

## ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ

### A. ΓΕΝΙΚΑ

#### 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

Ο τίτλος του έργου είναι «**ΕΠΕΚΤΑΣΗ - ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΕ ΘΕΡΑΠΝΩΝ 2018**»,

#### 2. ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Προβλέπεται η επισκευή και κατασκευή υδραυλικών

#### 3. ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Δήμος Σπάρτης

#### 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΚΠΟΝΗΤΗ Φ.Α.Υ.

Ανδρέας Καλαβρυτινός

Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Υπάλληλος της Δ.Τ.Υ. του Δήμου Σπάρτης Λακωνίας

Σπάρτης 23100

Τηλ. 2731363362

### B. ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

#### 1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

- Εκσκαφή τάφρου, φόρτωση, μεταφορά και τελική εκφόρτωση των προϊόντων εκσκαφής
- Επισκευή και κατασκευή υδραυλικών όπου απαιτείται

### **B. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΤΟΥΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Οι πιθανοί κίνδυνοι που ενδέχεται να παρουσιαστούν κατά την εκτέλεση του έργου είναι οι εξής:

- Κίνδυνος από εργοταξιακά και περαστικά οχήματα (π.χ. ασταθείς εδράσεις, ελλιπής ακινητοποίηση, συγκρούσεις κ.λ.π.)
- Κίνδυνος ατυχημάτων που δεν δύναται να εξαλειφθούν απόλυτα με τα ομαδικά μέτρα προστασίας
- Κίνδυνος ατυχήματος από ανυψώσεις βαρέων αντικειμένων (π.χ. σωλήνων)

### **Γ. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ**

Τα μέτρα που απαιτούνται για την προστασία των εργαζομένων για καθένα από τους παραπάνω κινδύνους είναι τα εξής

1. Για τον πιθανό κίνδυνο από εργοταξιακά και περαστικά οχήματα

- Διέλευση οχημάτων στο χώρο του εργοταξίου γίνεται υπό τον έλεγχο υπευθύνου εργοταξίου με χρήση κατάλληλης σήμανσης, σύμφωνα με την μελέτη σήμανσης και με συνεννόηση με την τροχαία (ΚΟΚ Υπ.Αποφ.ΒΜ5/300581/1982)
- Μετά το τέλος της εργασίας όλα τα μηχανήματα του εργοταξίου θα αφήνονται χωρίς φορτίο και τα στοιχεία τους θα είναι ακινητοποιημένα πλήρως (Άρθρο 50 Π.Δ. 778/80)

2. Για τον πιθανό κίνδυνο πτώσης υλικών και αντικειμένων

- Η φόρτωση, εκφόρτωση και μεταφορά των υλικών ή αντικειμένων θα γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να μην εκτίθεται σε κίνδυνο πρόσωπα λόγω κατάπτωσης, κυλίσεως, ανατροπής, καταρρεύσεως ή θραύσης αντικειμένων (Άρθρο 85/Π.Δ.1073/81)
- Κατά την αποθήκευση και στοίβαση θα καταβάλλεται φροντίδα έτσι ώστε να μην διακινδυνεύει κανείς από κατάρρευση ή πτώση αντικειμένων (Άρθρο 86 Π.Δ. 1073/81)
- Σχοινιά συρματόσχοινα γάντζοι κλπ να είναι επαρκούς αντοχής και διατηρημένα καλώς
- Καθημερινός έλεγχος φυσικής και τεχνικής κατάστασης εξαρτημάτων

3. Πιθανός κίνδυνος ατυχημάτων που δεν δύναται να εξαιρεθούν απόλυτα με ομαδικά μέτρα προστασίας

Για την εξάλειψη του πιθανού κινδύνου ατυχημάτων που δεν δύναται να εξαιρεθούν απόλυτα με ομαδικά μέτρα προστασίας, όπως αυτά προκύπτουν από τα άρθρα 102-108 Π.Δ.1073/81 (κράνη προστασίας, γάντια, κατάλληλα υποδήματα κ.α)

Τέλος όσον αφορά την υγιεινή των εργαζομένων – Α' βοήθειες (Άρθρο 109 ΠΔ1073/81) θα χρησιμοποιηθούν οι εγκαταστάσεις και το φαρμακείο της Αποθήκης.

Σπάρτη 29 /5/2018  
Ο Συντάξας

Σπάρτη 29 /5/2018  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Ανδρέας Καλαβρυτινός  
Μηχ/γος Μηχ/κος

Κωνσταντίνος Βαρζακάκος  
Μηχανολόγος Μηχ/κός .

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ  
Σπάρτη 29 /5/2018  
Ο Προϊστάμενος Διευθυνσης

Δημήτριος Λιακακος  
Πολιτικός Μηχ/κός .