



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ "ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ
ΡΕΜΑΤΩΝ ΙΤΕΑΣ - ΤΡΙΦΥΛΛΙΟΥ - ΚΑΒΗΣΟΥ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ"
ΤΟΠΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΔΗΜΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.340.000,00 €

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Φ.Α.Υ.)
(Π. . 305/96, άρθρο 3 παρ. 3,7,8,9,10,11)

A. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1. Γενικά

Το παρόν ΦΑΥ αποτελεί αναπόσπαστο μέρος των στοιχείων της μελέτης. Συντάχθηκε σύμφωνα με το ΠΔ 305/96 «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας που πρέπει να εφαρμόζονται στα προσωρινά ή κινητά εργοτάξια σε συμμόρφωση προς την οδηγία 92/57/ΕΟΚ.

Είδος έργου και χρήση αυτού

Αντιπλημμυρικό – υδραυλικό – συντήρηση υφιστάμενων υποδομών

Διεύθυνση έργου

Αναχώματα των ρεμάτων Ιτέας - Τριφυλλίου και Καβησού του Δήμου Αλεξανδρούπολης.

2. Περιγραφή του έργου.

Η εκτέλεση του παρόντος έργου αποσκοπεί στην αποκατάσταση των ρηγμάτων και των φθορών των αναχωμάτων των ρεμάτων Ιτέας - Τριφυλλίου και Καβησού του Δήμου Αλεξανδρούπολης, που δημιουργήθηκαν λόγω των πλημμυρικών φαινομένων του Ιανουαρίου του 2021, στον καθαρισμό της κοίτης των ρεμάτων από αυτοφυή βλάστηση και απορρίμματα, καθώς και στην αποκατάσταση των λιθορριπών και των συρματοκιβωτίων.

Οι έντονες βροχοπτώσεις του Ιανουαρίου του 2021, προκάλεσαν πλημμυρικά φαινόμενα που είχαν ως αποτέλεσμα την καταστροφή και την καταπόνηση αλλού σημειακά και αλλού σε πιο ευρεία κλίμακα μέρους των αντιπλημμυρικών υποδομών των ρεμάτων Ιτέας – Τριφυλλίου και Καβησού.

Συγκεκριμένα, λόγω της απότομης και έντονης εισροής των υδάτων σημειώθηκαν θραύσεις αναχωμάτων (ρήγματα) και έχουν δημιουργηθεί σε αρκετά εκτεταμένα τμήματα αλλοιώσεις και απομειώσεις των διατομών των αναχωμάτων που αλλού εκδηλώνονται ως «κρατήρες» και αλλού ως καταστροφή του πρανούς των ρεμάτων.

Λόγω του γεγονότος ότι τα ρέματα αυτά διέρχονται από αγροτικές αλλά και κατοικημένες περιοχές οι οποίες αυτή τη στιγμή είναι απροστάτευτες ακόμη και με μία μικρή άνοδο της στάθμης των υδάτων των ρεμάτων, γίνεται αντιληπτή η κρισιμότητα εκτέλεσης του έργου και η αναγκαιότητα υλοποίησης του που αποσκοπεί στην αντιπλημμυρική προστασία των γύρω περιοχών (κατοικημένων και αγροτικών), με την πλήρη αποκατάσταση των τρωθέντων αναχωμάτων και στην επαναφορά τους στην προτέρα κατάσταση πριν την εμφάνιση των πλημμυρικών φαινομένων.

3. Αριθμός αδείας :

Λόγω της φύσης του έργου, δεν απαιτείται η έκδοση άδειας. Για την εκτέλεση των εργασιών θα υπογραφεί συμφωνητικό .

4. Στοιχεία των κυρίων του έργου

(καταγράφονται κατά χρονολογική σειρά αρχίζοντας από τον αρχικό /αρχικούς ιδιοκτήτες και συμπληρώνονται καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου, οπότε επέρχεται κάποια αλλαγή στη συνολική ή στις επιμέρους ιδιοκτησίες)

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΤΗΣΕΩΣ	ΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
ΠΕ ΕΒΡΟΥ	ΚΑΡΑΟΛΗ και ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 40 ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ		

5. Στοιχεία του συντάκτη του ΦΑΥ

Διαμαντής Χρήστος, Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε., Επιβλέπων, μόνιμος υπάλληλος Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Έβρου.

6. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης/ αναπροσαρμογής του ΦΑΥ:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ
Θα ορισθεί μετά την υπογραφή της σύμβασης			

B. ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

1. Τεχνική περιγραφή

(βλέπε συνημμένη Τεχνική Έκθεση)

2. Παραδοχές μελέτης

Αναφέρονται στα υπόλοιπα τεύχη δημοπράτησης του έργου.

3. Τεχνικές προδιαγραφές

Αναφέρονται στην Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων του έργου που επισυνάπτεται.

4. Προσπελάσεις

Η προσπέλαση στο έργο θα γίνεται από την υπάρχουσες οδούς, και όπου αυτές δεν υφίστανται θα διαμορφωθούν προσβάσεις-προσπελάσεις με δαπάνες του αναδόχου, σύμφωνα με το Τιμολόγιο Μελέτης του έργου.

5. Σχέδια - μελέτες

Μετά την ολοκλήρωση της εκτέλεσης του έργου θα εκδοθεί ο τελικός φάκελος Ασφάλειας και Υγείας στον οποίο θα συμπεριληφθούν τα «ως κατασκευασθεί» σχέδια των τεχνικών.

Γ. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Θέσεις οδεύσεων διαφυγής και εξόδων κινδύνου : Δεν απαιτούνται. Οι επεμβάσεις στο έργο θα πρέπει να γίνονται περιόδους και ώρες που δεν αναμένονται ακραία καιρικά φαινόμενα.

Δ. ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όλες οι εργασίες που θα εκτελεσθούν στα πλαίσια της συντήρησης του παρόντος έργου, οφείλουν να συμμορφώνονται με τα μέτρα Υγιεινής και Ασφάλειας που απαιτεί η ελληνική νομοθεσία .

Ε. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΝΕΧΟΥΝ ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ:

Όλες οι εργασίες που ενέχουν ιδιαίτερους κινδύνους θα γίνονται με τη λήψη όλων των προβλεπόμενων μέτρων.

ΣΤ. ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης θα πρέπει να αποφεύγονται οι σημειακές φορτίσεις από τα μηχανήματα του έργου στα όρια των θέσεων που εκτελούνται επιχώσεις, ώστε να μειωθεί ο κίνδυνος των καθιζήσεων. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να διενεργεί ελέγχους καθημερινά και πριν την έναρξη των εργασιών αλλά και μετά από κάθε αλλαγή βάρδιας καθώς επίσης και μετά από έντονα καιρικά φαινόμενα. Πρέπει να υπάρχει πρόβλεψη για την καλή επιθεώρηση / συντήρηση των αποστραγγιστικών εγκαταστάσεων ώστε να εξαιρεθεί ο κίνδυνος πλημμυρισμού του έργου από όχι καλή λειτουργία των παραπάνω εγκαταστάσεων. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να καταρτίσει και να περιλάβει πρόγραμμα επιθεώρησης και μεθοδολογία συντήρησης των αποστραγγιστικών συστημάτων του έργου για την καλή λειτουργία τους.

Ζ. ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

- α. Κατάλληλη προειδοποιητική σήμανση και διαχείριση της ενεργούς κυκλοφορίας.
- β. Οριοθέτηση του χώρου στάθμευσης των μηχανημάτων του έργου.
- γ. Επαρκείς προειδοποιητικές σημάσεις.

Η. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΓΚΑΙΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Οι βλάβες που τυχόν διαπιστώνονται στο έργο θα πρέπει να αποκαθίστανται άμεσα από τον ανάδοχο για το χρονικό διάστημα που ορίζεται από το νόμο και μέχρι την οριστική παραλαβή.

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ 12/06/2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ Α΄β

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ - ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Δ.Τ.Ε. Π.Ε. ΕΒΡΟΥ

ΜΑΥΡΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ Α΄β