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας.

Αμέσως μετά τη θεομηνία και λόγω των εκτεταμένων ζημιών στην κοίτη και τις εκβολές του ποταμιού το ΥΠ.ΕΣ., με την υπ' αριθμ. πρωτ. 79237/27-10-2021 απόφασή του, επιχορήγησε την Π.Ε Κέρκυρας με το ποσόν των 500χιλ. € προκειμένου να πραγματοποιηθούν τα αναγκαία έργα αποκατάστασης για την άρση της επικινδυνότητας και εξασφάλισης της παροχетеυτικής ικανότητας του ποταμιού. Το ποσόν αυτό, όπως προέκυψε κατά την σύνταξη των μελετών δεν επαρκούσε για την αντιμετώπιση των επείγουσών αναγκών επαναφοράς του ποταμιού στην προτέρα κατάσταση. Λόγω του κατεπείγοντος χαρακτήρα αποκατάστασης της ροής του ποταμιού(δεδομένου το γεγονός ότι το συμβάν έλαβε χώρα στην αρχή της χειμερινής περιόδου με ορατό το ενδεχόμενο επανάληψης αντιστοιχών φαινομένων), αποφασίστηκε να υλοποιηθεί η επαναφορά της κοίτης στην περιοχή της εκβολής (που αποτελεί το πλέον ευαίσθητο σημείο σε περίπτωση αύξησης της ροής του ποταμιού) και παράλληλα να υπάρξει αίτημα για την χρηματοδότηση αποκατάστασης δύο ακόμη σημείων όπου υπέστησαν μεγάλη βλάβη ένα εκ των οποίων βρίσκεται σε πολύ μικρή απόσταση από κατοικίες.

Με την υπ' αριθμ. 19024/23-03-22 απόφαση του ΥΠΕΣ εγκρίθηκε και η νέα χρηματοδότηση ύψους 400χιλ.€. Με την ανακοίνωση της χρηματοδότησης η Υπηρεσία προέβη στην ανάθεση γεωτεχνικής μελέτης για την διερεύνηση των εδαφικών δεδομένων στα πρηνή στο όριο των κατοικιών. Τα αποτελέσματα των γεωτεχνικών ερευνών ενσωματώθηκαν στην προς ανάθεση μελέτη

Οι εργασίες που προβλέπονται στη μελέτη αφορούν αποκλειστικά σε αποκαταστάσεις και συγκεκριμένα σε άρσεις καταπτώσεων, αντιστήριξη πρηνών, ανακατασκευή υφισταμένων τεχνικών έργων που αστόχησαν, απομάκρυνση φερτών από την κοίτη καθαρισμούς και προστασία πρηνων με φάτνες. .

Συγκεκριμένα το συνολικό μήκος της παρέμβασης ανέρχεται σε 239,00μ. και η παρέμβαση πραγματοποιείται μέχρι και σε απόσταση 731,00 μ. από την εκβολή του ποταμιού στο ύψος της γέφυρας. Οι εργασίες που προβλέπονται είναι:

- Καθαρισμός της κοίτης από φερτά
- Επαναδιαμόρφωση πρηνών στην αρχική τους κατάσταση και κλίση
- Καθαρισμός και όπου αυτό δεν είναι εφικτό επανακατασκευή όλου του συμβάλοντος δικτύου αποχέτευσης οβρίων (τάφροι, σωληνωτοί αγωγοί). Συνολικά πρόκειται για 7 συμβολές και το μέσο βάθος παρέμβασης ανέρχεται σε 10μ. από τη συμβολή με το ποτάμι.
- Επισκευή, υποστήριξη του τμήματος υφισταμένου τοιχίου (συμπεριλαμβανομένων και των πασσάλων θεμελίωσής του σε βάθος περίπου 10,0 μ. κάτω από τον πυθμένα του ποταμιού) διαμόρφωσης του πρηνούς της κοίτης , προς νότο για μήκος 171,00μ. με έναρξη παρέμβασης σε απόσταση 480,00 μ. από την εκβολή του ποταμιού
- Επαναδιαμόρφωση των πρηνών στο ύψος της γέφυρας Μεσογής στα ανάντι και κατάντι της γέφυρας

#### **Γ. Επισημάνσεις**

Ο φάκελος συμπληρώνεται καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου με τυχόν ιδιαίτερες επισημάνσεις, οι οποίες θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη και απευθύνονται στους μεταγενέστερους χρήστες και τους συντηρητές/επισκευαστές του.

Οι επισημάνσεις αφορούν κατεχοχήν στα ακόλουθα στοιχεία:

1. Θέσεις δικτύων \_(Συμπληρώνονται στην παρ. Ε.)

1.1. Ύδρευσης (περιγραφή και σκαρίφημα)

1.2. Αποχέτευσης (περιγραφή και σκαρίφημα)

1.3. Ηλεκτροδότησης (υψηλής, μέσης και χαμηλής τάσης)

1.4. Παροχής διαφόρων αερίων

1.5. Παροχής ατμού

1.6. Κενού

1.7. Ανίχνευσης πυρκαγιάς

1.8. Πυρόσβεσης

1.9. Κλιματισμού

1.10. Θέρμανσης

1.11. Λοιπών δικτύων εντός των δομικών στοιχείων του έργου ή του εδάφους (μη ορατών)

1.12. Λοιπών δικτύων στον περιβάλλοντα χώρο του έργου που έχουν εντοπιστεί ή με οποιονδήποτε τρόπο έχουν γίνει γνωστά και εκτιμάται ότι θα πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες.

2. Σημεία των κεντρικών διακοπών \_ (Συμπληρώνονται στην παρ. Ε.)

Για τη γενική διακοπή των διαφόρων παροχών της προηγούμενης παραγράφου 1.

#### **Δ. Οδηγίες και χρήσιμα στοιχεία**

**Οδηγίες** σε θέματα ασφάλειας και υγείας κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου: σε κάθε εργασία πρέπει να απαγορεύεται – επισημαίνεται ο χώρος και να μην επιτρέπεται η προσέγγιση κοινού. Ιδιαίτερη σημασία να δοθεί ότι εργασίες θορυβώδεις και εργασίες που μπορούν να προκαλέσουν προβλήματα στην ομαλή λειτουργία των υπηρεσιών (π.χ. διακοπή ηλεκτρικού ρεύματος) να εκτελούνται σε ώρες που οι υπηρεσίες είναι κλειστές για το κοινό.

Οι εργάτες οι οποίοι ασχολούνται σε οποιοδήποτε εργασίες πρέπει να είναι ενδεδυμένοι σύμφωνα με το παράρτημα 2 του Π.Δ. 396/94 και τους κανόνες του Π.Δ. 1073/81 αρθρ.81.

Γενικά δεν προβλέπονται ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά τις διάφορες εργασίες του έργου. Στα έργα όπου προβλέπεται Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας οι κανόνες ασφάλειας που ορίζονται από αυτό, ισχύουν και για τις αντίστοιχες εργασίες συντήρησης κατά τη διάρκεια λειτουργίας του έργου.

Λοιπές οδηγίες ανά κατηγορία εργασίας συντήρησης/ αποκατάστασης (συμπληρώνεται από τον ανάδοχο):

.....  
.....  
.....

**Ε. Συμπληρώνεται από τον εργολάβο**

Ανάλυση της θέσης των δικτύων και των σημείων των κεντρικών διακοπών, όπως ορίζεται στην παράγραφο Γ.1 και Γ.2:

.....  
.....

**ΣΤ. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ/ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΕΙΣ ΦΑΥ:**

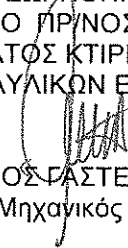
Ημερομηνία τροποποίησης	Ο συντάξας Για τον ανάδοχο

ΚΕΡΚΥΡΑ, 22-07 -2022

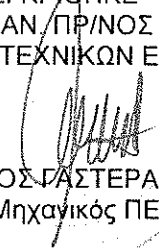
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

  
ΜΙΛΚΑ ΑΡΓΥΡΟΥ  
Πολ. Μηχανικός ΠΕ/Α'

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡ/ΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ &  
ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

  
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΦΑΣΤΕΡΑΤΟΣ  
Η/Μ Μηχανικός ΠΕ/Α'

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο ΑΝ/ΠΡ/ΝΟΣ  
Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

  
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΦΑΣΤΕΡΑΤΟΣ  
Η/Μ Μηχανικός ΠΕ/Α'

