

A/A	Φάσεις Εργασιών	
1	Προετοιμασία εργοταξίου	1η
2	Χωματουργικά - Καθαιρέσεις	2η
3	Τεχνικές Εργασίες	3η
4	Οδοστρωσία- Ασφαλτικά	4η
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες	5η
6	Εργασίες Πρασίνου	6η

Κίνδυνοι		Πηγές Κινδύνων					
		Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η	Φάση 6η
01000. Αστοχίες εδάφους							
01100 Φυσικά πρανή	01101	Κατολίθηση 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 Δάπεδα εργασίας προσπελάσεις	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					
01300 Υπόγειες εκσκαφές	01301	Καταπτώσεις οροφής / παρειών. Ανυποστήλωτα τμήματα					
	01302	Καταπτώσεις οροφής / παρειών. Ανεπαρκής υποστήλωση					
	01303	Καταπτώσεις οροφής / παρειών. Καθυστερημένη υποστήλωση					
	01304	Κατάρρευση μετώπου προσβολής					
01400 Τάφροι / φρέατα	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					
	01410	Δυναμική καταπόνηση. Ανθρωπογενής αιτία					
01500 Άλλη πηγή	01501						
	01502						
	01503						

ΕΡΓΟ :ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

A/A	Φάσεις Εργασιών	
1	Προετοιμασία εργοταξίου	1η
2	Χωματουργικά - Καθαίρεσεις	2η
3	Τεχνικές Εργασίες	3η
4	Οδοστρωσία- Ασφαλτικά	4η
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες	5η
6	Εργασίες Πρασίνου	6η

		Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η	Φάση 6η
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων						
<i>02000. Κίνδυνοι από εργοταξιακό εξοπλισμό</i>							
02100 Κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων	02101	Συγκρούσεις οχήματος - οχήματος	2	2	2		
	02102	Συγκρούσεις οχήματος -προσώπων	2	2	2		
	02103	Συγκρούσεις οχήματος – σταθερού εμποδίου					
	02104	Συνθλίψεις μεταξύ οχήματος - οχήματος					
	02105	Συνθλίψεις μεταξύ οχήματος – σταθερού εμποδίου					
	02106	Ανεξέλεγκτη κίνηση. Βλάβες συστημάτων	1				
	02107	Ανεξέλεγκτη κίνηση. Ελλιπής ακινητοποίηση					
	02108	Μέσα σταθερής τροχιάς. Ανεπαρκής προστασία					
	02109	Μέσα σταθερής τροχιάς. Εκτροχιασμός					
02200 Ανατροπή οχημάτων και μηχανημάτων	02201	Ασταθής έδραση	1	1			
	02202	Υποχώρηση εδάφους / δαπέδου					
	02203	Έκκεντρη φόρτωση	1				
	02204	Εργασία σε πρανές					
	02205	Υπερφόρτωση					
	02206	Μεγάλες ταχύτητες					
02300 Μηχανήματα με κινητά μέρη	02301	Στενότητα χώρου					
	02302	Βλάβη συστημάτων κίνησης	1	1			
	02303	Ανεπαρκής κάλυψη κινουμένων τμημάτων - πτώσεις					
	02304	Ανεπαρκής κάλυψη κιν. τμημάτων – παγιδεύσεις μελών					
	02305	Τηλεχειριζόμενα μηχανήματα και τμήματά τους					
02400 Εργαλεία χειρός	02401	Ηλεκτροσυγκόλληση				1	
	02402	Κοπή πλακών (Ηλεκτροκίνητα φορητά)					
	02403						
01500 Άλλη πηγή	02501						
	02502						
	02503						

ΕΡΓΟ :ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

A/A	Φάσεις Εργασιών							
1	Προετοιμασία εργοταξίου				1η			
2	Χωματοργικά - Καθαιρέσεις				2η			
3	Τεχνικές Εργασίες				3η			
4	Οδοστρωσία- Ασφαλτικά				4η			
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες				5η			
6	Εργασίες Πρασίνου				6η			
			Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η	Φάση 6η
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων							
03000. Πτώσεις από ύψος								
03100	Κατεδαφίσεις							
Οικοδομές - Κτίσματα	03102	Κενά τοίχων						
	03103	Κλιμακοστάσια						
	03104	Εργασία σε στέγες (δώματα)						
	03200	Κενά δαπέδων						
Δάπεδα εργασίας προσπελάσιμα	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 Κριώματα	03301	Κενά κριωμάτων						
	03302	Ανατροπή. Αστοχία συναρμολόγησης						
	03303	Ανατροπή. Αστοχία έδρασης						
	03304	Κατάρρευση. Αστοχία υλικού κριώματος						
	03305	Κατάρρευση. Ανεμοπίεση						
03400	Φρέατα ανελκυστήρων							
Τάφροι / φρέατα	03402							
03500	03501							
Άλλη πηγή	03502							
	03503							

Αριθμός 1: Περιοδική ή σπάνια εμφανιζόμενη πηγή κινδύνου ή μειωμένη πιθανότητα επικίνδυνων καταστάσεων ή μη σοβαρός κίνδυνος έστω και αν η πιθανότητα είναι αυξημένη

Αριθμός 2: Ενδιάμεση των 1 και 3 κατάσταση.

Αριθμός 3: Συνεχώς παρούσα πηγή κινδύνου

ΕΡΓΟ :ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

A/A	Φάσεις Εργασιών	
1	Προετοιμασία εργοταξίου	1η
2	Χωματουργικά - Καθαιρέσεις	2η
3	Τεχνικές Εργασίες	3η
4	Οδοστρωσία- Ασφαλτικά	4η
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες	5η
6	Εργασίες Πρασίνου	6η

		Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η	Φάση 6η
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων						
<i>04000.Εκρήξεις, Εκτοξευόμενα υλικά - θραύσματα</i>							
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 υπο πίεση	04201	Φιάλες ασετυλίνης / οξυγόνου					
	04202	Υγραέριο					
	04203	Υγρό άζωτο					
	04204	Αέριο πόλης					
	04205	Πεπιεσμένος αέρας					
	04206	Δίκτυα ύδρευσης					
	04207	Ελαιοδοχεία / υδραυλικά συστήματα					
04300 Μεταφερόμενα υλικά εκφορτώσεις	04301	Βραχώδη υλικά σε θλίψη					
	04302	Προεντάσεις οπλισμού / αγκύρων					
	04303	Κατεδάφιση προεντεταμένων στοιχείων					
	04304	Συρματόσχοινα					
	04305	Εξολκεύσεις					
	04306	Λαξεύσεις / τεμαχισμός λίθων					
04400 Εκτοξευόμενα υλικά	04401	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα					
	04402	Αμμοβολές					
	04403	Τροχεύσεις / λειάνσεις					
04500 Άλλη πηγή	05501	Κάπνισμα (λόγω γειτνιασης με παρτ. Καυσίμων)					
	05502						
	05503						

Αριθμός 1: Περιοδική ή σπάνια εμφανιζόμενη πηγή κινδύνου ή μειωμένη πιθανότητα επικίνδυνων καταστάσεων ή μη σοβαρός κίνδυνος έστω και αν η πιθανότητα είναι αυξημένη
Αριθμός 2: Ενδιάμεση των 1 και 3 κατάσταση.
Αριθμός 3: Συνεχώς παρούσα πηγή κινδύνου

ΕΡΓΟ :ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	
1	Προετοιμασία εργοταξίου	1η
2	Χωματουργικά - Καθαιρέσεις	2η
3	Τεχνικές Εργασίες	3η
4	Οδοστρώσις- Ασφαλτικά	4η
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες	5η
6	Εργασίες Πρασίνου	6η

Κίνδυνοι		Πηγές Κινδύνων	Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η	Φάση 6η
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 & εξαρτήματα						
	05205	Φυσική δυναμική καταπόνηση						
	05206	Ανθρωπογενής δυναμική καταπόνηση						
	05207	Κατεδάφιση						
	05208	Αρμολόγηση / απαρμολόγηση προκατ. στοιχείων						
05300 Μεταφερόμενα υλικά εκφορτώσεις	05301	Μεταφορικό μηχανήμα. Ακαταλληλότητα / ανεπάρκεια						
	05302	Μεταφορικό μηχανήμα. Βλάβη		2	2	2		
	05303	Μεταφορικό μηχανήμα. Υπερφόρτωση		2	2	2		
	05304	Απόκλιση μηχανήματος. Ανεπαρκής έδραση		2	2	2		
	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		1				
	05311	Εργασία κάτω από σιλό						
05400 Στοιβασμένα υλικά	05401	Υπερστοίβαση						
	05402	Ανεπάρκεια πλευρικού περιορισμού σωρού						
	05403	Ανορθολογική απόληψη						
05500 Άλλη πηγή	05501							
	05502							
	05503							

Αριθμός 1: Περιοδική ή σπάνια εμφανιζόμενη πηγή κινδύνου ή μειωμένη πιθανότητα επικίνδυνων καταστάσεων ή μη σοβαρος κίνδυνος έστω και αν η πιθανότητα είναι αυξημένη

Αριθμός 2: Ενδιάμεση των 1 και 3 κατάσταση.

Αριθμός 3: Συνεχώς παρούσα πηγή κινδύνου

ΕΡΓΟ :ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

A/A	Φάσεις Εργασιών						
1	Προετοιμασία εργοταξίου	1η					
2	Χωματοουργικά - Καθαιρέσεις	2η					
3	Τεχνικές Εργασίες	3η					
4	Οδοστρώσις- Ασφαλτικά	4η					
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες	5η					
6	Εργασίες Πρασίνου	6η					
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η	Φάση 6η
06000. Πυρκαϊές							
06100							
Εύφλεκτα υλικά	06101	Έκλυση / διαφυγή εύφλεκτων αερίων					
	06102	Δεξαμενές / αντλίες καυσίμων					
	06103	Μονωτικά, διαλύτες, PVC κλπ. εύφλεκτα					
	06104	Ασφαλτοστρώσεις / χρήση πίσσας				1	
	06105	Αυτανάφλεξη – εδαφικά υλικά					
	06106	Αυτανάφλεξη – απορρίμματα					
	06107	Επέκταση εξωγενούς εστίας. Ανεπαρκής προστασία					
06200							
Σπινθήρες και 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				1	
	06302	Χρήση φλόγας - κασιτεροκολλήσεις					
	06303	Χρήση φλόγας - χυτεύσεις					
	06304	Ηλεκτροσυγκολλήσεις					
	06305	Πυρακτώσεις υλικών					
06400							
Άλλη πηγή	06401						
	06402						
	06403						

Αριθμός 1: Περιοδική ή σπάνια εμφανιζόμενη πηγή κινδύνου ή μειωμένη πιθανότητα επικίνδυνων καταστάσεων ή μη σοβαρός κίνδυνος έστω και αν η πιθανότητα είναι αυξημένη

Αριθμός 2: Ενδιάμεση των 1 και 3 κατάσταση.

Αριθμός 3: Συνεχώς παρούσα πηγή κινδύνου

ΕΡΓΟ :ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

A/A	Φάσεις Εργασιών							
1	Προετοιμασία εργοταξίου		1η					
2	Χωματουργικά - Καθαιρέσεις		2η					
3	Τεχνικές Εργασίες		3η					
4	Οδοστρώσις- Ασφαλτικά		4η					
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες		5η					
6	Εργασίες Πρασίνου		6η					
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων		Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η	Φάση 6η
07000. Ηλεκτροπληξία								
07100	07101	Προϋπάρχοντα εναέρια δίκτυα						
Δίκτυα εγκαταστάσεις	07102	Προϋπάρχοντα υπόγεια δίκτυα						
	07103	Προϋπάρχοντα εντοιχισμένα δίκτυα						
	07104	Προϋπάρχοντα επιτοίχια δίκτυα						
	07105	Δίκτυο ηλεκτροδότησης έργου					1	
	07106	Ανεπαρκής αντικεραυνική προστασία						
07200	07201	Ηλεκτροκίνητα μηχανήματα						
Εργαλεία μηχανήματα	07202	Ηλεκτροκίνητα εργαλεία						
07300	07301							
Άλλη πηγή	07302							
	07303							
08000. Πνιγμός / Ασφυξία								
08100	08101	Υποβρύχιες εργασίες						
Νερό	08102	Εργασίες εν πλω – πτώση						
	08103	Βύθιση / ανατροπή πλωτού μέσου						
	08104	Παρόχθιες / παράλιες εργασίες. Πτώση						
	08105	Παρόχθιες / παράλιες εργασίες. Ανατροπή μηχτος						
	08106	Υπαίθριες λεκάνες / δεξαμενές. Πτώση						
	08107	Υπαίθριες λεκάνες / δεξαμενές. Ανατροπή μηχτος						
	08108	Πλημμύρα / Κατάκλυση έργου						
	08200	08201	Βάλτοι, ιλεις, κινούμενες άμμοι					
Στοιβασμένα υλικά	08202	Υπόνομοι, βόθροι, βιολογικοί καθαρισμοί						
	08203	Βύθιση σε σκυρόδεμα, ασβέστη κλπ.						
	08204	Εργασία σε κλειστό χώρο, ανεπάρκεια οξυγόνου						
08300	08301							
Άλλη πηγή	08302							
	08303							

Αριθμός 1: Περιοδική ή σπάνια εμφανιζόμενη πηγή κινδύνου ή μειωμένη πιθανότητα επικίνδυνων καταστάσεων ή μη σοβαρος κίνδυνος έστω και αν η πιθανότητα είναι αυξημένη

Αριθμός 2: Ενδιάμεση των 1 και 3 κατάσταση.

Αριθμός 3: Συνεχώς παρούσα πηγή κινδύνου

ΕΡΓΟ :ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

A/A	Τύπος Εργασιών	
1	Προετοιμασία εργοταξίου	1η
2	Χωματουργικά - Καθαιρέσεις	2η
3	Τεχνικές Εργασίες	3η
4	Οδοστρωσία- Ασφαλτικά	4η
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες	5η
6	Εργασίες Πρασίνου	6η

Κίνδυνοι		Πηγές Κινδύνων	Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η	Φάση 6η
09000. Εγκαύματα								
09100 Υψηλές θερμοκρασίες	09101	Συγκολλήσεις / συντήξεις						
	09102	Υπέρθερμα ρευστά						
	09103	Πυρακτωμένα στερεά						
	09104	Τμήματα μετάλλων						
	09105	Άσφαλτος - πίσσα				1		
	09106	Καυστήρες						
	09107	Υπερθερμαινόμενα τμήματα μηχανών						
09200 Καυστικά υλικά	09201	Ασβέστης						
	09202	Οξεία						
09300 Άλλη πηγή	09301							
	09302							
	09303							

Αριθμός 1: Περιοδική ή σπάνια εμφανιζόμενη πηγή κινδύνου ή μειωμένη πιθανότητα επικίνδυνων καταστάσεων ή μη σοβαρός κίνδυνος έστω και αν η πιθανότητα είναι αυξημένη

Αριθμός 2: Ενδιάμεση των 1 και 3 κατάσταση.

Αριθμός 3: Συνεχώς παρούσα πηγή κινδύνου

ΕΡΓΟ :ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

A/A	Φάσεις Εργασιών	
1	Προετοιμασία εργοταξίου	1η
2	Χωματοουργικά - Καθαιρέσεις	2η
3	Τεχνικές Εργασίες	3η
4	Οδοστρωσία- Ασφαλτικά	4η
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες	5η
6	Εργασίες Πρασίνου	6η

		Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η	Φάση 6η
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων						
<i>10000. Έκθεση σε βλαπτικούς παράγοντες</i>							
10100							
Φυσικοί παράγοντες	10101	Ακτινοβολίες					
	10102	Θόρυβος / δονήσεις		1	1	1	
	10103	Σκόνη		1	1		
	10104	Υπαιθρια εργασία. Παγετός		1	1		
	10105	Υπαιθρια εργασία. Καύσωνας		1	1	1	
	10106	Χαμηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας					
	10107	Υψηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας					
	10108	Υγρασία χώρου εργασίας					
	10109	Υπερπίεση / υποπίεση					
	10200 Χημικοί παράγοντες	10201	Δηλητηριώδη αέρια				
10202		Χρήση τοξικών υλικών					
10203		Αμίαντος					
10204		Ατμοί τμημάτων					
10205		Αναθυμιάσεις υγρών / βερνίκια, κόλλες, μονωτικά, διαλύτες					
10206		Καπναέρια ανατινάξεων					
10207		Καυσαέρια μηχανών εσωτερικής καύσης					
10208		Συγκολλήσεις					
10209		Καρκινογόνοι παράγοντες					
10300 Βιολογικοί παράγοντες	10301	Μολυσμένα εδάφη					
	10302	Μολυσμένα κτίρια					
	10303	Εργασία σε υπονόμους, βόθρους, βιολογικούς καθαρισμούς					
	10304	Χώροι υγιεινής					

Αριθμός 1: Περιοδική ή σπάνια εμφανιζόμενη πηγή κινδύνου ή μειωμένη πιθανότητα επικίνδυνων καταστάσεων ή μη σοβαρός κίνδυνος έστω και αν η πιθανότητα είναι αυξημένη
 Αριθμός 2: Ενδιάμεση των 1 και 3 κατάσταση.
 Αριθμός 3: Συνεχώς παρούσα πηγή κινδύνου

ΕΡΓΟ : ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ
ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ Γ

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

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 αναγκαία πρόσθετα ή ειδικά μέτρα προστασίας που επιβάλλονται από τις ιδιαίτερες συνθήκες ή απαιτήσεις του έργου (στήλη 4).

ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΟΙ ΚΟΜΒΟΙ ΣΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ		ΜΕΤΡΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΗΦΘΟΥΝ	
1	2	3	4
ΠΗΓΕΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΑ ΑΠΟ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ Η ΕΙΔΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΝΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ
02101,02102	Φ 2,3,4	ΠΔ 1073/81 άρθρα 45, έως και 74	
02106,02203	Φ2	ΠΔ 1073/81 άρθρο 45 έως και 74.	
02201,02302	Φ2,3	ΠΔ 1073/81 άρθρο 45 έως και 74.	
02401	Φ5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 104 έως και 105.	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίων και των χεριών
05302,05303,05 304	Φ2,3,4	ΠΔ 1073/81 άρθρο 45 έως και 74.	
05310	Φ1	ΠΔ 1073/81 άρθρο 92 έως και 96.	
06104	Φ4	ΠΔ 1073/81 άρθρο 104 έως και 105.	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίων και των χεριών
06302	Φ5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 104 έως και 105.	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίων και των χεριών
07105	Φ5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 104 έως και 105.	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίων και των χεριών
09105	Φ4	ΠΔ 1073/81 άρθρο 102 έως και 108. Επίσης ΠΔ 396/94	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίων και των χεριών
10102,10105	Φ2,3	ΠΔ 1073/81 άρθρο 102 έως και 108. Επίσης ΠΔ 396/95	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίων και των χεριών
10103,10104	Φ2,3,5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 102 έως και 108. Επίσης ΠΔ 396/96	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίων και των χεριών

ΣΑΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΕΡΓΟ :ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ
ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΕΚΚΙΝΗΣΗ: ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Προετοιμασία εργοταξίου	X																	
2	Χωματουργικά - Καθαίρέσεις		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
3	Τεχνικές Εργασίες							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
4	Οδοστρωσία- Ασφαλτικά													X	X	X	X	X	
5	Οδοφωτισμός & Η/Μ Εργασίες		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
6	Εργασίες Πρασίνου								X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

Λιβαδειά 25 / 05 / 2020

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης Τ.Υ.Δ.Λ.

Νταλιάνης Χρήστος
Τοπογράφος Μηχανικός

Λιβαδειά 25 / 05 / 2020

Συντάχθηκε

Μπούτσικος Γιώργος
Πολ. Μηχανικός

Χατζόπουλος Παρασκευάς
Ηλ. Μηχανικός