

ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Προετοιμασία εργασιών													
2	Καθαυρέσεις- Χωματουργικά													
3	Τεχνικές Εργασίες													
4	Οδοστρωσία-Ασφαλτικά													
5	Η/Μ Εργασίες													

Κίνδυνοι		Πηγές Κινδύνων		Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η
<b>01000. Αστοχίες εδάφους</b>								
<b>01100</b> Φυσικά πρηνή	01101	Κατολίθηση Απουσία / ανεπάρκεια υποστήριξης						
	01102	Αποκόλλησης Απουσία / ανεπάρκεια προστασίας						
	01103	Στατική επιφόρτιση. Εγκαταστάσεις / εξοπλισμός						
	01104	Δυναμική επιφόρτιση. Φυσική αιτία						
	01105	Δυναμική επιφόρτιση. Αντινάξεις						
	01106	Δυναμική επιφόρτιση. Κινητός εξοπλισμός						
<b>01200</b> Δάπεδα εργασίας προσπελάσιες	01201	Κατάρρευση. Απουσία / ανεπάρκεια υποστήριξης						
	01202	Αποκόλλησης Απουσία / ανεπάρκεια προστασίας						
	01203	Στατική επιφόρτιση. Υπερύψωση						
	01204	Στατική επιφόρτιση. Εγκαταστάσεις / εξοπλισμός						
	01205	Δυναμική επιφόρτιση. Φυσική αιτία						
	01206	Δυναμική επιφόρτιση. Αντινάξεις						
	01207	Δυναμική επιφόρτιση. Κινητός εξοπλισμός						
<b>01300</b> Υπόγειες εκσκαφές	01301	Καταπτώσεις οροφής / παρεών. Ανοποστήλωτα τμήματα						
	01302	Καταπτώσεις οροφής / παρεών. Ανεπαρκής υποστήλωση						
	01303	Καταπτώσεις οροφής / παρεών. Καθυστατημένη υποστήλωση						
	01304	Κατάρρευση μετώπου προβολής						
<b>01400</b>	01401	Ανοποστήρικτες παρακείμενες εκσκαφές						
	01402	Προυπάρχουσα 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						
<b>Τάφροι / φρέατα</b>								
<b>01500</b> Άλλη πηγή	01501							
	01502							
	01503							

## ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Προετοιμασία εργοταξίου	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
2	Καθαίρεσεις- Χωματουργικά	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3	Τεχνικές Εργασίες	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
4	Οδοστρωσία-Ασφαλτικά	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
5	Η/Μ Εργασίες	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲

Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η
		<b>02000. Κίνδυνοι από εργοταξιακό εξοπλισμό</b>				
<b>02100</b> Κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων	02101	Συγκρούσεις οχήματος - οχήματος				
	02102	Συγκρούσεις οχήματος - προσώπων	1	1	1	
	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				
<b>02200</b> Ανατροπή οχημάτων και μηχανημάτων	02201	Ασταθής έδραση				
	02202	Υπαχώρηση εδάφους / δαπέδου				
	02203	Εκκεντρη φόρτωση				
	02204	Εργασία σε πλανιές				
	02205	Υπερφόρτωση				
	02206	Μεγάλες ταχύτητες				
<b>02300</b> Μηχανήματα με κινητά μέρη	02301	Στενότητα χώρου	1	1		
	02302	Βλάβη συστημάτων κίνησης				
	02303	Ανεπαρκής κάλυψη κινουμένων τμημάτων - πιτόσες				
	02304	Ανεπαρκής κάλυψη κιν. τμημάτων - παριδείσεις μελών				
	02305	Τηλεχειριζόμενα μηχανήματα και τμήματά τους				
<b>02400</b> Εργαλεία χειρός	02401	Ηλεκτροσυγκόλληση				
	02402	Κοπή πλακών (Ηλεκτροκίνηση φορητά)				
	02403					
<b>01500</b> Άλλη πηγή	02501					
	02502					
	02503					

## ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Προετοιμασία εργοταξίου	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
2	Καθαιρέσεις- Χωματουργικά	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
3	Τεχνικές Εργασίες	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
4	Οδοστρώσι-Ασφαλτικά	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
5	Η/Μ Εργασίες	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔

Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η
<b>03000. Πτώσεις από ύψος</b>						
<b>03100</b> Οικοδομές - Κτίσματα	03101 Κατοδαφίσεις					
	03102 Κενά τοίχων					
	03103 Κλιμακοστάσια					
	03104 Εργασία σε στέγες (δόματα)					
<b>03200</b> Δάπεδα εργασίας προσπελάσιμα	03201 Κενά δαπέδων					
	03202 Πάρτα δαπέδων					
	03203 Επιφανή δάπεδα					
	03204 Ολισθηρά δάπεδα					
	03205 Ανόμαλα δάπεδα					
	03206 Αστοχία υλικού δαπέδου					
	03207 Υπερνωγιμένες διόδους και πεζογέφυρες					
	03208 Κινητές σκάλες και ανεμόσκαλες					
	03209 Αναρτημένα δάπεδα. Αστοχία ανάρτησης					
	03210 Κινητά δάπεδα. Αστοχία μηχανισμού					
03211 Κινητά δάπεδα. Πρόσκρουση						
<b>03300</b> Ικρίσματα	03301 Κενά ικρίωμάτων					
	03302 Ανατροπή. Αστοχία συναρμολόγησης					
	03303 Ανατροπή. Αστοχία έδρασης					
	03304 Κατάρρευση. Αστοχία υλικού ικρίωματος					
	03305 Κατάρρευση. Ανεμοπίεση					
<b>03400</b> Τάφροι / φρέατα	03401 Φρέατα ανελευστήρων					
	03402					
<b>03500</b> Άλλη πηγή	03501					
	03502					
	03503					

## ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Προετοιμασία εργοταξίου	X											
2	Καθαιρέσεις- Χωματουργικά	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
3	Τεχνικές Εργασίες		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
4	Οδοστρωσία-Ασφαλτικά			X	X	X	X	X	X	X	X	X	
5	H/M Εργασίες					X	X	X	X	X	X	X	
Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η							
<b>04000.Εκρήξεις, Εκτοξευόμενα υλικά - θραύσματα</b>													
04100 Εκρηκτικά ανατινάξεις	04101	Ανατινάξεις βράχων											
	04102	Ανατινάξεις κατασκευών											
	04103	Ατελής ανατινάξη υπονόμων											
	04104	Αποθήκες εκρηκτικών											
	04105	Χώροι αποθήκευσης πυρομαχικών											
	04106	Διαφυγή- Έκλυση εκρηκτικών αερίων & μιγμάτων											
04200 Λοχεία και δίκτυα υπο πίεση	04201	Φιάλες ασετυλίνης / οξυγόνου											
	04202	Υγραέριο											
	04203	Υγρό άζωτο											
	04204	Αέριο πόλης											
	04205	Πεπιεσμένος αέρας											
	04206	Δίκτυα ύδρευσης											
04300 Μεταφερόμενα υλικά εκφορτώσεις	04301	Ελασιδογεία / υδραυλικά συστήματα											
	04302	Βραχυόδη υλικά σε θλίψη											
	04303	Προεντάσεις σπλισμού / αγκύρων											
	04304	Κατεδάφιση προεντεταμένων στοιχείων											
	04305	Συρματόσθρινα											
	04306	Εξολκεύσεις											
04400 Εκτοξευόμενα υλικά	04401	Λαξευσεις / τεμαχισμός λίθων											
	04402	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα											
	04403	Αμμοβολές											
04500 Άλλη πηγή	05501	Τροχούσεις / λειάνσεις											
	05502	Κιάπνισμα ( λόγω γειτνιασης με part. Καυσίμων )											
	05503												

## ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Προετοιμασία εργοταξίου	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
2	Καθαιρέσεις- Χωματουργικά	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3	Τεχνικές Εργασίες	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
4	Οδοστρωσία-Ασφαλτικά	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
5	Η/Μ Εργασίες	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲

Κίνδυνοι	Πηγές Κινδύνων	Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η
<b>05000. Πτώσεις, Μετατοπίσεις υλικών &amp; αντικειμένων</b>						
<b>05100</b>	05101 Αστοχία. Γήρανση					
Κτίσματα φέρων οργανισμός	05102 Αστοχία. Στατική επιφόρτιση					
	05103 Αστοχία. Φυσική δυναμική καταπόνηση					
	05104 Αστοχία. Ανθρωπογενής δυναμική καταπόνηση					
	05105 Κατεδάφιση					
	05106 Κατεδάφιση παρακειμένων					
	<b>05200</b>	05201 Γήρανση πληρωτικών στοιχείων				
Οικοδομικά στοιχεία	05202 Διαστολή – συστολή υλικών					
	05203 Αποξήλωση δομικών στοιχείων					
	05204 Ανυφτημένα στοιχεία & εξαρτήματα					
	05205 Φυσική δυναμική καταπόνηση					
	05206 Ανθρωπογενής δυναμική καταπόνηση					
	05207 Κατεδάφιση					
	05208 Αρμολόγηση / απαρμολόγηση προκατ. στοιχείων					
<b>05300</b>	05301 Μεταφορικό μηχάνημα. Ακαταλληλότητα / ανεπάρκεια					
Μεταφερόμενα υλικά εκφορτώσεις	05302 Μεταφορικό μηχάνημα. Βλάβη		1	1	1	
	05303 Μεταφορικό μηχάνημα. Υπερφόρτιση		1	1	1	
	05304 Απόκλιση μηχανήματος. Ανεπαρκής δόραση		1	1	1	
	05305 Απέλξη / έκκεντρη φόρτιση					
	05306 Αστοχία συσκευασίας φορτίου					
	05307 Πρόσκρουση φορτίου					
	05308 Διακίνηση αντικειμένων μεγάλου μήκους					
	05309 Χειρωνακτική μεταφορά βαρέων φορτίων					
	05310 Απόκλιση χύδην υλικών. Υπερφόρτιση					
	05311 Εργασία κάτω από σιλό					
	<b>05400</b>	05401 Υπερστοίβαση				
Στοιβασμένα υλικά	05402 Ανεπάρκεια πλεονικού περιωρισμού σωρού					
	05403 Ανορθολογική απόληψη					
<b>05500</b>	05501					
	05502					
	05503					
Άλλη πηγή						

## ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Προετοιμασία εργοταξίου													
2	Καθαιρέσεις- Χωματουργικά													
3	Τεχνικές Εργασίες													
4	Οδοστρωσία-Ασφαλτικά													
5	Η/Μ Εργασίες													

Κίνδυνοι		Πηγές Κινδύνων		Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η
<b>06000. Πυρκαϊές</b>								
<b>06100</b>		06101	Έκλυση / διαφυγή εύφλεκτων αερίων					
Εύφλεκτα υλικά		06102	Δεξυμενές / αντλίες καυσίμων					
		06103	Μονωτικά, διαλύτες, PVC κλπ. εύφλεκτα					
		06104	Ασφαλτοστρώσεις / χρήση πίσσας					
		06105	Αυτανάφλεξη - εδαφικά υλικά					
		06106	Αυτανάφλεξη - απορρίμματα					
		06107	Επέκταση εξοχνοῦς εστίας. Ανεπαρκής προστασία					
<b>06200</b>		06201	Ενιάριοι αγωγοί υπό τάση					
Σπινθήρες και βραχυκυκλώματα		06202	Υπόγειοι αγωγοί υπό τάση					
		06203	Εντοχιζόμενοι αγωγοί υπό τάση					
		06204	Εργαλεία που παράγουν εξωτερικό σπινθήρα					
<b>06300</b>		06301	Χρήση φλόγας - οξυγονοκολλήσεις				1	
Υψηλές θερμοκρασίες		06302	Χρήση φλόγας - καυστεροκολλήσεις					
		06303	Χρήση φλόγας - γυτεύσεις					
		06304	Ηλεκτροσυγκολλήσεις					
		06305	Πυρακτώσεις υλικών					
<b>06400</b>		06401						
Άλλη πηγή		06402						
		06403						

## ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΑΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Προετοιμασία εργοταξίου													
2	Καθαιρέσεις- Χωματουργικά													
3	Τεχνικές Εργασίες													
4	Οδοστρωσία-Ασφαλτικά													
5	Η/Μ Εργασίες													

Κίνδυνοι		Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η
<b>07000. Ηλεκτροληξία</b>						
<b>07100</b>						
Δίκτυα εγκαταστάσεις	07101 Προσπάρχοντα εναέρια δίκτυα					
	07102 Προσπάρχοντα υπόγεια δίκτυα		1	1	1	1
	07103 Προσπάρχοντα εντοιχισμένα δίκτυα		1	1	1	
	07104 Προσπάρχοντα επιτόχια δίκτυα		1	1	1	
	07105 Δίκτυο ηλεκτροδότησης έργου					1
	07106 Ανεπαρκής αντικεραιλική προστασία					
<b>07200</b>						
Εργαλεία μηχανήματα	07201 Ηλεκτροκίνητα μηχανήματα					
	07202 Ηλεκτροκίνητα εργαλεία					
<b>07300</b>						
Άλλη πηγή	07301					
	07302					
	07303					
<b>08000. Πνιγμός / Ασφυξία</b>						
<b>08100</b>						
Νερό	08101 Υποβρύχιες εργασίες					
	08102 Εργασίες εν πλω – πτόση					
	08103 Βύθιση / ανατροπή πλωτού μέσου					
	08104 Παρόχθιες / παράλιες εργασίες, Πτόση					
	08105 Παρόχθιες / παράλιες εργασίες, Ανατροπή μηχτος					
	08106 Υπαίθριες λεκάνες / δεξαμενές, Πτόση					
	08107 Υπαίθριες λεκάνες / δεξαμενές Ανατροπή μηχτος					
	08108 Πλημμύρα / Κατάκλιση έργου					
<b>08200</b>						
Στοιβασμένα υλικά	08201 Βάλτοι, υλεις, κινούμενες άμμοι					
	08202 Υπόνοιμοι, βόθροι, βιολογικοί καθαρισμοί					
	08203 Βύθιση σε σκυρόδεμα, πεβέστη κλπ.					
<b>08300</b>						
Άλλη πηγή	08301					
	08302					
	08303					

## ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Προετοιμασία εργοταξίου	▲												
2	Καθαιρέσεις- Χωματοουργικά	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3	Τεχνικές Εργασίες		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
4	Οδοστρωσία-Ασφαλτικά			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
5	Η/Μ Εργασίες						▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲

Κίνδυνοι		Φάση 1η	Φάση 2η	Φάση 3η	Φάση 4η	Φάση 5η
<b>09000. Εγκαύματα</b>						
<b>09100</b> Υψηλές θερμοκρασίες	09101 Συγκολλήσεις / συντήξεις			1		
	09102 Υπερθερμα ρευστά					
	09103 Πυρακτομένα στερεά					
	09104 Τμήματα μετάλλων					
	09105 Ασφαλτος - πίσσα				1	
	09106 Καυστήρες					
	09107 Υπερθερμανόμενα τμήματα μηχανών					
<b>09200</b> Καυστικά υλικά	09201 Ασβέστης					
	09202 Οξεία					
<b>09300</b> Άλλη πηγή	09301					
	09302					
	09303					



## ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ

Α/Α	Φάσεις Εργασιών	ΜΗΝΑΣ												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Προετοιμασία εργοταξίου	▲												
2	Καθαιρέσεις- Χωματοουργικά	▲	▲											
3	Τεχνικές Εργασίες		▲	▲	▲									
4	Οδοστρωσία-Ασφαλτικά			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
5	Η/Μ Εργασίες						▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲

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

## 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
02102	Φ 2,3	ΠΔ 1073/81 άρθρο 52, έως και 69	
2301	Φ2,3,4	ΠΔ 1073/81 άρθρο 26 έως και 30.	
5302,3	Φ2,3,5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 45 έως και 74.	
5304	Φ2,3,5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 45 έως και 74.	
6301	Φ5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 104 έως και 105.	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίωνων και των χεριών
7102	Φ2-5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 75, έως και 79. Επίσης ΠΔ 396/97	ΕΛΟΤ HD 384 Να ζητηθεί διακοπή από την ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. κατά την εκτέλεση εργασιών.
7103	Φ2-4	ΠΔ 1073/81 άρθρο 75, έως και 79. Επίσης ΠΔ 396/98	ΕΛΟΤ HD 384 Να ζητηθεί διακοπή από την ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. κατά την εκτέλεση εργασιών.
7104	Φ2-4	ΠΔ 1073/81 άρθρο 75, έως και 79. Επίσης ΠΔ 396/97	ΕΛΟΤ HD 384 Να ζητηθεί διακοπή από την ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. κατά την εκτέλεση εργασιών.
7105	Φ5	Ομοίως ως άνω	Ομοίως ως άνω
9102,5	Φ3,4	ΠΔ 1073/81 άρθρο 104 έως και 105.	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίωνων και των χεριών
10102	Φ2-5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 102 έως και 108. Επίσης ΠΔ 396/94	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίωνων και των χεριών
10103	Φ2-5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 102 έως και 108. Επίσης ΠΔ 396/95	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίωνων και των χεριών
10104	Φ2-5	ΠΔ 1073/81 άρθρο 102 έως και 108. Επίσης ΠΔ 396/96	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίωνων και των χεριών

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
10104,5	Φ2-5	<i>ΠΔ 1073/81 άρθρο 102 έως και 108. Επίσης ΠΔ 396/97</i>	Προστατευτικά μέσα των οφθαλμών, του κορμού, των βραγχίωνων και των χεριών

ΣΑΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΕΡΓΟ : ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ  
 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	
1	Προετοιμασία εργοταξίου	X												
2	Καθαιρέσεις- Χωματοουργικά		X	X	X	X	X	X	X	X	X			
3	Τεχνικές Εργασίες			X	X	X	X	X	X	X	X	X		
4	Οδοστρωσία-Ασφαλτικά						X	X	X	X	X	X	X	X
5	Η/Μ Εργασίες						X	X	X	X	X	X	X	X

Λιβαδειά 16-10-18

Θεωρήθηκε  
 Ο Δ/ντης Τ.Υ.Δ.Λ.

Νταλιάνης Χρήστος  
 Τοπογράφος Μηχανικός

Λιβαδειά 16-10-18

Συντάχθηκε

Μελισσάρης Ιωάννης  
 Πολ. Μηχ.Τ.Ε.

Χατζόπουλος Παρασκευάς  
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός