



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Α.Φ.Μ. 090191830

**ΕΡΓΟ: ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΗ ΔΙΩΡΟΦΟΥΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ (Κ1)
ΚΑΙ ΙΣΟΓΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ (Κ3) ΚΑΙ
ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΔΙΩΡΟΦΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΚΑΠΗ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ ΜΕ ΥΠΟΓΕΙΟ, ΚΟΠΗ
17 ΔΕΝΤΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ
ΜΑΝΔΡΟΤΟΙΧΟΥ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ Ρ.Γ. ΣΤΟ
ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑ ΣΑΧΑΛΑ**

ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ

(Σ.Α.Υ.)

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

**ΕΡΓΟ: ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΗ ΔΙΩΡΟΦΗΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ (Κ1) ΚΑΙ ΙΣΟΓΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ (Κ3) ΚΑΙ
ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΔΙΩΡΟΦΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΚΑΠΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ ΜΕ ΥΠΟΓΕΙΟ, ΚΟΠΗ 17
ΔΕΝΤΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΜΑΝΔΡΟΤΟΙΧΟΥ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ Ρ.Γ. ΣΤΟ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑ
ΣΑΧΑΛΑ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.420.000,00 €

Α.Μ.: 02/2026

Σ.Ρ.Ν.: 45110000-1 Εργασίες κατεδάφισης και αποξήλωσης εγκαταστάσεων κτιρίων και εργασίες
μετακίνησης γαιών
45112420-5 Εργασίες εκσκαφής θεμελίων
45210000-2 Εργασίες κατασκευής κτιρίων
45215220-5 Κατασκευαστικές εργασίες για κτίρια κοινωνικής πρόνοιας εκτός από
γηροκομεία
45112712-9 Εργασίες διαμόρφωσης τοπίου για κήπους
03120000-8 Προϊόντα κηπευτικής και φυτωρίου

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. Είδος έργου και χρήση αυτού

Κατεδάφιση διώροφης κατοικίας (Κ1) και ισόγειας αποθήκης (Κ3) και ανέγερση διώροφου κτιρίου ΚΑΠΗ του Δήμου Χαλανδρίου με υπόγειο, κοπή 17 δέντρων και μετακίνηση μανδρότοιχου εντός της Ρ.Γ. στο κληροδότημα Σαχάλα.

Χρήση: ΚΑΠΗ

2. Σύνομη περιγραφή του έργου

Κατεδάφιση δύο παλαιών κτιρίων (Κ1-κατοικία, Κ-3, αποθήκη) λόγω επικινδυνότητας και ανέγερση νέου διώροφου κτιρίου με υπόγειο για τη στέγαση του ΚΑΠΗ Χαλανδρίου, διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου του κτιρίου και μετακίνηση μανδρότοιχου επί της οδού Βασ. Βουλγαροκτόνου εντός της Ρ.Γ.

Η πρόσβαση στο έργο θα γίνεται μέσω των οδών Βουλγαροκτόνου και Γρίβα.

3. Διεύθυνση έργου

Βασ. Βουλγαροκτόνου 23 & Γρίβα, Τ.Κ. 15233, Δήμος Χαλανδρίου, Π.Ε. Βορείου Τομέα Αθηνών.

4. Στοιχεία κυρίου του έργου

Δήμος Χαλανδρίου, Αγίου Γεωργίου 30 & Αριστείδου, Χαλάνδρι.

5. Στοιχεία συντάκτη του ΣΑΥ

Δημητροπούλου Μαγδαληνή, Αρχιτέκτων μηχανικός.

6. Φάσεις έργου και μέθοδοι εργασίας

Πριν την έναρξη των εργασιών θα γίνουν οι απαραίτητες εργασίες διακοπής των δικτύων ΟΚΩ και θα ειδοποιηθούν οι κάτοικοι για τις εργασίες. Επίσης θα γίνουν και οι κατάλληλες εργασίες για την οριοθέτηση του πεδίου κατεδάφισης και τη σήμανση του εργοταξίου.

6.1. Κατεδάφιση

Η κατεδάφιση θα ξεκινήσει μετά από μια σειρά δοκιμαστικών εκσκαφών και επιθεωρήσεων για τον εντοπισμό υπόγειων δικτύων, Οι εργασίες θα ξεκινήσουν με την καθαίρεση των κουφωμάτων και κονιαμάτων με χειρωνακτικά μέσα και θα συνεχιστούν με την κατεδάφιση των υπολοίπων στοιχείων με μηχανικούς εκσκαφείς και υδραυλικές σφύρες. Η κατεδάφιση θα γίνει έτσι ώστε τα κτίρια να καταρρεύσουν προς το εσωτερικό τους.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2021-2027
Ευρωπαϊκή Ανάπτυξη για Όλους



Περιφερειακό
Πρόγραμμα
«ΑΤΤΙΚΗ»

6.2. Χωματοουργικά - καθαιρέσεις

Αρχικά, θα εκτελεστούν με μηχανικά μέσα οι χωματοουργικές εργασίες για την προετοιμασία του εδάφους και οι εκσκαφές της θεμελίωσης. Στα πρανή των εκσκαφών προς τη πλευρά της Βας. Βουλγαροκτόνου θα εφαρμοστούν προσωρινές αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα για την αποφυγή κατολισθήσεων και τη διασφάλιση της ασφάλειας του εργοταξίου. Οι μεταφορές των προϊόντων εκσκαφών και οι σχετικές φορτοεκφωρτώσεις θα εκτελούνται με οποιαδήποτε μέσα και μεθόδους που εξασφαλίζουν την ομαλή κυκλοφορία μέσα στο εργοτάξιο και την ασφάλεια των εργασιών και των εργαζομένων. Η απόθεση και διάστρωση των πλεοναζόντων και ακατάλληλων προϊόντων εκσκαφών εκτός τη περιοχής του έργου θα γίνεται σύμφωνα με τα κατά νόμο προβλεπόμενα, σε τόπους που επιτρέπουν οι αρμόδιες αρχές και με τρόπο που θα υποδειχθεί από αυτές.

6.3. Σκυροδέματα - Ξυλότυποι – Οπλισμοί

Ο φέροντας οργανισμός του κτιρίου θα κατασκευαστεί από οπλισμένο σκυρόδεμα με τη χρήση ξυλοτύπων, τηρώντας αυστηρά τις προδιαγραφές ποιότητας και ασφάλειας που ορίζονται στη στατική μελέτη και την αντίστοιχη νομοθεσία. Το σκυρόδεμα θα μεταφέρεται και θα διαστρώνεται στο εργοτάξιο απευθείας με τη χρήση οχημάτων μεταφοράς έτοιμου σκυροδέματος. Οι σκυροδετήσεις θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις τεχνικές οδηγίες για την ορθή συμπίκνωση, διάστρωση και προστασία του σκυροδέματος από εξωτερικές επιδράσεις.

6.4. Τοιχοποιίες – Επιχρίσματα

Οι εργασίες περιλαμβάνουν την πλήρωση των εξωτερικών τοιχοποιιών με οπτοπλινθοδομές και την κατασκευή των εσωτερικών διαχωριστικών επιφανειών από συστήματα ξηράς δόμησης με ενδιάμεσο μονωτικό υλικό. Οι επιφάνειες επιχρίονται εσωτερικά και εξωτερικά, εξασφαλίζοντας την προστασία και την αισθητική του κτιρίου. Για τις ανωτέρω εργασίες θα χρησιμοποιηθούν κυρίως χειρωνακτικά εργαλεία, ενώ είναι απαραίτητη η χρήση ικριωμάτων, τα οποία θα τοποθετηθούν σύμφωνα με τις διατάξεις των Π.Δ. 778/1980 και Π.Δ. 1073/1981, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

6.5. Επιστρώσεις – Επενδύσεις

Θα ακολουθήσουν οι επιστρώσεις δαπέδων με μάρμαρο, κεραμικά πλακίδια, και βιομηχανικό δάπεδο, και οι επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια, σύμφωνα με τις προδιαγραφές ποιότητας και τις οδηγίες των κατασκευαστών υλικών. Για τις ανωτέρω εργασίες θα χρησιμοποιηθούν ηλεκτροκίνητα μηχανήματα χειρός (μηχανικοί λειαντήρες,



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



αρμοκόπτες, αναδευτήρες κτλ) και χειρωνακτικά εργαλεία.

6.6. Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές

Οι εργασίες αφορούν στην κατασκευή του ξύλινου φέροντος οργανισμού της στέγης, ο οποίος θα υλοποιηθεί με χρήση ηλεκτροκίνητων εργαλείων χειρός (σέγγες, δισκοπρίονα, δράπανα και τριβεία κτλ), για την κοπή και σύνδεση των ξύλινων στοιχείων (δοκοί, κολώνες, τειγίδες κ.λπ.). Η ανύψωση και τοποθέτηση των στοιχείων θα πραγματοποιηθεί με χρήση κατάλληλων μέσων, ενώ η πρόσβαση και εργασία σε ύψος θα γίνει μέσω ικριωμάτων που θα τοποθετηθούν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις ασφαλείας. Παράλληλα, προβλέπεται η κατασκευή μεταλλικών στεγάστρων και πέργκολας από γαλβανισμένες κοιλοδοκούς. Η σύνδεση των επιμέρους στοιχείων θα γίνει με επιτόπιες ηλεκτροσυγκολλήσεις, τηρώντας τα προβλεπόμενα μέτρα προστασίας των εργαζομένων.

6.7. Λοιπά τελειώματα

Οι εργασίες περιλαμβάνουν τα τελειώματα του κτιρίου, όπως την τοποθέτηση κουφωμάτων, τους χρωματισμούς των επιφανειών, την τοποθέτηση ψευδοροφών, καθώς και τις εργασίες στεγάνωσης και θερμομόνωσης του κελύφους. Οι εργασίες θα υλοποιηθούν με χειρωνακτικά εργαλεία και ηλεκτροκίνητα εργαλεία χειρός, ανάλογα με την απαιτούμενη εργασία. Οι χρωματισμοί των όψεων του κτιρίου και η κατασκευή της θερμοπρόσοψης θα υλοποιηθούν με η χρήση ικριωμάτων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, ώστε να διασφαλίζεται η ασφάλεια των εργαζομένων και η ορθή εκτέλεση των εργασιών σε ύψος.

6.8. Εργασίες πρασίνου

Οι εργασίες πρασίνου αφορούν στην προετοιμασία του εδάφους μέσω εκσκαφών, στην τοποθέτηση και διάστρωση κηπευτικού χώματος και φυτικής γης, στη λίπανση με κατάλληλα οργανικά φυτικά υποστρώματα και τέλος στη φύτευση θάμνων και δέντρων επιλεγμένων ποικιλιών, προσαρμοσμένων στις κλιματικές και εδαφικές συνθήκες της περιοχής. Οι εργασίες θα εκτελεστούν με τη χρήση χειρωνακτικών εργαλείων κηπουρικής και εκσκαπτικών μηχανημάτων.

6.9. Η/Μ εργασίες

Στο πλαίσιο του έργου, θα πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση ηλεκτρολογικών και μηχανολογικών συστημάτων, που περιλαμβάνουν τα συστήματα θέρμανσης και ψύξης, τα δίκτυα ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, τις υδραυλικές εγκαταστάσεις και την



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



αποχέτευση, καθώς και τα συστήματα πυροπροστασίας του. Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν με τη χρήση κατάλληλων χειρωνακτικών εργαλείων και ηλεκτροκίνητων μηχανημάτων.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



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

Για κάθε επί μέρους φάση / υποφάση εκτέλεσης του έργου, επισημαίνονται οι κίνδυνοι που ενδέχεται να παρουσιαστούν. Η επισήμανση γίνεται με την αναγραφή των αριθμών 1, 2, ή 3 στους κόμβους του πίνακα, όπου αντίστοιχα εντοπίζεται πιθανή πηγή κινδύνου. Η χρήση των αριθμών είναι υποκειμενική, αποδίδει δε την αντίληψη του συντάκτη για την ένταση των κινδύνων.

Ο αριθμός 3 χαρακτηρίζει περιπτώσεις όπου διαπιστώνεται ότι:

είτε (i) η πηγή κινδύνου είναι συνεχώς παρούσα κατά την εξεταζόμενη φάση / υποφάση εργασίας (π.χ. κίνδυνος κατάρρευσης κατά την εκσκαφή θεμελίων δίπλα σε παλαιά οικοδομή),

είτε (ii) οι ιδιαίτερες συνθήκες του έργου δημιουργούν αυξημένη πιθανότητα επικίνδυνων καταστάσεων, (π.χ. κίνδυνος αστοχίας των πρσανών εκσκαφής, όταν το έδαφος είναι μικρής συνεκτικότητας, ή υδροφορεί, κλπ.),

είτε (iii) ο κίνδυνος είναι πολύ σοβαρός, έστω και αν η πιθανότητα να επισυμβεί είναι περιορισμένη (π.χ. κίνδυνος έκρηξης λόγω απρόσεκτης χρήσης ηλεκτρικού ρεύματος ή γυμνής φλόγας σε χώρο αποθήκευσης εκρηκτικών ή σε δεξαμενή καυσίμων).

Ο αριθμός 1 χαρακτηρίζει περιπτώσεις όπου:

είτε (i) η πηγή κινδύνου εμφανίζεται περιοδικά ή με χρονικά διαλείποντα τρόπο (π.χ. κίνδυνοι τραυματισμών από ανατροπές υλικών, σε οικοδομικό εργοτάξιο),

είτε (ii) δεν συντρέχουν ειδικές αιτίες αύξησης των κινδύνων (π.χ. κίνδυνοι από την κίνηση οχημάτων σε ένα ευρύχωρο υπαίθριο εργοτάξιο),

είτε (iii) ο κίνδυνος δεν είναι σοβαρός, έστω και αν η πιθανότητα να επισυμβεί είναι μεγάλη (π.χ. κίνδυνοι από την εκτέλεση υπαίθριων εργασιών σε συνθήκες καύσωνα).

Ο αριθμός 2 χαρακτηρίζει τις θεωρούμενες ως "ενδιάμεσες" των 1 και 3 περιπτώσεις.

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	
Φ1	Εργασίες κατεδάφισης
Φ2	Χωματοουργικά - Καθαιρέσεις
Φ3	Σκυροδέματα - Ξυλότυποι - Οπλισμοί
Φ4	Τοιχοποιίες - Επιχρίσματα
Φ5	Επιστρώσεις - Επενδύσεις
Φ6	Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές
Φ7	Λοιπά τελειώματα
Φ8	Εργασίες πρασίνου
Φ9	Η/Μ εργασίες



Γ. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Για κάθε “πηγή κινδύνων” που έχει επισημανθεί στους πίνακες του Τμήματος Β (στήλη 1), καταγράφονται οι φάσεις όπου υπάρχει πιθανότητα εμφάνισης (στήλη 2), αναγράφονται οι σχετικές διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας που προβλέπουν τη λήψη μέτρων προστασίας (στήλη 3), και συμπληρώνονται τα κατά την κρίση του συντάκτη αναγκαία πρόσθετα ή ειδικά μέτρα προστασίας που επιβάλλονται από τις ιδιαίτερες συνθήκες ή απαιτήσεις του έργου (στήλη 4).

ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΟΙ ΚΟΜΒΟΙ		ΜΕΤΡΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΗΦΘΟΥΝ	
(1) ΠΗΓΕΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	(2) ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	(3) ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΑ ΑΠΟ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	(4) ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ Ή ΕΙΔΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΝΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ
01201	2, 3	ΠΔ 1073/81	
01202	2, 3		
01203	2		
01401	2, 3		
01408	2, 9		
01409	1		
01410	1		
02101	1 - 9	Ν 1430/84 ΠΔ 1073/81 ΠΔ 105/95 ΥΑ οικ. 31245/93	
02102	1 - 9		
02103	1 - 3		
02201	1 - 3	ΠΔ 1073/81	
02202	1 - 3	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 305/96	
02203	1	ΠΔ 305/96	
02204	2, 3	ΠΔ 1073/81	
02205	1	ΠΔ 1073/81 ΥΑ οικ. 31245/93	
02401	1, 6	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 95/78	
02402	1, 4 - 7, 9	ΠΔ 1073/81	
03101	1, 2		
03102	7		
03103	7		
03104	6, 7, 9	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 305/96	
03201	1, 3	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 778/80	
03202	1, 3		
03301	1, 4, 6, 7	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 778/80 ΠΔ 305/96	
03302	1, 4, 6, 7		



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



03303	1, 4, 6, 7	YA 16440/Φ.10.4/445/1993	
03304	1, 4, 6, 7		
03305	1, 4, 6, 7		
03401	9	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 778/94	
03402	2, 3	ΠΔ 1073/81	
04201	1, 6	ΠΔ 105/95 ΠΔ 305/96	
04202	1, 9	ΠΔ 307/86 ΠΔ 395/94 ΠΔ 95/78	
04204	1, 9	YA 14165/Φ17/373/93 YA οικ. 31245/93 ΠΔ 1073/81	
04205	1	ΠΔ 105/95 ΠΔ 1073/81	
04207	1, 9	ΠΔ 305/96 YA οικ. 31245/93	
04208	1		
04304	1	ΠΔ 1073/81	
04306	1	N 1430/84 ΠΔ 105/95 ΠΔ 1073/81 YA οικ. 31245/93	
04402	1	N 1430/84 ΠΔ 105/95 ΠΔ 1073/81 ΠΔ 307/86 ΠΔ 395/94 ΠΔ 396/94 YA οικ. 31245/93	
04403	1, 6	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 396/94	
05101	1, 7	ΠΔ 1073/81	
05102	1, 3, 7	ΠΔ 1073/81 YA οικ. 31245/93	
05105	1	ΠΔ 1073/81	Η κατεδάφιση θα γίνει δι' ωθήσεως με χρήση τσάπας. Πέραν του χειριστή δεν θα πρέπει στην περιοχή των εργασιών να υπάρχουν εργαζόμενοι σε ακτίνα τουλάχιστον έξι μέτρων από τα σημεία κατεδάφισης. Οι εργασίες κατεδάφισης θα γίνονται κατά τη διάρκεια της ημέρα και όχι σε ώρες κοινής ησυχίας.
05201	1	ΠΔ 1073/81	
05202	3, 6		
05202	1		
05204	1, 7	YA ΥΠΠΕΝ/ΔΑΟΚΑ/66006/2360/23	
05205	1		
05206	1		
05303	1 - 3, 6, 8	ΠΔ 105/95 ΠΔ 1073/81 ΠΔ 31/90 ΠΔ 1073/81	



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



05304	1 - 3, 6, 8	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 1073/81 ΠΔ 31/90	
05308	1, 6	ΠΔ 1073/81	
05309	1	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 397/94	
05310	1	ΠΔ 1073/81	
05401	1 - 3, 8		
05402	1		
05403	1		
06101	1	ΠΔ 105/95 ΠΔ 1073/81 ΠΔ 305/96 ΠΔ 307/86 ΠΔ 95/78 ΥΑ οικ. 31245/93	
06102	1		
06103	7	ΠΔ 1073/81	
06201	1	ΠΔ 305/96	
06202	1		
06204	1, 6	N 1430/84 ΠΔ 105/95 ΠΔ 1073/81	
06304	6	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 95/78	
06401	1	ΠΔ 305/96	
07101	1, 9	N 1430/84 ΠΔ 105/95 ΠΔ 1073/81 ΠΔ 305/96 ΠΔ 396/94 ΥΑ οικ. 31245/93	Τα κάθε είδους μηχανήματα του έργου, πρέπει να απέχουν τουλάχιστον δύο μέτρα καθ' ύψος από το δίκτυο της ΔΕΗ. Η ίδια απόσταση πρέπει να τηρείται περιμετρικά των αγωγών για τα κινητά μέρη των μηχανημάτων. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες διακοπής της ηλεκτροδότησης πριν την έναρξη των εργασιών.
07102	1, 2, 9		
07103	1		
07104	1		
07105	1, 9	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 305/96	
07106	9	N 1430/84 ΠΔ 1073/81	
07202	1, 4 - 7, 9	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 395/94	
08204	1	ΠΔ 305/96	
09101	1, 7	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 95/78	
09106	1	ΠΔ 1073/81	
09107	1	ΠΔ 105/95 ΠΔ 396/94 ΥΑ οικ. 31245/93	
10102	1 - 3	ΠΔ 396/94	Να χρησιμοποιούνται μέσα ατομικής προστασίας της ακοής.
10103	1, 2, 7 - 9	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 396/94	
10104	1 - 9	N 1430/84 ΠΔ 1073/81 ΠΔ 305/96	



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



10105	1 - 9	ΠΔ 305/96	
10203	1	ΠΔ 105/95 ΠΔ 212/2006	Θα απαγορεύεται η χωρίς λόγο παραμονή προσωπικού πλησίον της δραστηριότητας αυτής.
10303	1	ΠΔ 105/95 ΠΔ 307/86 ΠΔ 396/94	
10305	1	ΠΔ 1073/81 ΠΔ 305/96	Σε περίπτωση εμφάνισης ζώων στην περιοχή του έργου η εργασία θα σταματά και θα επιχειρείται εκδίωξη των. Επίσης μέριμνα θα λαμβάνεται για την αντιμετώπιση επικίνδυνων εντόμων και ερπετών και θα επιβάλλεται η χρήση γαντιών για των χειρισμό υλικών σε άμεση επαφή με το έδαφος.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Δ. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

1. Δίοδοι προσπέλασης στο εργοτάξιο και πρόσβασης στις θέσεις εργασίας

Η προσπέλαση στο εργοτάξιο θα γίνεται μέσω των οδών Βουλγαροκτόνου και Γρίβα.

2. Δίοδοι κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων 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 και οχημάτων θα μεταβάλλονται συνεχώς, ακολουθώντας την εκάστοτε φάση κατασκευής.

3. Χώροι εγκατάστασης του βασικού μηχανικού εξοπλισμού

Τα βαριά εργαλεία ασφαλιζονται επί τόπου ενώ τα μικρότερα (εργαλεία χειρός, μικροσυσκευές κλπ.) αποθηκεύονται στους διαμορφωμένους χώρους αποθήκευσης με ευθύνη των εργατών που τα χρησιμοποιούν.

4. Χώροι αποθήκευσης

Δεν προβλέπεται η δημιουργία αποθηκών καυσίμων, λιπαντικών κλπ. Οι μικρές ποσότητες που απαιτούνται θα παραδίδονται καθημερινά από τα τοπικά πρατήρια καυσίμων.

5. Χώροι συλλογής ακρήστων και επικίνδυνων υλικών.

Τα άχρηστα υλικά θα συλλέγονται σε ενοικιαζόμενο container που θα τοποθετηθεί στον περιβάλλοντα χώρο του κτιρίου.

Δεν θα χρησιμοποιηθούν επικίνδυνα υλικά.

6. Χώροι υγιεινής, εστίασης και πρώτων βοηθειών

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να μεριμνήσει για τον ανεφοδιασμό των χώρων εργασίας με πόσιμο νερό και επαρκείς εγκαταστάσεις υγιεινής και καθαριότητας και να προβλέψει κατάλληλους χώρους εργασίας του προσωπικού του υπό δυσμενείς καιρικές συνθήκες (ψύχος, βροχή, καύσωνας).

Στο εργοτάξιο θα υπάρχει πλήρες και εξοπλισμένο φαρμακείο. Η ιατρική κάλυψη των εκτάκτων περιστατικών θα γίνεται από το πλησιέστερο Νοσοκομείο.

7. Άλλα σημεία, χώροι ή ζώνες που απαιτούνται για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων.

Δεν υπάρχουν άλλα σημεία που απαιτούνται για την ασφάλεια και υγεία των εργαζομένων.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ε. ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΜΕΤΡΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Το εν λόγω Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας συντάχθηκε λαμβάνοντας υπόψιν τα παρακάτω διατάγματα και κανονισμούς:

- Ν. 1430/1984 "Κύρωση της 62 Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας "που αφορά τις διατάξεις ασφάλειας στην οικοδομική βιομηχανία" και ρύθμιση θεμάτων που έχουν σχέση με αυτή"
- Π.Δ. 95/1978 "Περί μέτρων υγιεινής και ασφαλείας των απασχολουμένων εις εργασίας συγκολλήσεων"
- Π.Δ. 778/1980 "Περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση Οικοδομικών Έργων"
- Π.Δ. 1073/1981 "Περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση εργασιών εις εργοτάξια οικοδομικών και πάσης φύσεως έργα πολιτικού μηχανικού"
- Π.Δ. 307/1986 "Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους"
- Π.Δ. 31/1990 "Επίβλεψη της λειτουργίας, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων εκτέλεσης Τεχνικών Έργων"
- Π.Δ. 395/1994 "Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας από τους εργαζόμενους κατά την εργασία τους σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/655/ΕΟΚ"
- Π.Δ. 396/1994 "Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας για την χρήση από τους εργαζόμενους εξοπλισμών ατομικής προστασίας"
- Π.Δ. 397/1994 "Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας κατά την χειρωνακτική διακίνηση φορτίων"
- Π.Δ. 105/1995 "Ελάχιστες προδιαγραφές για τη σήμανση ασφαλείας και υγείας στην εργασία"
- Π.Δ. 16/1996 "Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας στους χώρους ασφαλείας"
- Π.Δ. 17/1996 "Μέτρα για την βελτίωση της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων κατά την εργασία"
- Π.Δ. 305/1996 "Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας που πρέπει να εφαρμόζονται στα προσωρινά ή κινητά εργοτάξια"
- Π.Δ. 212/2006 "Προστασία των εργαζομένων που εκτίθενται σε αμιάντο κατά την εργασία, σε συμμόρφωση με την οδηγία 83/477/ΕΟΚ του Συμβουλίου, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την οδηγία 91/382/ΕΟΚ του Συμβουλίου και την οδηγία 2003/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου"
- Π.Δ. 113/2012 "Καθορισμός ειδικοτήτων για την επαγγελματική δραστηριότητα του χειρισμού μηχανημάτων τεχνικών έργων, καθορισμός κριτηρίων για την κατάταξη των μηχανημάτων σε ειδικότητες και ομάδες, καθορισμός επαγγελματικών



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2021-2027
Ευρωπαϊκή Ανάπτυξη για Όλους



Περιφερειακό
Πρόγραμμα
«ΑΤΤΙΚΗ»

προσόντων και προϋποθέσεων για την άσκηση της επαγγελματικής αυτής δραστηριότητας από φυσικά πρόσωπα και άλλες ρυθμίσεις”

- Υ.Α. οικ. 31245/1993 “Συστάσεις για κατεδαφίσεις κτιρίων”
- Υ.Α. 16440/Φ.10.4/445/1993 “Κανονισμός παραγωγής και διάθεσης στην αγορά συναρμολογούμενων μεταλλικών στοιχείων για την ασφαλή κατασκευή και χρήση μεταλλικών σκαλωσιών”
- Υ.Α. 14165/Φ 17.4/373/1993 “Θέσπιση κανονισμού για την ασφαλή κατασκευή και κυκλοφορία των δοχείων πίεσης και συσκευών αερίου”
- Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΑΟΚΑ/66006/2360/23 “Έγκριση Κτιριοδομικού Κανονισμού”

Η συντάξασα

Ελέχθηκε

Θεωρήθηκε

Η Αν. Προϊσταμένη
Τμήματος Μελετών

Η Προϊσταμένη Δ/νσης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Δημητροπούλου Μαγδαληνή
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Παπαδοπούλου Γεωργία
Τοπογράφος Μηχανικός

Νότα Αικατερίνη
Τοπογράφος Μηχανικός



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

