

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Καθαιρέσεις αποξηλώσεις
		1.2	Σκυροδέματα, πλακοστρώσεις, επιστρώσεις πλακιδίων
		1.3	Κατασκευή χωρισμάτων - Τοποθέτηση θυρών
	(2)	2.1	Υδραυλικά
		2.2	Φωτιστικά
		2.3	Κιγκλιδώματα - Στέγαστρα
	(3)	3.1	Κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ
		3.3	Επιχρίσματα, χρωματισμοί

		Φάση 1η			Φάση 2η			Φάση 3η							
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3	Φ3.1	Φ3.2	Φ3.3					
01000. Αστοχίες εδάφους															
01100. Φυσικά πρηνή	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 πρηνή & 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 υποστήριξη													
	01303	Καταπτώσεις οροφής / παρειών. Καθυστερημένη υποσύλωση													
	01304	Κατάρρευση μετώπου προσβολής													
01400. Καθιζήσεις	01401	Ανυποστήρικτες παρακείμενες εκσκαφές													
	01402	Προυπάρχουσα υπόγεια κατασκευή													
	01403	Διάνοιξη υπόγειου έργου													
	01404	Ερπυσμός													
	01405	Γεωλογικές / γεωχημικές μεταβολές													
	01406	Μεταβολές υδροφόρου ορίζοντα													
	01407	Υποσκαφή / απόπλυση													
	01408	Στατική επιφόρτιση													
	01409	Δυναμική καταπόνηση - φυσικά αίτια													
	01410	Δυναμική καταπόνηση - ανθρωπογενής αιτία													
01500. Άλλη πηγή	01501														
	01502														
	01503														

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Καθαιρέσεις αποξηλώσεις
		1.2	Σκυροδέματα, πλακοστρώσεις, επιστρώσεις πλακιδίων
		1.3	Κατασκευή χωρισμάτων - Τοποθέτηση θυρών
	(2)	2.1	Υδραυλικά
		2.2	Φωτιστικά
		2.3	Κιγκλιδώματα - Στέγαστρα
	(3)	3.1	Κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ
		3.3	Επιχρίσματα, χρωματισμοί

		Φάση 1η			Φάση 2η			Φάση 3η						
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3	Φ3.1	Φ3.2	Φ3.3				
02000. Κίνδυνοι από εργοταξιακό εξοπλισμό														
02100. Κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων	02101 Συγκρούσεις οχήματος-οχήματος	√	√	√	√		√			√				
	02102 Συγκρούσεις οχήματος-προσώπων	√	√	√	√		√			√				
	02103 Συγκρούσεις οχήματος-σταθερών εμποδίων	√	√	√	√		√			√				
	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													
02200. Ανατροπή οχημάτων και μηχανημάτων	02201 Ασταθής έδραση													
	02202 Υποχώρηση εδάφους / δαπέδου													
	02203 Έκκεντρη φόρτωση													
	02204 Εργασία σε πρανές													
	02205 Υπερφόρτωση													
	02206 Μεγάλες ταχύτητες													
02300. Μηχανήματα με κινητά μέρη	02301 Στενότητα χώρου	√	√	√	√		√			√				
	02302 Βλάβη συστημάτων κίνησης													
	02303 Ανεπαρκής κάλυψη κινουμένων τμημάτων-πτώσεις													
	02304 Ανεπαρκής κάλυψη κινουμένων τμημάτων-παιγιδεύσεις μελών													
	02305 Τηλεχειριζόμενα μηχανήματα & τμήματά τους													
02400. Εργαλεία χειρός	02401													
	02402													
	02403													
02500. Άλλη πηγή	02501													
	02502													
	02503													

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Καθαιρέσεις αποξηλώσεις
		1.2	Σκυροδέματα, πλακοστρώσεις, επιστρώσεις πλακιδίων
		1.3	Κατασκευή χωρισμάτων - Τοποθέτηση θυρών
	(2)	2.1	Υδραυλικά
		2.2	Φωτιστικά
		2.3	Κιγκλιδώματα - Στέγαστρα
	(3)	3.1	Κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ
		3.3	Επιχρίσματα, χρωματισμοί

		Φάση 1η			Φάση 2η			Φάση 3η						
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3	Φ3.1	Φ3.2	Φ3.3				
03000. Πτώσεις από ύψος														
03100. Οικοδομές - Κτίσματα	03101 Κατεδαφίσεις	√												
	03102 Κενά τοίχων	√												
	03103 Κλιμακοστάσια	√												
	03104 Εργασία σε στέγες													
03200. Δάπεδα εργασίας - Προσπελάσεις	03201 Κενά δαπέδων													
	03202 Πέρατα δαπέδων													
	03203 Επικλινή δάπεδα													
	03204 Ολισθηρά δάπεδα													
	03205 Ανώμαλα δάπεδα													
	03206 Αστοχία υλικού δαπέδου													
	03207 Υπερυψωμένες δίοδοι και πεζογέφυρες													
	03208 Κινητές σκάλες και ανεμόσκαλες					√	√							
	03209 Αναρτημένα δάπεδα. Αστοχία ανάρτησης													
	03210 Κινητά δάπεδα. Αστοχία μηχανισμού													
	03211 Κινητά δάπεδα. Πρόσκρουση													
03300. Ικριώματα	03301 Κενά ικριωμάτων						√							
	03302 Ανατροπή. Αστοχία συναρμολόγησης													
	03303 Ανατροπή. Αστοχία έδρασης													
	03304 Κατάρρευση. Αστοχία υλικού ικριώματος													
	03305 Κατάρρευση. Ανεμοπίεση													
03400. Τάφροι - Φρέατα	03401													
	03402													
03500. Άλλη πηγή	03501													
	03502													
	03503													

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Καθαιρέσεις αποξηλώσεις
		1.2	Σκυροδέματα, πλακοστρώσεις, επιστρώσεις πλακιδίων
		1.3	Κατασκευή χωρισμάτων - Τοποθέτηση θυρών
	(2)	2.1	Υδραυλικά
		2.2	Φωτιστικά
		2.3	Κιγκλιδώματα - Στέγαστρα
	(3)	3.1	Κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ
		3.3	Επιχρίσματα, χρωματισμοί

		Φάση 1η			Φάση 2η			Φάση 3η							
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3	Φ3.1	Φ3.2	Φ3.3					
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 & μιγμάτων														
04200. Δοχεία και δίκτυα υπό πίεση	04201 Φιάλες ασετυλίνης / οξυγόνου														
	04202 Υγραέριο														
	04203 Υγρό άζωτο														
	04204 Αέριο πόλης														
	04205 Πεπιεσμένος αέρας														
	04206 Δίκτυα ύδρευσης														
	04207 Ελαιοδοχεία / υδραυλικά συστήματα														
04300. Αστοχία υλικών υπό ένταση	04301 Βραχώδη υλικά σε θλίψη														
	04302 Προεντάσεις οπλισμού / αγκυρίων														
	04303 Κατεδάφιση προεντεταμένων στοιχείων														
	04304 Σύρματόσχοινα														
	04305 Εξολκεύσεις														
	04306 Λαξεύσεις / τεμαχισμός λίθων														
04400. Εκτοξευόμενα υλικά	04401 Εκτοξευμένο σκυρόδεμα														
	04402 Αμμοβολές														
	04403 Τροχίσσεις / λειάνσεις														
04500. Άλλη πηγή	04501														
	04502														
	04503														

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Καθαιρέσεις αποξηλώσεις
		1.2	Σκυροδέματα, πλακοστρώσεις, επιστρώσεις πλακιδίων
		1.3	Κατασκευή χωρισμάτων - Τοποθέτηση θυρών
	(2)	2.1	Υδραυλικά
		2.2	Φωτιστικά
		2.3	Κιγκλιδώματα - Στέγαστρα
	(3)	3.1	Κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ
		3.3	Επιχρίσματα, χρωματισμοί

		Φάση 1η			Φάση 2η			Φάση 3η							
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3		Φ3.1		Φ3.3				
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 παρακείμενων														
05200. Οικοδομικά στοιχεία	05201 Γήρανση πληρωτικών στοιχείων														
	05202 Διαστολή - συστολή υλικών														
	05203 Αποξήλωση δομικών στοιχείων	√													
	05204 Αναρτημένα στοιχεία & εξαρτήματα	√				√									
	05205 Φυσική δυναμική καταπόνηση														
	05206 Ανθρωπογενής δυναμική καταπόνηση														
	05207 Κατεδάφιση	√													
	05208 Αρμολόγηση / απαρμολόγηση προκατασκευασμένων στοιχείων	√													
05300. Μεταφερόμενα υλικά - Εκφορτώσεις	05301 Μεταφορικό μηχάνημα. Ακαταλληλότητα / ανεπάρκεια														
	05302 Μεταφορικό μηχάνημα. Βλάβη														
	05303 Μεταφορικό μηχάνημα. Υπερφόρτωση														
	05304 Απόκλιση μηχανήματος. Ανεπαρκής έδραση														
	05305 Ατελής / έκκεντρη φόρτωση														
	05306 Αστοχία συσκευασίας φορτίου														
	05307 Πρόσκρουση φορτίου														
	05308 Διακίνηση αντικειμένων μεγάλου μήκους														
	05309 Χειρωνακτική μεταφορά βαρέων φορτίων	√	√	√		√	√								
	05310 Απόλυση χύδην υλικών. Υπερφόρτωση	√	√	√											
	05311 Εργασία κάτω από σιλό														
05400. Στοιβασμένα υλικά	05401 Υπερστοίβαση														
	05402 Ανεπάρκεια πλευρικού περιορισμού σωρού														
	05403 Ανορθολογική απόληψη														
05500. Άλλη πηγή	05501														
	05502														
	05503														

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Καθαιρέσεις αποξηλώσεις
		1.2	Σκυροδέματα, πλακοστρώσεις, επιστρώσεις πλακιδίων
		1.3	Κατασκευή χωρισμάτων - Τοποθέτηση θυρών
	(2)	2.1	Υδραυλικά
		2.2	Φωτιστικά
		2.3	Κιγκλιδώματα - Στέγαστρα
	(3)	3.1	Κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ
		3.3	Επιχρίσματα, χρωματισμοί

		Φάση 1η			Φάση 2η				Φάση 3η							
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3		Φ3.1		Φ3.3					
06000. Πυρκαϊές																
06100. Εύφλεκτα υλικά	06101 Έκλυση / διαφυγή εύφλεκτων αερίων															
	06102 Δεξαμενές / αντλίες καυσίμων															
	06103 Μονωτικά, διαλύτες, PVC κλπ. εύφλεκτα															
	06104 Ασφαλτοστρώσεις / χρήση πίσσας															
	06105 Αυτανάφλεξη - εδαφικά υλικά															
	06106 Αυτανάφλεξη - απορρίμματα															
	06107 Επέκταση εξωγενούς εστίας. Ανεπαρκή προστασία															
06200. Σπινθήρες & βραχυκυκλώματα	06201 Εναέριοι αγωγοί υπό τάση															
	06202 Υπόγειοι αγωγοί υπό τάση															
	06203 Εντοιχισμένοι αγωγοί υπό τάση						√									
	06204 Εργαλεία που παράγουν εξωτερικό σπινθήρα															
06300. Υψηλές θερμοκρασίες	06301 Χρήση φλόγας - οξυγονοκολλήσεις							√								
	06302 Χρήση φλόγας - κασσιτεροκολλήσεις															
	06303 Χρήση φλόγας - χυτεύσεις															
	06304 Ηλεκτροσυγκολλήσεις							√								
	06305 Πυρακτώσεις υλικών															
06400. Άλλη πηγή	06401															
	06402															
	06403															

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Καθαιρέσεις αποξηλώσεις
		1.2	Σκυροδέματα, πλακοστρώσεις, επιστρώσεις πλακιδίων
		1.3	Κατασκευή χωρισμάτων - Τοποθέτηση θυρών
	(2)	2.1	Υδραυλικά
		2.2	Φωτιστικά
		2.3	Κιγκλιδώματα - Στέγαστρα
	(3)	3.1	Κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ
		3.3	Επιχρίσματα, χρωματισμοί

		Φάση 1η			Φάση 2η			Φάση 3η						
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3	Φ3.1	Φ3.2	Φ3.3				
07000. Ηλεκτροπληξία														
07100. Δίκτυα - Εγκαταστάσεις	07101	Προϋπάρχοντα εναέρια δίκτυα												
	07102	Προϋπάρχοντα υπόγεια δίκτυα												
	07103	Προϋπάρχοντα εντοιχισμένα δίκτυα				√								
	07104	Προϋπάρχοντα επίτοιχα δίκτυα				√								
	07105	Δίκτυο ηλεκτροδότησης έργου				√								
	07106	Ανεπαρκής αντικεραυνική προστασία												
07200. Εργαλεία- Μηχανήματα	07201	Ηλεκτροκίνητα μηχανήματα	√											
	07202	Ηλεκτροκίνητα εργαλεία	√	√	√		√	√	√		√		√	
07300. Άλλη πηγή	07301													
	07302													
	07303													
08000. Πνιγμός - Ασφυξία														
08100. Νερό	08101	Υποβρύχιες εργασίες												
	08102	Εργασίες εν πλώ - πτώση												
	08103	Βύθιση / ανατροπή πλωτού μέσου												
	08104	Παρόχθιες / παράλιες εργασίες. Πτώση												
	08105	Παρόχθιες / παράλιες εργασίες. Ανατροπή μηχανήματος												
	08106	Υπαίθριες λεκάνες / δεξαμενές. Πτώση												
	08107	Υπαίθριες λεκάνες / δεξαμενές. Ανατροπή μηχανήματος												
	08108	Πλημμύρα / κατάκλυση έργου												
08200. Ασφυκτικό περιβάλλον	08201	Βάλτοι, ιλείς, κινούμενες άμμοι												
	08202	Υπόνοιμοι, βόθροι, βιολογικοί καθαρισμοί												
	08203	Βύθιση σε σκυρόδεμα, ασβέστη κλπ.												
	08204	Εργασία σε κλειστό χώρο - ανεπάρκεια οξυγόνου												
08300. Άλλη πηγή	08301													
	08302													
	08303													

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Καθαίρεσεις αποξηλώσεις
		1.2	Σκυροδέματα, πλακοστρώσεις, επιστρώσεις πλακιδίων
		1.3	Κατασκευή χωρισμάτων - Τοποθέτηση θυρών
	(2)	2.1	Υδραυλικά
		2.2	Φωτιστικά
		2.3	Κιγκλιδώματα - Στέγαστρα
	(3)	3.1	Κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ
		3.3	Επιχρίσματα, χρωματισμοί

		Φάση 1η			Φάση 2η			Φάση 3η						
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3	Φ3.1	Φ3.3					
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													
09200. Καυστικά υλικά	09201 Ασβέστης													
	09202 Οξέα													
	09203													
09300. Άλλη πηγή	09301													
	09302													
	09303													

Φ Α Σ Ε Ι Σ Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α Σ	(1)	1.1	Καθαίρεσεις αποξηλώσεις
		1.2	Σκυροδέματα, πλακοστρώσεις, επιστρώσεις πλακιδίων
		1.3	Κατασκευή χωρισμάτων - Τοποθέτηση θυρών
	(2)	2.1	Υδραυλικά
		2.2	Φωτιστικά
		2.3	Κιγκλιδώματα - Στέγαστρα
	(3)	3.1	Κατασκευή ραμπών ΑΜΕΑ
		3.3	Επιχρίσματα, χρωματισμοί

		Φάση 1η			Φάση 2η			Φάση 3η						
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3	Φ3.1	Φ3.3					
10000. Έκθεση σε βλαπτικούς παράγοντες														
10100. Φυσικοί παράγοντες	10101	Ακτινοβολίες												
	10102	Θόρυβος / δονήσεις	√	√	√		√							
	10103	Σκόνη	√	√										
	10104	Υπαίθρια εργασία. Παγετός		√			√	√						
	10105	Υπαίθρια εργασία. Καύσωνας		√			√	√						
	10106	Χαμηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας												
	10107	Υψηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας												
	10108	Υγρασία χώρου εργασίας	√			√								
	10109	Υπερπίεση / υποπίεση												
	10110													
	10111													
10200. Χημικοί παράγοντες	10201	Δηλητηριώδη αέρια												
	10202	Χρήση τοξικών υλικών												
	10203	Αμίαντος												
	10204	Ατμοί τηγμάτων												
	10205	Αναθυμιάσεις υγρών / βερνίκια, κόλλες, μονωτικά, διαλύτες							√					
	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													