

**ΣΧΕΔΙΟ    ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ    ΚΑΙ    ΥΓΕΙΑΣ**

---

**Ν. 4412/2016, ΑΡΘΡΟ 138, ΠΑΡ. 7**

**Π.Δ. 305/96, ΑΡΘΡΟ 3, ΠΑΡ. 3.4.5.6.7.8.9.10.11**

## A. ΓΕΝΙΚΑ

**ΕΡΓΟ:** «ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ ΔΑΣΚΑΛΟΥ ΚΙΔΑΡΕΩΣ»

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:** ΧΩΡΙΟ ΚΙΔΑΡΙΣ, ΔΗΜΟΣ ΜΥΚΗΣ, Π. Ε. ΞΑΝΘΗΣ

**ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:** ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΞΑΝΘΗΣ

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ:**

**ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ Σ.Α.Υ.:** Παπαδοπούλου Αθηνά, Εργοδηγός Δομικών Εργων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ:** Το έργο εντάχθηκε στο ΕΤΗΣΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΡΑΣΗΣ ΕΤΟΥΣ 2017 Π.Α.Μ.Θ. - Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ - (ΤΕΛΗ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ), σύμφωνα με την υπ αρ. 16/10-2-2017 Απόφαση της 3ης/2017 Συνεδρίασης του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Α.Μ.Θ., με προϋπολογισμό 18.000,00 € και Κ.Ε. 173601001.

Η διάθεση πίστωσης εγκρίθηκε με την αρ. 30422/1289/28-3-2017 (ΑΔΑ: Ω26Ρ7ΛΒ-ΑΑΘ - ΑΔΑΜ 17REQ002180308 2017-11-01) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης του Τμ. Οικονομικής Διαχείρισης της Δ/σης Διοικητικού Οικονομικού της Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης.

**ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:** Η συνημμένη τεχνική περιγραφή εργασιών.

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΦΑΣΕΩΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑ ΦΑΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:**

Οι εργασίες οι οποίες περιλαμβάνονται στην παρούσα μελέτη είναι οι παρακάτω:

- Καθαίρεση και ανακατασκευή – ενίσχυση, μέρους των υφισταμένων τοίχων αντιστήριξης από αργολιθοδομή, με συμπλήρωση νέων αργών λίθων και τακτοποίηση των υπαρχόντων, και εν συνεχεία με πλήρωση της κατασκευής δια εκχύσεως σκυροδέματος και αρμολόγημα εκ νέου.
- Αρμολόγηση εκ νέου όλων των ορατών επιφανειών της υφιστάμενης αργολιθοδομής.
- Τσιμεντόστρωση του περιβάλλοντος χώρου, προς αποφυγή αποψήλωσης του εδάφους.
- Καθαίρεση και ανακατασκευή των επιχρισμάτων του κτιρίου, όπου απαιτείται.
- Χρωματισμός του κτιρίου.

**Πρόγραμμα αναγκαίων επιθεωρήσεων και συντηρήσεων του έργου και των εγκαταστάσεών του.**

- Να καθαρίζεται ο διάδρομος που δημιουργείται μεταξύ του κτίσματος και του τοίχου αντιστήριξης από φερτά υλικά, ώστε να μην λιμνάζουν τα ύδατα με αποτέλεσμα να εμφανίζονται υγρασίες εσωτερικά του κτίσματος.
- Η στέγη (σπασμένα κεραμίδια, κ.λ.π.) να ελέγχεται τακτικά, διότι επικρατούν ιδιαίτερα άσχημες συνθήκες κατά την μακρά διάρκεια του χειμώνα, ώστε τυχόν φθορές να εντοπίζονται και να αντιμετωπίζονται έγκαιρα.
- Οι εγκαταστάσεις ύδρευσης κατά τους μήνες του χειμώνα, λόγω παγετού, να ελέγχονται σε τακτά χρονικά διαστήματα.
- Οι βλάβες που τυχόν διαπιστώνονται σε εγκαταστάσεις πρέπει να αποκαθίστανται άμεσα από τον συντηρητή ή άλλο ειδικευμένο συνεργείο.

Οι προαναφερόμενες επιθεωρήσεις του κτιρίου θα γίνονται από τους χρήστες του κτιρίου, οι οποίοι και θα ενημερώνουν τους αρμοδίους.

## **B. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΤΟΥΝ**

1. Πιθανός κίνδυνος από πτώσεις υλικών – αντικειμένων: α) κατά την διάρκεια της καθαίρεσής και της επανακατασκευής της αργολιθοδομής, και της ανακατασκευής των επιχρισμάτων.
2. Κίνδυνος κοπής ή ατυχήματος κατά την μεταφορά υλικών.
3. Πιθανός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας κατά την σύνδεση της υποβρύχιας αντλίας.

## **Γ. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ.**

1. Τα υπερυψωμένα δάπεδα εργασίας (μαδέρια) πρέπει να έχουν πλάτος τουλάχιστον 0,50μ., να είναι σταθερά καρφωμένα και να φέρουν προστατευτικά ξύλινα κιγκλιδώματα (κουπαστές) από την έξω πλευρά . Οι εργαζόμενοι να φορούν προστατευτικά κράνη καθ' όλη την διάρκεια της εργασίας και σε επικίνδυνα σημεία να είναι προσδεμένοι με ζώνες (αορτήρες) αυτόματες με σταθερά μέρη των ικριωμάτων.
2. Τα υλικά – αντικείμενα – εργαλεία εργασίας να τοποθετούνται με προσοχή στα δάπεδα εργασίας τα οποία δεν πρέπει να υπερφορτώνονται λόγω κινδύνου ανατροπής.
3. Τα κάθε είδους μηχανήματα του έργου, πρέπει να απέχουν τουλάχιστον 2 μέτρα από το δίκτυο της Δ.Ε.Η. . Η ίδια απόσταση πρέπει να τηρείται περιμετρικά των αγωγών για τα κινητά μέρη των μηχανημάτων (γερανός, αντλία σκυροδέματος κ.λ.π.).
4. Θα χρησιμοποιούνται μέσα ατομικής προστασίας της ακοής (κυρίως για τους χειριστές τσάπας, κομπρεσέρ κ.λ.π.).
5. Θα ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή πτώσης υλικών.
6. Θα παρθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα προκειμένου να μην υπάρξει κίνδυνος κοπής ή ατυχήματος κατά τις μεταφορές.
7. Θα παρθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα προκειμένου να μην υπάρξει κίνδυνος ατυχήματος από κατολισθήσεις κατά τις εκσκαφές.
8. Μέτρα που πρέπει να ληφθούν προβλεπόμενα από την Νομοθεσία Π.Δ. – 1073/81 , Π.Δ. – 305/96 , Π.Δ. – 778/80 , Π.Δ. – 396/94 , Π.Δ. – 95/98.

## **Δ. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΜΕΤΡΑ .**

### **1. ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ – ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΙΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ.**

Πρόκειται για εργασίες που αφορούν την ανακατασκευή – ενίσχυση των υφισταμένων τοίχων αργολιθοδομής, και την ανακατασκευή των επιχρισμάτων, της κατοικίας του δασκάλου στον οικισμό του Κιδάρεως.

Ο χώρος στον οποίο θα εκτελεσθούν οι εργασίες βρίσκεται σε δυσπρόσιτο σημείο του οικισμού, δυνατότητα πρόσβασης αυτοκινήτου δεν υπάρχει από καμμία πλευρά του οικοπέδου, και η μεταφορά των υλικών κατασκευής και των προϊόντων καθαίρεσής θα γίνει είτε δια χειρών, είτε δια ζώων, είτε δια μονοτρόχων, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση, διότι συμπεριλαμβάνονται στις τιμές του Τιμολογίου της μελέτης.

### **2. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΖΩΝ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ.**

Η διέλευση και παραμονή ατόμων στο χώρο του εργοταξίου απαγορεύεται, εκτός από το εξουσιοδοτημένο για την κατασκευή προσωπικό. Θα τοποθετηθεί πινακίδα στην είσοδο του εργοταξίου με την πληροφορία “ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΕ ΟΣΟΥΣ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ”

### **3. ΧΩΡΟΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΑΧΡΗΣΤΩΝ.**

Τα υλικά κατασκευής θα αποθηκεύονται στον αύλειο χώρο της κατοικίας. Σε συγκεκριμένη θέση στον αύλειο χώρο, θα συσσωρεύονται τα μπάζα (πέτρες, τούβλα, τσιμεντόσακκοι, χαρτοκιβώτια, κ.λ.π.), και κατά τακτά χρονικά διαστήματα θα απομακρύνονται.

Η αποκομιδή των ακρήστων υλικών θα γίνεται είτε δια μονοτρόχων, είτε δια χειρών, είτε δια ζώων.

#### **4. ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ.**

Δεν θα χρησιμοποιηθούν επικίνδυνα υλικά.

#### **5. ΧΩΡΟΙ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ.**

Θα υπάρχει φαρμακείο πρώτων βοηθειών.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ  
ΞΑΝΘΗ 24 - 11 - 2017

Η ΠΡΟΙΣΤ. ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  
ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΞΑΝΘΗ 24 - 11 - 2017

ΑΘΗΝΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ  
ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΚΑΡΑΧΡΗΣΤΟΥ ΓΡΗΓΟΡΙΑ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**Ε Γ Κ Ρ Ι Θ Η Κ Ε**  
Με την αρ. 41866/Ξ-ΔΤΕ-1091/2017 απόφαση  
της Δ/νσης Τεχνικών Εργων  
Π. Ε. Ξάνθης  
Ξάνθη 24 - 11 - 2017  
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΛΑΜΠΡΟΥ ΧΡΥΣΑΝΑ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ