



ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΥΓΕΙΑΣ (Σ.Α.Υ.)

(Π.Δ. 305/96, άρθρο 3 παρ. 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10)

ΕΡΓΟ:	ΚΤΙΡΙΟ ΠΟΛΥΙΑΤΡΕΙΩΝ - ΚΑΠΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	ΛΑΡΝΑΚΟΣ 12, ΠΑΠΑΓΟΣ, 15569
ΚΥΡΙΟΙ ΕΡΓΟΥ:	ΔΗΜΟΣ ΧΟΛΑΡΓΟΥ - ΠΑΠΑΓΟΥ
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:	ΛΟΥΚΟΣ ΣΠΥΡΟΣ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:	07/10/2017

ΤΜΗΜΑ Α' - Γενικά

1. Είδος έργου και χρήση αυτού

ΚΤΙΡΙΟ ΠΟΛΥΙΑΤΡΕΙΩΝ - ΚΑΠΗ

2. Ακριβής διεύθυνση του έργου

ΛΑΡΝΑΚΟΣ 12, 15569 ΠΑΠΑΓΟΣ

3. Στοιχεία κυρίων του έργου

Ονοματεπώνυμο	Διεύθυνση	Ημ/νία κτήσης	Είδος ιδιοκτησίας	Ποσοστό ιδιοκτησίας
ΔΗΜΟΣ ΧΟΛΑΡΓΟΥ - ΠΑΠΑΓΟΥ	ΠΕΡΙΚΛΕΟΥΣ 55, Χολαργός, 15561		ΠΛΗ/100	100

4. Στοιχεία του υπόχρεου για την εκπόνηση του ΣΑΥ

ΛΟΥΚΟΣ ΣΠΥΡΟΣ, Αρχιτέκτων μηχανικός (ΑΜ ΤΕΕ 31313), ΠΑΤΗΣΙΩΝ 71, Αθήνα 10434

5. Οικοδομικές άδειες

Άδεια/Έγκριση	Είδος	Αρμ. Υπηρεσία	Αριθμός πράξης	Εμβαδόν m ²
Άδεια Δόμησης-1 (Κατεδάφιση)	Άδεια Δόμησης	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ	8/17	0

6. Σύνοψη περιγραφή του έργου

Τριόροφο κτίριο με δύο Υπόγεια

Τα στοιχεία του κτηρίου αναγράφονται στον πίνακα που ακολουθεί:

Περιγραφή	Υπέργειοι όροφοι	Εμβαδό m ² =765,08	Υπόγειοι όροφοι	Εμβαδό m ² = 584,03	Όγκος m ³ = 4799,06
-----------	------------------	----------------------------------	-----------------	-----------------------------------	-----------------------------------

7. Περιγραφή των φάσεων εκτέλεσης του έργου

1. Εκσκαφές
2. Θεμελίωση και κατασκευή φέροντος οργανισμού
3. Πλήρωση τοίχων
4. Κατασκευή και μόνωση στέγης
5. Υδραυλική εγκατάσταση
6. Ηλεκτρική εγκατάσταση
7. Επιχρίσματα
8. Μονώσεις - στεγανοποιήσεις
9. Εξωτερικά κουφώματα
10. Επιστρώσεις δαπέδων
11. Επενδύσεις τοίχων
12. Θέρμανση - κλιματισμός
13. Σιδηροκατασκευές
14. Ανελκυστήρας
15. Υαλοπίνακες
16. Χρωματισμοί
17. Ξυλουργικά
18. Είδη υγιεινής
19. Ντουλάπια κουζίνας
20. Διαμόρφωση ακαλύπτου

ΤΜΗΜΑ Β' – Κίνδυνοι που ενδέχεται να παρουσιαστούν

1. Πιθανός κίνδυνος από αστοχία του εδάφους (κατολισθήσεις, καταρρεύσεις, υποχωρήσεις πρανών, σύγκρουση - ανατροπή μηχανημάτων). Θόρυβος των μηχανημάτων εκσκαφής.
2. Κίνδυνος πτώσης από ύψος, εργασία σε ικριώματα, πέρατα πλακών, ανοίγματα, πτώση υλικών και αντικειμένων
3. Πτώση υλικών, εργασία στα πέρατα πλακών, πλησίον ανοιγμάτων.
4. Κίνδυνος πτώσης από ύψος, εργασία στα πέρατα πλακών, πτώση υλικών και αντικειμένων.
5. Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, εργασία στα πέρατα πλακών.
6. Κίνδυνος εκρήξεων, ηλεκτροπληξίας.
7. Πτώση υλικών, εργασία στα πέρατα πλακών, πλησίον ανοιγμάτων, εργασία σε ικριώματα, χρήση ασβέστη.
8. Κανένας ορατός κίνδυνος.
9. Κίνδυνος εργατικού ατυχήματος από δίσκο κοπής, θόρυβος.
10. Κίνδυνος μόνο στη μεταφορά υλικών ανά όροφο.
11. Κίνδυνος πυρκαγιάς από χρήση φλόγας, κίνδυνος εκρήξεων.
12. Κίνδυνος μόνο στη μεταφορά υλικών ανά όροφο.
13. Εργασία σε ικριώματα, σκόνη.
14. Κίνδυνος κοπής ή ατυχήματος κατά τη μεταφορά.

ΤΜΗΜΑ Γ' – Μέτρα για την πρόληψη και αποτροπή κινδύνων

1. Δεν υφίστανται κίνδυνοι λόγω του επιπέδου του εδάφους και τη μη ύπαρξη πιθανότητας κατολισθήσεων βράχων, έτσι και αλλιώς θα ληφθούν όλα τα αναγκαία μέτρα για να προστατευθούν οι εργαζόμενοι, όπως κράνος και μπότες, αλλά και να αποφευχθούν τυχόν προβλήματα. Για την αντιμετώπιση του θορύβου συνίσταται να χρησιμοποιηθούν μέσα ατομικής προστασίας της ακοής από τους χειριστές των μηχανημάτων εκσκαφής. Οι εργασίες εκσκαφής που προκαλούν θόρυβο πρέπει να διακόπτονται κατά τις ώρες κοινής ησυχίας.
2. Η θεμελίωση θα γίνει με πέδιλα και συνδετήρια δοκάρια, θα κατασκευασθούν περιμετρικά τοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα. Στην ανωδομή θα ληφθούν όλα τα απαραίτητα προστατευτικά μέτρα για τη χρήση ικριωμάτων.
3. Δεν υπάρχει κανένας ορατός κίνδυνος πέραν από αυτόν της φύσης της δουλειάς, διότι δεν υπάρχουν ούτε μεγάλα φορτία, αλλά ούτε και μηχανήματα.
4. Πρόσδεση κατά την εργασία σε κεκλιμένα και σε ακραία τμήματα της στέγης είναι απαραίτητη για να αποφευχθεί ο κίνδυνος της πτώσης. Αντιολισθητικά παπούτσια κατά την εργασία πάνω στη στέγη.
5. Δεν υπάρχει κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπιστεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις.
6. Δεν υπάρχει κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπιστεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις.
7. Τίθεται θέμα εξωτερικής σκαλωσιάς, για την οποία θα ακολουθηθεί η προβλεπόμενη λεπτομερώς περιγραφόμενη από το νόμο διαδικασία, ορατός κίνδυνος έξω από αυτά δεν υπάρχει, λόγω της ουσιαστικά ανύπαρκτης πέραν από το κανονικό δυσκολίας σε έδραση και πρόσβαση.
8. Δεν προβλέπεται κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπιστεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις.
9. Δεν προβλέπεται κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπιστεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις.
10. Δεν προβλέπεται κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπιστεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις.
11. Δεν προβλέπεται κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπιστεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις.
12. Δεν προβλέπεται κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπιστεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις.
13. Δεν προβλέπεται κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπιστεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις.

14. Δεν προβλέπεται κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπιστεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις.

ΤΜΗΜΑ Δ' – Πρόσθετα στοιχεία

1. Προσπέλαση στο εργοτάξιο και πρόσβαση στις θέσεις εργασίας

Η προσπέλαση στο έργο και στις θέσεις εργασίας είναι άμεση από την ασφαλτοστρωμένη οδό στο πρόσωπο του οικοπέδου.

2. Κυκλοφορία οχημάτων και πεζών εντός του εργοταξίου

Η διέλευση και παραμονή ατόμων στο χώρο του εργοταξίου απαγορεύεται εκτός από το εξουσιοδοτημένο για την κατασκευή προσωπικό του έργου. Η κυκλοφορία πεζών γίνεται σε όλη την έκταση του εργοταξίου (οικοπέδου και κτίσματος). Η κυκλοφορία οχημάτων κατά την φάση της εκσκαφής θα γίνεται με ράμπα στο άκρο του σκάμματος. Κατά τις λοιπές φάσεις της κατασκευής δεν θα υπάρχει κυκλοφορία οχημάτων πλην του ακαλύπτου τμήματος που βρίσκεται στο πρόσωπο του οικοπέδου.

3. Χώροι εγκατάστασης του βασικού μηχανικού εξοπλισμού

Ο εξοπλισμός για τις ανάγκες του έργου είναι κινητός και θα εγκαθίσταται κάθε φορά στον προσφορότερο χώρο ανάλογα με τις ανάγκες. Συνήθως ο χώρος αυτός θα είναι ο ακάλυπτος χώρος στο πρόσωπο του οικοπέδου.

4. Χώροι αποθήκευσης υλικών

Πριν από την κατασκευή του σκελετού τα υλικά θα αποθηκεύονται στον ακάλυπτο χώρο. Μετά την κατασκευή του σκελετού, ανάλογα με το είδος των υλικών και την χρήση τους στην οικοδομή, αυτά θα αποθηκεύονται και εντός της ημιπερατωμένης οικοδομής.

5. Τρόπος αποκομιδής ακρήστων και επικίνδυνων υλικών

Τα άχρηστα αντικείμενα, υπολείμματα υλικών, φθαρμένα υλικά, προϊόντα κατεδαφίσεων κλπ. θα συλλέγονται στον ακάλυπτο χώρο της οικοδομής από όπου και θα γίνεται αποκομιδή τους με φορτηγό αυτοκίνητο. Επικίνδυνα υλικά δεν υπάρχουν ώστε να προβλεφθεί ιδιαίτερη μέριμνα για την αποκομιδή τους.

6. Χώροι υγιεινής, εστίασης και πρώτων βοηθειών

Θα δημιουργηθεί πρόχειρο W.C. Το πρόχειρο φαγητό θα γίνεται με προσωρινά (στην αρχή) ή μόνιμα στη συνέχεια σε στεγασμένο χώρο του εργοταξίου. Τα απορρίμματα και υπολείμματα τροφών θα απορρίπτονται σε προβλεπόμενο κάδο απορριμμάτων στο πρόσωπο του οικοπέδου από όπου και θα γίνεται η αποκομιδή τους από τα απορριμματοφόρα του Δήμου. Στο εργοτάξιο θα διαμορφωθεί μικρό φαρμακείο με τα απαραίτητα είδη πρώτων βοηθειών. Σε εμφανή θέση δίπλα στο φαρμακείο θα αναγράφονται η διεύθυνση και το τηλέφωνο του πλησιέστερου φαρμακείου και του υποκαταστήματος του ΙΚΑ που καλύπτει την περιοχή..

7. Κατασκευή ικριωμάτων

Τα ικρίωματα που θα χρησιμοποιηθούν στην οικοδομή είναι συνήθους μορφής όπως αυτά που περιγράφονται στις ισχύουσες διατάξεις περί ικριωμάτων (Π.Δ. 778/80 και Π.Δ. 1073/81) και δεν απαιτείται κάποια επιπρόσθετη μελέτη λόγω ειδικής κατασκευής.

Ημερομηνία: 07/10/2017

Ο Συντάξας
ΛΟΥΚΟΣ ΣΠΥΡΟΣ