

**ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Σ.Α.Υ)**  
**Π.Δ 305/96 ΑΡΘ.3 ΠΑΡ. 3,4,5,6,8,9,10**

**ΕΡΓΟ : Ανόρυξη ερευνητικής γεωθερμικής γεώτρησης στην περιοχή του  
Κλειστού Κολυμβητηρίου Καβάλας**

## **A. ΓΕΝΙΚΑ**

**1.ΕΡΓΟ: ΑΝΟΡΥΞΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΓΕΩΘΕΡΜΙΚΗΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ**

**2.ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ**

Καβάλα

**3. ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Δήμος Καβάλας

**4. ΑΝΑΔΟΧΟΣ**

**5. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ Σ.Α.Υ.:**

**6. ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ**

**7. ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Η συνημμένη τεχνική έκθεση

**8. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΑΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Η συνημμένη τεχνική περιγραφή εργασιών & το χρονοδιάγραμμα κατασκευής

Κατασκευή νέων δικτύων άρδευσης και σύνδεσης με το υφιστάμενο δίκτυο.

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

- Πιθανός κίνδυνος από την κυκλοφορία οχημάτων
- Πιθανός κίνδυνος από χρήση εργαλείων και μηχανημάτων
- Πιθανός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

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

Τα οχήματα που μεταφέρουν υλικά στο εργοτάξιο πρέπει να εδράζονται σε στέρεο έδαφος να γίνεται έλεγχος της ισορροπίας τους και μετά να αδειάζουν τα υλικά.

Για την προστασία από την πτώση των υλικών ή αντικειμένων θα πρέπει να κατασκευάζεται προστατευτικός ξύλινος κλοιός ώστε να συγκρατεί τα υλικά ή αντικείμενα που πέφτουν.

Για τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας που υπάρχει από τυχόν διερχόμενα καλώδια της ΔΕΗ όταν αυτά διέρχονται κοντά στην οικοδομή θα πρέπει να λαμβάνει γνώση η ΔΕΗ για να δώσει οδηγίες, ενώ οι εργαζόμενοι δεν πρέπει να σηκώνουν χωρίς έλεγχο διάφορα αντικείμενα όπως σίδερα ή ξύλα και τα οχήματα έκχυσης μπετόν επίσης πρέπει πρώτα να ελέγχουν τα καλώδια της ΔΕΗ και μετά να σηκώνουν τις μάνικες.

Για την πρόληψη και αποφυγή ατυχημάτων σε διερχόμενους πεζούς, πρέπει να περιφράσσεται καλώς το εργοτάξιο, να σημαίνεται με πολύχρωμες κορδέλες και ακόμη για τη νύχτα να τοποθετούνται φαναράκια.

Πέραν των παραπάνω πρέπει να ληφθούν υπ' όψιν και τα παρακάτω:

Η κατασκευή των πάσης φύσεως ικριωμάτων να είναι στερεή και εφ' όσον χρησιμοποιείται για την κίνηση των εργατών να υπάρχει προστατευτικό κιγκλίδωμα.

Όλες οι προσωρινές υποστυλώσεις να είναι στέρεες και πυκνές και να γίνονται ύστερα από άδεια του επιβλέποντος μηχανικού.

Πρέπει να φράσσονται στερεά με μεταλλικές ή ξύλινες κατασκευές, οι φωταγωγοί, ασανσέρ και κλωβοί και να κατασκευάζεται επίσης προσωρινό προστατευτικό κιγκλίδωμα στις σκάλες.

Όταν δημιουργούνται διάδρομοι κυκλοφορίας με σκαλωσιές και μαδέρι πρέπει να δένονται στερεά ώστε να αποκλείεται οποιαδήποτε μετακίνησή τους.

Όλοι οι εργαζόμενοι πρέπει κατά την διάρκεια της εργασίας τους να φορούν προστατευτικά κράνη, γάντια, γυαλιά και κατάλληλη ένδυση και υπόδηση.

Απαγορεύεται να εργάζονται ανήλικοι και ανασφάλιστοι στο εργοτάξιο. Γενικώς πρέπει να λαμβάνεται κάθε προστατευτικό μέτρο για την ασφάλεια των εργαζομένων ανεξαρτήτως του χρόνου καθυστέρησης του έργου ή της οικονομικής επιβάρυνσης αυτού.

### **1.Κυκλοφορία οχημάτων και πεζών εντός του εργοταξίου.**

Δεν θα κυκλοφορούν πεζοί και οχήματα στο εργοτάξιο.

### **2.Χώροι αποθήκευσης υλικών και τρόπος αποκομιδής αχρήστων**

Υπάρχει χώρος για την αποθήκευση μικροϋλικών (εργαλεία και εξοπλισμός προσωπικού). Και θα δημιουργηθεί πλησίον του έργου αποθηκευτικός χώρος για τα υλικά του έργου. Η αποκομιδή των αχρήστων θα γίνεται με μηχανικά μέσα.

### **3.Συνθήκες αποκομιδής επικίνδυνων υλικών**

Δεν θα χρησιμοποιηθούν επικίνδυνα υλικά.

### **4.Χώροι υγιεινής, εστίασης και πρώτων βοηθειών**

Χώροι υγιεινής θα τοποθετηθούν από τον ανάδοχο του έργου.

Χώρους εστίασης και πρώτων βοηθειών θα τοποθετηθούν από τον ανάδοχο του έργου.

## **Ε. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ**

- ❖ Δεν υπάρχουν ιδιαιτερότητες στη στατική δομή της οικοδομής και στην αντοχή αυτής.
- ❖ Οι θέσεις των δικτύων ύδρευσης, αποχέτευσης, ηλεκτροδότησης, κλιματισμού, θέρμανσης ή πυρόσβεσης πρέπει να φαίνονται και στα τελικά σχέδια ώστε να είναι εύκολη η επισκευή τους στο μέλλον.
- ❖ Χώροι με υποπίεση, υπερπίεση ή θέσεις με επικίνδυνα υλικά ή ζώνες που ενέχουν άλλους κινδύνους δεν υπάρχουν.

Ο Συντάξας

Ο πρ/νος του τμήματος  
Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων  
και Επαγγελματικών Αδειών

Ο Δ/ντης  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Πρόδρομος Χαραλαμπίδης  
Αρχιτ. Μηχανικός