



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΞΑΝΘΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ
& ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ
ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΕΣ
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΗΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Α.Μ.Θ.
(ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
2012ΣΕ03100000)

ΥΠΟΕΡΓΟ :ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ -
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ
ΧΕΙΜΑΡΡΩΝ, ΡΕΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΓΙΑ
ΠΡΟΛΗΨΗ
ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ
ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ
ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΣΗ: ΣΑΕΠ 531
Κ.Α.Ε. :2014ΕΠ53100005

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 200.000,00€ (με ΦΠΑ)

ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΥΓΕΙΑΣ

[Π.Δ. 305/96 Άρθρο 3 παρ.3,4,5,6,8,9,10]

Φορέας κατασκευής του έργου: Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Ξάνθης.

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. ΕΡΓΟ: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ & ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Α.Μ.Θ. (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2012ΣΕ03100000)»
2. ΥΠΟΕΡΓΟ: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ- ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΕΙΜΑΡΡΩΝ, ΡΕΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ»
3. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΞΑΝΘΗΣ
4. ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ : ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΞΑΝΘΗΣ
5. ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ : Δ.Τ.Ε. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΞΑΝΘΗΣ
6. ΥΠΟΧΡΕΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ Σ.Α.Υ.: ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΜΠΕΗ

A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΑΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε από την Δ/νση Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης.

Το φυσικό αντικείμενο του έργου περιλαμβάνει την αποκατάσταση της διατομής των προς συντήρηση ρεμάτων – καναλιών με τα κατάλληλα σκαπτικά μηχανήματα, έτσι ώστε να βελτιωθούν τα υδραυλικά χαρακτηριστικά και η παροχετευτικότητά τους με σκοπό την αποφυγή εμφάνισης πλημμυρικών φαινομένων.

Συγκεκριμένα οι εργασίες θα αφορούν των καθαρισμό από προσχώσεις , φυτική βλάστηση ή άλλα εμπόδια που δυσκολεύουν την ελεύθερη απορροή των υδάτων, τόσο με παράπλευρη απόθεση των προϊόντων όπου αυτό είναι εφικτό, όσο και με μεταφορά σε χώρους απόθεσης που θα υποδειχθούν από τον Δήμο Αβδήρων. Επίσης όπου κρίνεται απαραίτητο θα προηγούνται εργασίες καθαρισμού των παραπλεύρων επιφανειών των ρεμάτων ή καναλιών από αυτοφυή βλάστηση (καλαμιές κλπ) για την διευκόλυνση στη συνέχεια του καθαρισμού των κοιτών.

Στον προϋπολογισμό του έργου προβλέπεται ένα μικρό κονδύλι για την περίπτωση που κατά τον καθαρισμό των καναλιών αποκαλυφθεί κάποιο τεχνικό το οποίο χρήζει αποκατάστασης και σήμερα δεν είναι ορατό λόγω της πυκνής βλάστησης.

Οι εργασίες θα αφορούν τη συντήρηση καναλιών στις περιοχές Γενισέας, Αλκυόνης, Κουτσού, Μαγικού, Μυρωδάτου, Ακάρπου, Σελέρου και Σημάντρων του Δήμου Αβδήρων και σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας μας.

B. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΘΟΥΝ

1. Πιθανός κίνδυνος κατά την εκσκαφή της κοίτης και των πρανών από αστοχία εδάφους [υποχωρήσεις πρανών, ανατροπή μηχανημάτων]
2. Πιθανός κίνδυνος κατά την φόρτωση και μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής , πρόκλησης εργατικού ατυχήματος
3. Πιθανός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας από γραμμές διανομής της Δ.Ε.Η.
4. Πιθανός κίνδυνος λόγω της επαφής του έργου με τοπικούς δρόμους.

Γ. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

1. Κατά την εκσκαφή των καναλιών θα υπάρχει βοηθός χειριστού για την μετά προσοχής εκτέλεση των εργασιών . Επίβλεψη σε όλη τη διάρκεια των εκσκαφών από αρμόδιο πρόσωπο, καθημερινή επιθεώρηση των πρανών της εκσκαφής. Οι εργαζόμενοι να φορούν προστατευτικά κράνη και υποδήματα ασφαλείας καθ' όλη την διάρκεια της εργασίας .

2. Απασχόληση μόνο αδειούχων χειριστών, απαγόρευση της παραμονής, χωρίς λόγο, προσωπικού μέσα στην τροχιά κίνησης των οχημάτων, οι κινήσεις προσέγγισης ανατρεπόμενων αυτοκινήτων θα γίνονται πάντα με τη βοήθεια κουμανταδόρων, τα οχήματα θα φέρουν καθρέπτες και από τις δύο πλευρές και θα εκπέμπουν ηχητικά σήματα όπισθεν, προειδοποιητική σήμανση στα πρανή των εκσκαφών, αναγραφή του μέγιστου ωφέλιμου φορτίου, έλεγχος των ταχογράφων των οχημάτων, πινακίδες.

3.. Τα υλικά – αντικείμενα – εργαλεία να τοποθετούνται με προσοχή στους χώρους εργασίας.

4. Στην περίπτωση οι εργασίες εκτελούνται παράπλευρα σε τοπικούς δρόμους θα πρέπει να τοποθετηθεί κατάλληλη προειδοποιητική σήμανση.

5. Οι εργασίες θα γίνονται με προσοχή ώστε να αποφευχθεί πιθανός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας από γραμμές διανομής της Δ.Ε.Η. και όπου κρίνεται απαραίτητο θα γίνεται μετατόπιση των στηλών της Δ.Ε.Η. από εξειδικευμένα συνεργεία.

Δ. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

1. Η διέλευση και παραμονή ατόμων στο χώρο του εργοταξίου και στις θέσεις όπου εκτελούνται εργασίες απαγορεύεται εκτός από το εξουσιοδοτημένο προσωπικό για την κατασκευή του έργου. Θα απαγορεύεται η είσοδος και κυκλοφορία πεζών εντός του εργοταξίου, ξένων ασχέτων προς τις εργασίες εντός αυτού. Θα τοποθετηθεί πινακίδα στην είσοδο του εργοταξίου με την πληροφορία «ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΕ ΟΣΟΥΣ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ».

2. Κυκλοφορία οχημάτων και πεζών εντός εργοταξίου

Λόγω ύπαρξης στενότητας χώρου η κυκλοφορία οχημάτων εντός αυτού θα γίνεται με προσοχή προς μεταφορά υλικών και εφοδίων, εργαλείων για την απόθεση των ως άνω η την αποκομιδή μπαζών. Θα απαγορεύεται η είσοδος και η κυκλοφορία των πεζών εντός του εργοταξίου, ξένων ασχέτων προς τις εργασίες εντός αυτού.

3. Χώροι υγιεινής εστίασης & πρώτων βοηθειών

Θα τοποθετηθεί προκατασκευασμένο W.C. για την εξυπηρέτηση των εργαζομένων. Εντός του εργοταξίου θα υπάρχει προκατασκευασμένος οικίσκος, ο οποίος θα χρησιμοποιείται ως χώρος ένδυσης εστίασης και πρώτων βοηθειών με το απαιτούμενο μικρό φαρμακείο.

Ο παραπάνω οικίσκος θα απομακρυνθεί μετά το πέρας των εργασιών.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
Ξάνθη, 30.01.2018	Ξάνθη, 30.01.2018	Με την αρ. 102478/Ξ-ΔΤΕ-2595/π.ε.2017/30-01-2018
	Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΔΠ	Απόφαση της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π. Ε. Ξάνθης
		Ξάνθη, 30.01.2018
ΜΠΕΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΚΑΡΑΧΡΗΣΤΟΥ ΓΡΗΓΟΡΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ.Τ.Ε. Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ
		ΛΑΜΠΡΟΥ ΧΡΥΣΑΝΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ