



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ**

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ,
ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ**

**ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ
(Σ.Α.Υ)**

**ΕΡΓΟ:
«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΑΡΧΟΝΤΙΚΟΥ ΒΟΥΒΑΛΗ Ν.
ΚΑΛΥΜΝΟΥ»**

ΡΟΔΟΣ 2026

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

ΤΜΗΜΑ Α

ΓΕΝΙΚΑ

1. Είδος του έργου και χρήση αυτού:

Το έργο αφορά στην αποκατάσταση του κτιρίου του Αρχοντικού Βούβαλη

2. Σύνοψη περιγραφή του έργου: Το έργο περιλαμβάνει:

- Καθαιρέσεις - Αποξηλώσεις
- Οικοδομικές εργασίες και εργασίες συντήρησης
- Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες

3. Ακριβής διεύθυνση του έργου:

Εντός του κρηγυμένου αρχαιολογικού χώρου της Πόθιας, πρωτεύουσας της νήσου Καλύμνου

4. Στοιχεία του κυρίου του έργου: Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Δωδεκανήσου

5. Στοιχεία του υπόχρεου για την εκπόνηση του ΣΑΥ (κατά τη μελέτη του έργου):

Ανάδοχος σύνταξης τευχών δημοπράτησης (σύμβαση ΑΔΑΜ: 25ΣΥΜΝ/017834397) κ. Χατζηνικόλας Αυγουστής

6. Περιγραφή των φάσεων εκτέλεσης του έργου και των εφαρμοζόμενων κατά φάση μεθόδων εργασίας.

(Περιγράφονται με σαφή και κατατοπιστικό τρόπο οι φάσεις / υποφάσεις εργασίας που εμφανίζονται στο υποβαλλόμενο με τη μελέτη χρονοδιάγραμμα εργασιών, τα χρησιμοποιούμενα σε κάθε μία μηχανήματα, τα κυριότερα βοηθητικά μέσα, οι τρόποι οριζόντιας και κατακόρυφης διακίνησης υλικών, κλπ.)

Το έργο θα κατασκευαστεί σε 3 φάσεις:

Α' Φάση – Καθαιρέσεις και αποξηλώσεις

Β' Φάση – Οικοδομικές εργασίες και εργασίες συντήρησης

Γ' Φάση – Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΣΤΟΥΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ**

Συμπληρώνονται οι επισυναπτόμενοι πίνακες, που συντίθενται οριζόντια μεν από προ καταγεγραμμένες "πηγές κινδύνων", κατακόρυφα δε από μη προκαθορισμένες "φάσεις και υποφάσεις εργασίας".

Ο συντάκτης του ΣΑΥ:

- 1 Αντιστοιχίζει τις φάσεις / υποφάσεις του χρονοδιαγράμματος του μελετώμενου έργου, όπως αυτές απαριθμούνται στο παραπάνω σημείο Α.6 του ΣΑΥ, σε θέσεις του πινακιδίου που, για λόγους ευκολίας, είναι ενσωματωμένο σε όλους τους πίνακες (αν υπάρχει ανάγκη διάκρισης περισσότερων φάσεων / υποφάσεων, θα πρέπει να γίνει αντίστοιχη προσαρμογή του πινακιδίου).
- 2 Για κάθε επί μέρους φάση / υποφάση εκτέλεσης του έργου, επισημαίνει τους κινδύνους που, κατά την κρίση του, ενδέχεται να παρουσιαστούν. Η επισήμανση είναι 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 πρανών 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.

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Α' Φάση	Καθαιρέσεις - Αποξηλώσεις	
(2)	2.1	Β' Φάση	Οικοδομικές εργασίες και εργασίες συντήρησης		
(3)	3.1	Γ' Φάση	Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες		

Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	Φάση 1 ^η	Φάση 2 ^η	Φάση 3 ^η
01000. Αστοχίες εδάφους				
01100. Φυσικά πρανή				
	01101 Κατολίσθηση. Απουσία / ανεπάρκεια υποστήριξης			
	01102 Αποκολλήσεις. Απουσία / ανεπάρκεια προστασίας			
	01103 Στατική επιφόρτιση. Εγκαταστάσεις / εξοπλισμός			
	01104 Δυναμική επιφόρτιση. Φυσική αιτία			
	01105 Δυναμική επιφόρτιση. Ανατινάξεις			
	01106 Δυναμική επιφόρτιση. Κινητός εξοπλισμός			
01200. Τεχνητά πρανή & Εκσκαφές				
	01201 Κατάρρευση. Απουσία / ανεπάρκεια υποστήριξης			
	01202 Αποκολλήσεις. Απουσία / ανεπάρκεια προστασίας			
	01203 Στατική επιφόρτιση. Υπερύψωση			
	01204 Στατική επιφόρτιση. Εγκαταστάσεις / εξοπλισμός			
	01205 Δυναμική επιφόρτιση. Φυσική αιτία			
	01206 Δυναμική επιφόρτιση. Ανατινάξεις			
	01207 Δυναμική επιφόρτιση. Κινητός εξοπλισμός			
01300. Υπόγειες εκσκαφές				
	01301 Καταπτώσεις οροφής / παρειών. Ανυποστήλιστα τμήματα			
	01302 Καταπτώσεις οροφής / παρειών. Ανεπαρκής υποστήλωση			
	01303 Καταπτώσεις οροφής / παρειών. Καθυστερημένη υποστήλωση			
01400. Καθιζήσεις				
	01304 Κατάρρευση μετώπου προσβολής			
	01401 Ανυποστήρικτες παρακείμενες εκσκαφές			
	01402 Προϋπάρχουσα υπόγεια κατασκευή			
	01403 Διάνοιξη υπογείου έργου			
	01404 Ερπυσμός			
	01405 Γεωλογικές / γεωχημικές μεταβολές			
	01406 Μεταβολές υδροφόρου ορίζοντα			
	01407 Υποσκαφή / απόπλυση			
	01408 Στατική επιφόρτιση			
	01409 Δυναμική καταπόνηση - φυσική αιτία			
01500. Άλλη πηγή				
	01410 Δυναμική καταπόνηση - ανθρωπογενής αιτία	1	1	1
	01501			

Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	Φάση 1 ^η			Φάση 2 ^η			Φάση 3 ^η		
		Φ 1.1			Φ 2.1			Φ 3.1		
02000. Κίνδυνοι από εργοταξιακό εξοπλισμό										
02100. Κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων	02101	Συγκρούσεις οχήματος – οχήματος								
	02102	Συγκρούσεις οχήματος – προσώπων								
	02103	Συγκρούσεις οχήματος - σταθερού εμποδίου								
	02104	Συνθλίψεις μεταξύ οχήματος – οχήματος								
	02105	Συνθλίψεις μεταξύ οχήματος - σταθερού εμποδίου								
	02106	Ανεξέλεγκτη κίνηση. Βλάβες συστημάτων								
	02107	Ανεξέλεγκτη κίνηση. Ελλιπής ακινητοποίηση								
	02108	Μέσα σταθερής τροχιάς. Ανεπαρκής προστασία								
	02109	Μέσα σταθερής τροχιάς. Εκτροχιασμός								
	02201	Ασταθής έδραση								
02200. Ανατροπή οχημάτων και μηχανημάτων	02202	Υποχώρηση εδάφους / δαπέδου								
	02203	Έκκεντρη φόρτωση								
	02204	Εργασία σε πρανές								
	02205	Υπερφόρτωση								
	02206	Μεγάλες ταχύτητες								
	02301	Στενότητα χώρου								
02300. Μηχανήματα με κινητά μέρη	02302	Βλάβη συστημάτων κίνησης								
	02303	Ανεπαρκής κάλυψη κινουμένων τμημάτων - πτώσεις								
	02304	Ανεπαρκής κάλυψη κιν. τμημάτων - παγιδεύσεις μελών								
	02305	Τηλεχειριζόμενα μηχανήματα & τμήματά τους								
	02401	Αεροσυμπίεστής								
02400. Εργαλεία χειρός	02402									
	02403									
	02501									
02500. Άλλη πηγή	02502									
	02503									

Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	Φάση 1 ^η			Φάση 2 ^η			Φάση 3 ^η		
		Φ 1.1			Φ 2.1			Φ 3.1		
03000. Πτώσεις από ύψος										
03100. Οικοδομές - κτίσματα	03101 Κατεδαφίσεις									
	03102 Κενά τοίχων									
	03103 Κλίμακα									
	03104 Εργασία σε στέγες									
03200. Δάπεδα εργασίας - προσπελάσεις	03201 Κενά δαπέδων	2								
	03202 Πέρατα δαπέδων	2								
	03203 Επικλινή δάπεδα									
	03204 Ολισθηρά δάπεδα	2								
	03205 Ανώμαλα δάπεδα									
	03206 Αστοχία υλικού δαπέδου									
	03207 Υπερυψωμένες δίοδοι και πεζογέφυρες									
	03208 Κινητές σκάλες και ανεμόσκαλες	2								
	03209 Αναρτημένα δάπεδα. Αστοχία ανάρτησης									
	03210 Κινητά δάπεδα. Αστοχία μηχανισμού									
	03211 Κινητά δάπεδα. Πρόσκρουση									
03300. Ικρίωματα	03301 Κενά ικριωμάτων	2								
	03302 Ανατροπή. Αστοχία συναρμολόγησης	2								
	03303 Ανατροπή. Αστοχία έδρασης	2								
	03304 Κατάρρευση. Αστοχία υλικού ικρίωματος	2								
	03305 Κατάρρευση. Ανεμοπίεση	2								
	03401 Πτώση μελών στην εκσκαφή									
03400. Τάφροι / φρέατα	03402									
03500. Άλλη πηγή	03501									
	03502									
	03503									

Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	Φάση		
		1 ^η Φ 1.1	2 ^η Φ 2.1	3 ^η Φ 3.1
04000. Εκρήξεις - Εκτοξευόμενα υλικά - θραύσματα				
04100. Εκρηκτικά - Ανατινάξεις	04101 Ανατινάξεις βράχων			
	04102 Ανατινάξεις κατασκευών			
	04103 Ατελής ανατίναξη υπονόμων			
	04104 Αποθήκες εκρηκτικών			
	04105 Χώροι αποθήκευσης πυρομαχικών			
	04106 Διαφυγή - έκλυση εκρηκτικών αερίων & μυγμάτων			
04200. Δοχεία και δίκτυα υπό πίεση	04201 Φιάλες ασετύνλης / οξυγόνου			
	04202 Υγραέριο			
	04203 Υγρό άζωτο			
	04204 Αέριο πόλης			
	04205 Πεπιεσμένος αέρας			
	04206 Υποθαλάσσιος αγωγός διάθεσης λυμάτων			
	04207 Δίκτυα ύδρευσης			
	04208 Ελαιοδοχεία / υδραυλικά συστήματα			
	04301 Βραχύωδη υλικά σε θλίψη			
	04302 Προεντάσεις οπλισμού / αγκυρίων			
	04303 Κατεδάφιση προεντεταμένων στοιχείων			
	04304 Συρματόσχοινα			
04400. Εκτοξευόμενα υλικά	04305 Εξολκεύσεις			
	04306 Λαξεύσεις / τεμαχισμός λίθων			
	04401 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα			
	04402 Αμμοβολές			
	04403 Τροχίσσεις / λειάνσεις			
	04501			
04500. Άλλη πηγή	04502			
	04503			

Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	Φάση		
		1 ^η	2 ^η	3 ^η
		Φ 1.1	Φ 2.1	Φ 3.1
05000. Πτώσεις - μετατοπίσεις υλικών & αντικειμένων				
05100. Κτίσματα - φέρων οργανισμός	05101 Αστοχία. Γήρανση			
	05102 Αστοχία. Στατική επιφόρτιση			
	05103 Αστοχία. Φυσική δυναμική καταπόνηση			
	05104 Αστοχία. Ανθρωπογενής δυναμική καταπόνηση			
	05105 Κατεδάφιση			
	05106 Κατεδάφιση παρακειμένων			
	05201 Γήρανση πληρωτικών στοιχείων			
05200. Οικοδομικά στοιχεία	05202 Διαστολή - συστολή υλικών			
	05203 Αποξήλωση δομικών στοιχείων	2		
	05204 Αναρτημένα στοιχεία & εξαρτήματα			
	05205 Φυσική δυναμική καταπόνηση			
	05206 Ανθρωπογενής δυναμική καταπόνηση			
	05207 Κατεδάφιση			
	05208 Αρμολόγηση / απαρμολόγησηπροκατασκ. στοιχείων			
	05301 Μεταφορικό μηχάνημα. Ακαταλληλότητα / ανεπάρκεια	1	1	
	05302 Μεταφορικό μηχάνημα. Βλάβη	1	1	
	05303 Μεταφορικό μηχάνημα. Υπερφόρτιση		1	
05300. Μεταφερόμενα υλικά - Εκφορτώσεις	05304 Απόκλιση μηχανήματος. Ανεπαρκής έδραση			
	05305 Ατελής / έκκεντρη φόρτωση			
	05306 Αστοχία συσκευασίας φορτίου	1		
	05307 Πρόσκρουση φορτίου			
	05308 Διακίνηση αντικειμένων μεγάλου μήκους			
	05309 Χειρωνακτική μεταφορά βαρέων φορτίων	1		
	05310 Απόλυση χύδην υλικών. Υπερφόρτιση	1		
	05311 Εργασία κάτω από σλό			
	05401 Υπερστοίβαση			
	05402 Ανεπάρκεια πλευρικού περιορισμού σωρού			
05400. Στοιβασμένα υλικά	05403 Ανορθολογική απόληψη			
05500. Άλλη πηγή	05501			

	07202	Ηλεκτροκίνητα εργαλεία	1		1
07300. Άλλη πηγή	07301	Θερμοσυγκολλητική μηχανή πλαστικών σωλήνων			
	07302				
	07303				

Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	Φάση		
		1 ^η Φ 1.1	2 ^η Φ 2.1	3 ^η Φ 3.1

08000. Πνιγμός / Ασφυξία 08100. Νερό	08101	Υποβρύχιες εργασίες		
	08102	Εργασίες εν πλω – πτώση		
	08103	Βύθιση / ανατροπή πλωτού μέσου		
	08104	Παρόχθιες / παράλιες εργασίες, Πτώση		
	08105	Παρόχθιες / παράλιες εργασίες, Ανατροπή μηχανήματος		
	08106	Υπαιθριες λεκάνες / Δεξαμενές, Πτώση		
	08107	Υπαιθριες λεκάνες / Δεξαμενές, Ανατροπή μηχανήματος		
	08108	Πλημμύρα / Κατάκλυση έργου		
	08201	Βάλτοι, υλεις, κινούμενες άμμοι		
08200. Ασφυκτικό περιβάλλον	08202	Υπόνομοι, βόθροι, βιολογικοί καθαρισμοί		
	08203	Βύθιση σε σκυρόδεμα, ασβέστη, κλπ.		
	08204	Εργασία σε κλειστό χώρο - ανεπάρκεια οξυγόνου		
	08301			
08300. Άλλη πηγή	08302			
	08303			
09000. Εγκαύματα 09100. Υψηλές θερμοκρασίες	09101	Συγκολλήσεις / συντήξεις		
	09102	Υπέρθερμα ρευστά		
	09103	Πυρακτωμένα στερεά		
	09104	Τήγματα μετάλλων		
	09105	Ασφαλτος / πίσσα		
	09106	Καυστήρες		
	09107	Υπερθερμαινόμενα τμήματα μηχανών	1	
09200. Καυστικά υλικά	09201	Ασβέστης	1	
	09202	Οξεία		

	09203				
09300. Άλλη πηγή	09301				
	09302				
	09303				

Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	Φάση 1 ^η	Φάση 2 ^η	Φάση 3 ^η
		Φ 1.1	Φ 2.1	Φ 3.1

10000. Έκθεση σε βλαπτικούς παράγοντες				
10100. Φυσικοί παράγοντες	10101	Ακτινοβολίες	1	1
	10102	Θόρυβος / δονήσεις	1	1
	10103	Σκόνη	1	1
	10104	Υπαίθρια εργασία. Παγετός		
	10105	Υπαίθρια εργασία. Καύσωνα	1	1
	10106	Χαμηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας		
	10107	Υψηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας	1	1
	10108	Υγρασία χώρου εργασίας		
	10109	Υπερπίεση / υποπίεση		
	10110			
	10111			
10200. Χημικοί παράγοντες	10201	Δηλητηριώδη αέρια		
	10202	Χρήση τοξικών υλικών	1	
	10203	Αμίαντος		
	10204	Ατμοί τηγμάτων		
	10205	Αναθυμιάσεις υγρών / βερνίκια, κόλλες, μονωτικά, διαλύτες	2	
	10206	Καπναέρια ανατινάξεων		
	10207	Καυσαέρια μηχανών εσωτ. Καύσης		
	10208	Συγκολλήσεις		
	10209	Καρκινογόνοι παράγοντες		
	10210			
	10211			
	10212			

10300. Βιολογικοί παράγοντες	10301	Μολυσμένα εδάφη				
	10302	Μολυσμένα κτίρια				
	10303	Εργασία σε υπονόμους, βόθρους, βιολογικούς καθαρισμούς				
	10304	Χώροι υγιεινής				
	10305					
	10306					
	10307					

ΤΜΗΜΑ Γ

ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Για κάθε “πηγή κινδύνων” που έχει επισημανθεί στους πίνακες του Τμήματος Β (στήλη 1), καταγράφονται οι φάσεις / υποφάσεις 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).

(*) Αναφέρονται οι διατάξεις της νομοθεσίας που περιέχουν τα απαιτούμενα κάθε φορά μέτρα

(**) Περιγράφονται μέτρα που κατά την κρίση του συντάκτη απαιτούνται για την προστασία των εργαζομένων, αλλά δεν προβλέπονται από τη νομοθεσία ή η πρόβλεψη δεν είναι επαρκής για τη συγκεκριμένη περίπτωση. Επίσης εδώ πρέπει να περιγραφούν και τα ειδικά μέτρα που πρέπει να ληφθούν για τις εργασίες που ενέχουν ειδικούς κινδύνους (βλ. άρθρο 3, παρ.5 του Π.Δ. 305/96)

ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΟΙ ΚΟΜΒΟΙ ΣΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β			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 (**)	
01410	Φ1.1, Φ2.1	Π.Δ. 305/96 Π.Δ. 1073/81 Π.Δ. 17/96		
02102				
02103		Π.Δ. 305/96		
02105	Φ1.1 Φ2.1	Π.Δ. 1073/81		
02106		Π.Δ. 17/96		
02107				
02305	Φ1.1, Φ2.1	Π.Δ. 305/96 Π.Δ. 1073/81 Π.Δ. 17/96		
02401	Φ1.1, Φ2.1	Π.Δ. 305/96 Π.Δ. 1073/81		
03102	Φ1.1, Φ2.1, Φ3.1	Π.Δ. 305/96		
03103	Φ1.1, Φ2.1, Φ3.1,	Π.Δ. 1073/81		
03201				
03202	Φ1.1, Φ2.1	Π.Δ. 1073/81 Π.Δ. 305/96		
03206				
03210				
03301				
03302				
03303	Φ1.1, Φ2.1, Φ3.1,	Π.Δ. 305/96		
03304				
03305				
04306	Φ1.1, Φ4.1	Π.Δ. 1073/81		
04401	Φ3.1	Π.Δ. 305/96		
04402	Φ1.1	Π.Δ. 1073/81		
04403	Φ3.1,	Π.Δ. 778/80		
05101	Φ1.1, Φ2.1	Π.Δ. 305/96		
05102	Φ2.1	Π.Δ. 1073/81 Π.Δ. 778/80		

ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΟΙ ΚΟΜΒΟΙ ΣΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β			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 (**)	
05201 05204	Φ2.1 Φ2.1	Π.Δ. 305/96 Π.Δ. 1073/81 Π.Δ. 778/80		
05302 05303 05309	Φ1.1, Φ2.1 Φ1.1, Φ2.1, Φ1.1, Φ2.1,	Π.Δ. 1073/81 Π.Δ. 305/96 Π.Δ. 778/80 Απόφαση 16440/Φ.10.4/445/199 3		
07106	Φ1.1, Φ2.1,	Π.Δ. 1073/81 Π.Δ. 305/96 Π.Δ. 778/80 Απόφαση 16440/ Φ.10.4/445/1993		
07201 07202	Φ1.1, Φ2.1, Φ1.1, Φ2.1,Φ3.1,	Π.Δ. 95/78 Υπ. Απόφαση 4373/1205/11-3-93		
09107	Φ2.1, Φ3.1	Π.Δ. 778/80 Π.Δ. 305/96 Απόφαση 16440/Φ.10.4/445/199 3		
10101 10102 10103 10105 10107	Φ2.1, Φ3.1	Π.Δ. 1073/81 Π.Δ. 396/94 Υπ. Απόφαση 4373/1205/11-3-93	Τα κάθε είδους μηχανήματα του έργου, πρέπει ν' απέχουν τουλάχιστον 2 μ. καθ' ύψος από το δίκτυο της Δ.Ε.Η. Η ίδια απόσταση πρέπει να τηρείται περιμετρικά των αγωγών για τα κινητά μέρη των μηχανημάτων (γερανός, αντλία σκυροδετήματος, κλπ.)	

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

1. Δίοδο προσπέλασης στο εργοτάξιο και πρόσβασης στις θέσεις εργασίας

Η προσπέλαση στο έργο είναι άμεση .

2. Δίοδο 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 των οχημάτων κατά την διάρκεια των εργασιών δεν επηρεάζεται.

3. Χώροι εγκατάστασης του βασικού μηχανικού εξοπλισμού

Τα βαριά εργαλεία ασφαλίζονται 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 αχρήστων και επικίνδυνων υλικών (θα περιγράφεται και ο τρόπος αποκομίδής τους)

Απαιτείται ο Ανάδοχος να μεριμνήσει για την κατασκευή περιφραγμένου χώρου αποθήκευσης υλικών (μπαζών, σωλήνων κλπ.)

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, καύσωνα).

Στο εργοτάξιο θα υπάρχει κουτί πρώτων βοηθειών. 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

8. Στο τμήμα αυτό ενσωματώνεται επίσης η μελέτη για την κατασκευή κριωμάτων, εφόσον αντιμετωπίζεται περίπτωση κατά την οποία αυτά πρέπει να είναι ειδικής μορφής για τις ανάγκες εκτέλεσης των εργασιών, άλλης από αυτή που περιγράφεται στις ισχύουσες διατάξεις περί κριωμάτων (π.δ. 778/80 και π.δ. 1073/81).

Τα κριώματα του έργου, εφόσον απαιτηθούν, θα είναι συνήθη και συνεπώς δεν απαιτείται ειδική μελέτη για αυτά.

ΤΜΗΜΑ Ε

ΚΑΛΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΠΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΜΕΤΡΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

(Συμπληρωματικά των νομοθετικών διατάξεων στους οποίους γίνεται αναφορά στον πίνακα Γ, καταχωρίζονται εδώ φωτοαντίγραφα δοκιμασμένων πρακτικών και λύσεων για την βελτίωση της Ασφάλειας και Υγείας των Εργαζομένων).

Ρόδος, 3/8/2026

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



ΕΛΕΓΘΗΚΕ

Νικόλαος Ρόδης
Πολιτικός Μηχανικός
Αναπληρωτής Προϊστάμενος Τμήματος
ΜΕΑΜΜΠΚ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



Νεκταρία Δασκλή
Συντηρήτρια Αρχαιοτήτων και Έργων
Τέχνης

Προϊσταμένη Τμήματος ΣΝΜΕΤ