

		1 ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ							
		1.1 Χωματουργικά -Καθαιρέσεις							
		1.2 Τοιχοδομές							
		1.3 Επιστρώσεις							
		2 ΟΔΟΠΟΙΑ							
		2.1 Χωματουργικά							
		2.2 Τεχνικά Έργα							
		2.3 Οδοστρωσία							
		2.4 Ασφαλτικά							

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΑΪΤΣΑΣ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΟΡΕΙΝΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΙΑΝΟΣ

Κίνδυνοι		Πηγές Κινδύνων							Φ1.1	Φ1.2	Φ1.3	Φ2.1	Φ2.2	Φ2.3	Φ2.4											
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																								
05200. Οικοδομικά στοιχεία	05201	Γήρανση πληρωτικών στοιχείων																								
	05202	Διαστολή - συστολή υλικών																								
	05203	Αποξήλωση δομικών στοιχείων																								
	05204	Αναρτημένα στοιχεία και εξαρτήματα																								
	05205	Φυσική δυναμική καταπόνηση																								
	05206	Ανθρωπογενής δυναμική καταπόνηση																								
	05207	Κατεδάφιση																								
	05208	Αρμολόγηση/απαρμολόγηση προκατ. στοιχείων																								
05300. Μεταφερόμενα υλικά εκφορτώσεις	05301	Μεταφορικό μηχάνημα. Ακαταλληλότητα/ανεπάρκεια				X					X	X														
	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 ύψους																								
	05309	Χειρονακτική μεταφορά βαρέων φορτίων																								
	05310	Απόλυση χύδην υλικών. Υπερφόρτωση.																								
	05311	Εργασία κάτω από σιλό																								
05400. Στοιβασμένα υλικά	05401	Υπερστοίβαση				X						X	X													
	05402	Ανεπάρκεια πλευρικού περιορισμού σωρού																								
	05403	Ανορθολογική απόληψη																								
01500. Άλλη Πηγή	05501																									
	05502																									

ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΟΙ ΚΟΜΒΟΙ ΣΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ		ΜΕΤΡΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΗΦΘΟΥΝ		
ΚΙΝΔΥΝΟΙ	ΠΗΓΕΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΑ ΑΠΟ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ Ή ΕΙΔΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ
#N/A	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81 Τμήμα IV, Π.Δ. 305/96, Ν.1396/83, Ν. 2696/99, ΑΠ 130646/84, Ν. 1430/84, Π.Δ. 225/89, Π.Δ 305/96, Α.Π 16440/445/93), Κ.Ο.Κ. Ν.2696 ΑΡΘΡΟ 1,13,32.33, Ν. 3850/2010	Το προσωπικό θα κυκλοφορεί και θα εργάζεται σε ασφαλείς διαδρόμους και θέσεις εργασίας, κατά το δυνατόν σε απόσταση από οδούς διερχομένων ή χώρους εργαζομένων οχημάτων-μηχανημάτων
05200. Οικοδομικά στοιχεία	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81, Π.Δ. 778/80, ΥΑ 3046/304/89, Π.Δ. 396/94, Π.Δ.05/96, Ν. 3850/2010	Το προσωπικό θα κυκλοφορεί και θα εργάζεται σε ασφαλείς διαδρόμους και θέσεις εργασίας, κατά το δυνατόν σε απόσταση από οδούς διερχομένων ή χώρους εργαζομένων οχημάτων-μηχανημάτων
	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81, Π.Δ. 778/80, ΥΑ 3046/304/89, Π.Δ. 396/94, Π.Δ.05/96, Ν. 3850/2010	
05300. Μεταφερόμενα υλικά εκφορτώσεις	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81, Π.Δ. 305/96, Ν.1396/83, Π.Δ. 305/96, Ν. 2696/99, Π.Δ. 778/80, Π.Δ 395/94, Π.Δ 396/94, Π.Δ 397/94, ΑΠ 130646/84, Π.Δ 305/96, Ν. 3850/2010	Απαγορεύεται η παραμονή προσώπων στις περιοχές διακίνησης του υλικού.Οι ράμπες φόρτωσης και εκφόρτωσης θα πρέπει να εξασφαλίζουν ασφάλεια στους εργαζόμενους έναντι πτώσης.
	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81, Π.Δ. 305/96, Ν.1396/83, Π.Δ. 305/96, Ν. 2696/99, Π.Δ. 778/80, Π.Δ 395/94, Π.Δ 396/94, Π.Δ 397/94, ΑΠ 130646/84, Π.Δ 305/96, Ν. 3850/2010	
	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81, Π.Δ. 305/96, Ν.1396/83, Π.Δ. 305/96, Ν. 2696/99, Π.Δ. 778/80, Π.Δ 395/94, Π.Δ 396/94, Π.Δ 397/94, ΑΠ 130646/84, Π.Δ 305/96, Ν. 3850/2010	
	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81, Π.Δ. 305/96, Ν.1396/83, Π.Δ. 305/96, Ν. 2696/99, Π.Δ. 778/80, Π.Δ 395/94, Π.Δ 396/94, Π.Δ 397/94, ΑΠ 130646/84, Π.Δ 305/96, Ν. 3850/2010	
06300. Υψηλές θερμοκρασίες	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81, Ν.1396/83, Π.Δ. 305/96, Π.Δ 396/94, Π.Δ. 95/78, Π.Δ 225/89 Π.Δ. 70/90 (αρ.15), Πυροσβεστική Διάταξη 7/96, ΚΥΑ 16289/330/99, Ν. 3850/2010	Ο Επιβλέπων Μηγ/κός θα πρέπει να διασφαλίζει ότι τηρούνται όλα τα προβλεπόμενα μέσα ατομικής προστασίας κατά την εργασία.
07100. Δίκτυα - εγκαταστάσεις	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81 Τμήμα IV, Ν.1396/83, Π.Δ. 305/96, Ν. 3850/2010	Ο Επιβλέπων Μηγ/κός θα πρέπει να διασφαλίζει ότι τηρούνται όλα τα προβλεπόμενα μέσα ατομικής προστασίας κατά την εργασία.
	Δίκτυο ηλεκτροδότησης έργου	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81 Τμήμα IV, Ν.1396/83, Π.Δ. 305/96, Ν. 3850/2010	Οι εργασίες πάσης φύσεως θα πρέπει να εκτελούνται αφού πρώτα έχει ελεγχθεί ο πιθανός κίνδυνος από τα δίκτυα της ΔΕΗ που βρίσκονται στη θέση του έργου. Οι εργασίες που εκτελούνται κοντά σε δίκτυα της ΔΕΗ πρέπει να γίνονται με ιδιαίτερη προσοχή.
07200. Εργαλεία - μηχανήματα	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ 1073/81, Ν. 1430/84, Π.Δ. 225/89, Π.Δ 71/88, Ν. 1568/85, Π.Δ 31/90, Π.Δ. 499/91, Π.Δ. 395/94, Π.Δ. 305/96, ΚΥΑ 15085/593/03, Ν. 3850/2010	
	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ 1073/81, Ν. 1430/84, Π.Δ. 225/89, Π.Δ 71/88, Ν. 1568/85, Π.Δ 31/90, Π.Δ. 499/91, Π.Δ. 395/94, Π.Δ. 305/96, ΚΥΑ 15085/593/03, Ν. 3850/2010	
10200.Χημικοί παράγοντες	#N/A	ΟΛΕΣ ΟΙ ΦΑΣΕΙΣ	Π.Δ. 1073/81, Ν.1396/83, Π.Δ. 305/96, Π.Δ 396/94, Π.Δ. 95/78, Π.Δ 225/89 Π.Δ. 70/90 (αρ.15), Πυροσβεστική Διάταξη 7/96, ΚΥΑ 16289/330/99, Ν. 3850/2010	Ο Επιβλέπων Μηγ/κός θα πρέπει να διασφαλίζει ότι τηρούνται όλα τα προβλεπόμενα μέσα ατομικής προστασίας κατά την εργασία.