

ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΥΓΕΙΑΣ

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

ΤΙΤΛΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ :
**«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΡΕΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ»**

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

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 250.000,00 ευρώ με Φ.Π.Α.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΕΤΗΣΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΡΑΣΗΣ Π.Α.Μ.Θ. 2018 /

Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ / ΚΑΠ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ 80%

ΚΩΔ. ΕΡΓΟΥ 173602011

ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΥΓΕΙΑΣ

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΡΕΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ
2. ΔΙΝΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΞΑΝΘΗΣ
3. ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ : ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΞΑΝΘΗΣ
4. ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ : Δ.Τ.Ε. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΞΑΝΘΗΣ
5. ΥΠΟΧΡΕΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ Σ.Α.Υ.: ΣΤΕΛΛΑ ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ

B. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΑΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Η Παρούσα μελέτη συντάχθηκε από την Δ/ση Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης.

Σκοπός του έργου είναι η συντήρηση - αποκατάσταση ρεμάτων, αποστραγγιστικών τάφρων και στραγγιστικών καναλιών στην ευρύτερη περιοχή του Δήμου Τοπείρου (οικισμοί Κύρνου, Ευλάλου, Ερασμίου και Δασοχωρίου) προκειμένου να γίνεται απρόσκοπτα και δίχως προβλήματα η παροχέτευση των όμβριων υδάτων ώστε να αποφεύγονται τα πλημμυρικά φαινόμενα σε περιόδους έντονων βροχοπτώσεων.

Αναλυτικότερα προβλέπονται οι εξής εργασίες:

- 1) Ο καθαρισμός τμήματος της υφιστάμενης αποστραγγιστικής τάφρου V στην περιοχή του Ερασμίου – Δασοχωρίου μέχρι τις εκβολές στη θάλασσα. Το τμήμα αυτό της αποστραγγιστικής τάφρου βρίσκεται στο ύψος του Ερασμίου, συγκεκριμένα δυτικά του οικισμού σε μήκους περί του 4,5 χλμ.
- 2) Ο καθαρισμός τμήματος του κλάδου της ανωτέρω αποστραγγιστικής τάφρου, στο ύψος του οικισμού Ζηλωτής και βρίσκεται δυτικά της αποστραγγιστικής τάφρου V σε μήκους περί του 2,54 χλμ.
- 3) Ο καθαρισμός τμήματος του κλάδου της αποστραγγιστικής τάφρου V στην περιοχή του Δεκάρχου, δυτικά του οικισμού σε μήκους περί του 3,00 χλμ

Ο καθαρισμός των αποστραγγιστικών τάφρων και στραγγιστικών καναλιών από απορρίμματα, μπάζα και αυτοφυή βλάστηση γίνεται με παράπλευρη εναπόθεση των προϊόντων αυτών όπου είναι δυνατόν και με μεταφορά τους, όπου δεν είναι επιτρεπτή η απόθεση, σε θέση που θα εγκρίνει η Υπηρεσία μας.

Κατά τη διάρκεια του καθαρισμού των ρεμάτων, αποστραγγιστικών τάφρων και στραγγιστικών καναλιών πιθανολογείται να αποκαλυφθούν τεχνικά που χρήζουν συντήρησης ή αποκατάστασης και ο ακριβής αριθμός τους και οι θέσεις τους είναι αδύνατον να προσδιοριστούν σήμερα λόγω της πυκνής βλάστησης.

Γ. 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 κατά την κατασκευή των τεχνικών .
4. Πιθανός κίνδυνος λόγω της επαφής του έργου με τοπικούς δρόμους.
5. Πιθανός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας από γραμμές διανομής της Δ.Ε.Η.

Δ. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

1. Κατά την εκσκαφή θεμελίων στη κοίτη 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, αναγραφή του μέγιστου ωφέλιμου φορτίου, έλεγχος των ταχογράφων των οχημάτων, πινακίδες.

3. Κατά την κατασκευή των τεχνικών, οι εργαζόμενοι να φορούν προστατευτικά κράνη και γάντια καθ' όλη την διάρκεια των εργασιών. Τα υλικά – αντικείμενα – εργαλεία να τοποθετούνται με προσοχή στους χώρους εργασίας.

4. 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.

E. 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

ΞΑΝΘΗ, 01 - 02 -2018

ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ ΣΤΕΛΛΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΞΑΝΘΗ, 01 – 02 - 2018
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΚΑΡΑΧΡΗΣΤΟΥ ΓΡΗΓΟΡΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

ΜΕ ΤΗΝ ΑΡ. 17639 / Ξ-ΔΤΕ 442 - ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝ. ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ
ΞΑΝΘΗ, 01- 02 -2018
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ
α/α

ΚΑΡΑΧΡΗΣΤΟΥ ΓΡΗΓΟΡΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ