



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ
Δ.Ε.Υ.Α ΓΡΕΒΕΝΩΝ

ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΚΗΠΟΥΡΕΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΙΟΝΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ Φ.Α.Υ.-Σ.Α.Υ.
ΤΕΥΧΟΣ Φ.Α.Υ. – Σ.Α.Υ.



Πλ. Ιπποδρόμιου 7 - 546 21 Θεσσαλονίκη
Τ: 2310 250601-3 - F: 2310 230428
yetos@otenet.gr - www.yetos.gr

Σύμβουλοι - Μελετητές
Ανάπτυξης & Υποδομών



μελετήθηκε
Για την
ομάδα μελέτης:

**Κωνσταντίνου Δέσποινα -
Αναστασία**
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός, M.Sc.

Για την εταιρεία:

Δρ. Σπυρίδης Άνθιμος
Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος

ελέγχθηκε
- Οι -
Επιβλέποντες

Πούλιος Θεόδωρος
Μηχανολόγος Μηχανικός

Τοτίδης Επαμεινώνδας
Πολιτικός Μηχανικός

εγκρίθηκε & θεωρήθηκε
- Ο -
Δ/ντής Τεχν. Υπηρεσιών
της ΔΕΥΑ Γρεβενών

Τοτίδης Επαμεινώνδας
Πολιτικός Μηχανικός

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΕΥΧΟΥΣ

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Φ.Α.Υ.)

ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Σ.Α.Υ.)

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Φ.Α.Υ.)

ΤΜΗΜΑ Α΄

Γενικά

Είδος έργου και χρήση αυτού:

Υδραυλικό έργο – Το παρόν έργο πραγματοποιείται την κατασκευή του εξωτερικού δικτύου ύδρευσης των οικισμών Κηπουρείου και Πριονίων, με σκοπό την ενίσχυση των υφιστάμενων εσωτερικών δικτύων των οικισμών.

Ακριβής διεύθυνση του έργου:

Το έργο θα εκτελεσθεί στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών της Περιφέρειας της Δυτικής Μακεδονίας στην Ελλάδα, στο Δήμο Γρεβενών.

Στοιχεία των κυρίων του έργου (καταγράφονται κατά χρονολογική σειρά αρχίζοντας από τον αρχικό / αρχικούς ιδιοκτήτες και συμπληρώνονται καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου, οπότε επέρχεται κάποια αλλαγή στη συνολική ή στις επιμέρους ιδιοκτησίες):

Ονοματεπώνυμο	Διεύθυνση	Ημερ/νία κτήσεως	Τμήμα του έργου όπου υπάρχει ιδιοκτησία
ΔΕΥΑ Γρεβενών	Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη, Τ.Κ. 51100 Γρεβενά		

Στοιχεία του συντάκτη του Φ.Α.Υ.

ΥΕΤΟΣ Α.Ε., Πλ. Ιπποδρομίου 7, Τ.Κ. 546 21, Θεσσαλονίκη.

Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης / αναπροσαρμογής του Φ.Α.Υ:

Ονοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Διεύθυνση	Ημερ/νία αναπροσαρμογής
Υ Ε Τ Ο Σ Α.Ε.	Ανάδοχος Μελέτης	Πλ. Ιπποδρομίου 7, Τ.Κ. 546 21, Θεσσαλονίκη	
ΔΕΥΑ Γρεβενών		Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη, Τ.Κ. 51100 Γρεβενά	

ΤΜΗΜΑ Β΄

Μητρώο του έργου

Τεχνική περιγραφή του έργου:

Το παρόν έργο αφορά στην κατασκευή του εξωτερικού δικτύου ύδρευσης των οικισμών Κηπουρείου και Πριονίων.

Στα σχέδια που συνοδεύουν την υφιστάμενη εγκεκριμένη μελέτη:

- «Μελέτη Ύδρευσης οικισμών Κηπουρείου, Πριονίων, Πηγαδίτσας και Σιταρά», 2009.

καθώς και στα επικαιροποιημένα σχέδια που αναφέρονται παρακάτω, προσδιορίζονται όλα τα τεχνικά στοιχεία σύμφωνα με τα οποία θα κατασκευαστούν τα έργα (μήκος - πλάτος - ύψος σκαμμάτων, υλικό και διατομή αγωγών, διαστάσεις και υλικά κατασκευής τεχνικών έργων).

Το προς δημοπράτηση έργο δύναται να διαχωριστεί στα εξής επιμέρους τμήματα:

- Τα έργα για την υδρομάστευση των πηγών στη θέση Μπάλτσες.
- Τον αγωγό του εξωτερικού δικτύου από τις πηγές έως την υφιστάμενη δεξαμενή του οικισμού του Κηπουρείου (ΥΔ3).
- Τον αγωγό του εξωτερικού δικτύου από το φρεάτιο διακλάδωσης, στον κόμβο Κ14, μέχρι την υφιστάμενη δεξαμενή του οικισμού Πριόνια (ΥΔ6).
- Την προκατασκευασμένη μεταλλική δεξαμενή πόσιμου ύδατος και τη βάση έδρασης αυτής από σκυρόδεμα, που θα κατασκευαστεί μετά το φρεάτιο διακλάδωσης του αγωγού προς τον οικισμό του Κηπουρείου.
- Την κατασκευή φρεατίων όλων των διατάξεων ελέγχου με τις απαραίτητες μεταλλικές συσκευές (δικλείδες, φλάντζες, κ.λπ.) για την εύρυθμη λειτουργία του δικτύου ύδρευσης.

Το εξωτερικό δίκτυο ύδρευσης το οποίο θα συνδέει τις πηγές με τις υφιστάμενες δεξαμενές υδροδότησης των οικισμών, θα έχει συνολικό μήκος περί τα 33.500m.

Οι αγωγοί θα είναι κατασκευασμένοι από σωλήνες:

- πολυαιθυλενίου HDPE 3^{ης} γενιάς, με εξωτερικές διαμέτρους που ποικίλλουν σε PE Ø63, Ø75, Ø90, Ø 110, Ø 125 και Ø140mm, και κλάσης πίεσης που ποικίλλει σε PN6, PN10, PN12,5, PN16 και PN20atm

- ελατού χυτοσίδηρου κλάσης C40 ή C64 με εσωτερικές διαμέτρους Ø60, Ø80 και Ø150

Οι αγωγοί θα τοποθετηθούν σε ασφαλτοστρωμένες οδούς, χαλικόδρομους και χωματόδρομους όπως προβλέπεται από την αρχική μελέτη και θα εγκιβωτιστεί με άμμο λατομείου. Τα σκάμματα θα επιχωθούν κατάλληλα, όπως προβλέπεται από το επικαιροποιημένο σχέδιο με τίτλο «Τυπικές διατομές σκαμμάτων» της υδραυλικής μελέτης. Οι εκσκαφές θα γίνουν με κατάλληλα μηχανήματα. Τα προϊόντα εκσκαφής όταν απαιτείται επίχωση με ποσότητα των προϊόντων εκσκαφής αποθηκεύονται πλησίον του σκάμματος. Τα περίσσια προϊόντα εκσκαφής φορτώνονται και απομακρύνονται αμέσως σε κατάλληλα αδειοδοτημένο χώρο.

Όλα τα τεχνικά έργα κατασκευάζονται επί τόπου.

Λεπτομερώς οι εργασίες αναφέρονται στα σχέδια της μελέτης, στα σχέδια λεπτομερειών, στις ισχύουσες ΕΤΕΠ στις συμπληρωματικές τεχνικές προδιαγραφές και στα άρθρα του τιμολογίου.

Απαιτούμενος εξοπλισμός:

Για την εκτέλεση του έργου θα χρησιμοποιηθούν τουλάχιστον τα παρακάτω μηχανήματα.

- Εκσκαφέας – JCB,
- Αερόσφυρα – σφύρα,
- Φορητά,
- Φορητά μεταφοράς σκυροδέματος (βαρέλες),
- Φορτωτής,
- Μικρός φορτωτής (διαβολάκι),
- ασφαλτοκόπτης,
- Οδοστρωτήρας,
- δονητική πλάκα,
- φίνισερ ή Γκρέϊντερ
- Μηχανική διάταξη ευθυγράμμισης σωλήνων πολυαιθυλενίου (περιπτώσεις που διατίθενται σε ρολά μήκους 100m) και συγκόλλησης των σωλήνων μεταξύ τους καθώς και μηχανική διάταξη για την εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμασιών των αγωγών κατά την κατασκευή του έργου όπως αυτές περιγράφονται στη σχετική τεχνική προδιαγραφή.
- Κάθε μηχανήμα ή εργαλείο που έχει σχέση με την εκτέλεση όλων των έργων και εργασιών για την έντευξη και ασφαλή αποπεράτωσή τους.

Παραδοχές μελέτης

1. Αγωγοί ύδρευσης αποτελούμενοι από σωλήνες πολυαιθυλενίου συμπαγούς τοιχώματος (PE100 MRS10)
2. Αγωγοί ύδρευσης αποτελούμενοι από σωλήνες από ελατό χυτοσίδηρο κλάσεων C40 και C64.
3. Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών.
4. Σκυρόδεμα φρεατίων και κατασκευών: C 12/15, C 30/37 και C 35/45.
5. Σιδηρούς οπλισμός: B500c.
6. Εγκιβωτισμός αγωγών με άμμο λατομείου.
7. Επιχώσεις με κατάλληλα υλικά.
8. Φρεάτια για την άρτια ολοκλήρωση δικτύου σύμφωνα με τη μελέτη.
9. Θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για την κατασκευή της υπόβασης και της βάσης οδοστρωσίας σύμφωνα με τις ισχύουσες ΕΤΕΠ τις συμπληρωματικές τεχνικές προδιαγραφές και τις λοιπές τεχνικές οδηγίες
10. Ασφαλική προεπάλειψη και συγκολλητική επάλειψη σύμφωνα με τις ισχύουσες ΕΤΕΠ και τις λοιπές τεχνικές οδηγίες
11. Ασφαλική στρώση βάσεως σύμφωνα με τις ισχύουσες ΕΤΕΠ και λοιπές τεχνικές οδηγίες
12. Ασφαλική στρώση κυκλοφορίας σύμφωνα με τις ισχύουσες ΕΤΕΠ και λοιπές τεχνικές οδηγίες
13. Αντιολισθηρή στρώση κυκλοφορίας σύμφωνα με τις ισχύουσες ΕΤΕΠ.

Σχέδια

Τα σχέδια που αποτελούν την Υδραυλική Μελέτη είναι τα σχέδια της υφιστάμενης εγκεκριμένης μελέτης:

- «Μελέτη Ύδρευσης οικισμών Κηπουρείου, Πριονίων, Πηγαδίτσας και Σιταρά», 2009.

Στα πλαίσια της εν λόγω επικαιροποίησης, η υφιστάμενη μελέτη τροποποιήθηκε κατάλληλα ώστε το δημοπρατούμενο έργο να κατασκευαστεί σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς και προδιαγραφές.

Αναφορικά με την ισχύ των σχεδίων της εγκεκριμένης μελέτης αναφέρονται τα κάτωθι:

- Το σχέδιο «Τυπικές Διατομές Σκαμμάτων», όπως και τα κάτωθι αναφερόμενα σχέδια, αντικαθιστούν τα αντίστοιχα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, ήτοι:
- «Τυπική Διάβαση τεχνικού οδού (οχετός) στο πάνω μέρος».

- «Τυπική Διάβαση τεχνικού οδού (οχετός) με Bypass».
- «Τυπικό σχέδιο κρέμασης αγωγού».

Επισημαίνεται επίσης, ότι στα κάτωθι σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης:

- Τυπικό φρεάτιο αερεξαγωγού
- Τυπικό φρεάτιο εκκενωτή
- Τυπικό φρεάτιο πιεζόθραυσης – Φρεάτιο κεφαλής στη θέση «ΠΗΓΕΣ»
- Τυπικό φρεάτιο υδρομάστευσης
- Τυπικό φρεάτιο συγκέντρωσης
- Τυπικό φρεάτιο διακλάδωσης – αναμονής

όπου γίνονται παραπομπές σε κατηγορίες σκυροδεμάτων, αυτές πλέον αντιστοιχούν σε ανώτερες κατηγορίες σκυροδέματος, σύμφωνες με τον ΚΤΣ-2016, όπως αναφέρονται σε παραγράφους που ακολουθούν στη συνέχεια του τεύχους.

Σημειώνεται ακόμη, ότι τα σχέδια της υφιστάμενης μελέτης με τίτλους:

- Τυπικό σχέδιο δεξαμενής (Σχέδιο 1 από 2)
- Τυπικό σχέδιο δεξαμενής (Σχέδιο 2 από 2)

παύουν να ισχύουν διότι σύμφωνα με τις οδηγίες της ΔΕΥΑ Γρεβενών, η δεξαμενή η οποία θα τοποθετηθεί στο δίκτυο ύδρευσης, θα είναι μεταλλική προκατασκευασμένη. Η εν λόγω δεξαμενή παρουσιάζεται αναλυτικότερα σε επόμενη παράγραφο του παρόντος τεύχους.

Τέλος, όσον αφορά στα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, των οριζοντιογραφιών και των μηκοτομών των προς κατασκευή τμημάτων του δικτύου ύδρευσης, βρίσκονται σε ισχύ.

«Ως κατεσκευάσθη» σχέδια του έργου και των εγκαταστάσεων (Επισυνάπτονται σε Παράρτημα, μετά την ολοκλήρωση της κατασκευής).

ΤΜΗΜΑ Γ΄

Επισημάνσεις

Αναφέρονται τυχόν ιδιαίτερες επισημάνσεις οι οποίες θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου και απευθύνονται στον κατασκευαστή αλλά και στους μεταγενέστερους χρήστες και συντηρητές του.

Οι επισημάνσεις αφορούν κατ' εξοχήν στα ακόλουθα στοιχεία:

- Θέση δικτύων άλλων Ο.Κ.Ω.

Κατά την κατασκευή απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή στην ύπαρξη δικτύων ύδρευσης, αποχέτευσης, Ο.Τ.Ε., ηλεκτροδότησης (υψηλής, μέσης και χαμηλής τάσης), δημοτικού φωτισμού και άρδευσης.

- Θέσεις αποθήκευσης υλικών και εργαλείων που υπό ορισμένες συνθήκες ενδέχεται να προκαλέσουν κίνδυνο.

Δεν αποθηκεύονται υλικά σε θέσεις που πιθανόν να προκαλέσουν κίνδυνο.

Κατά την κατασκευή του έργου τέτοιες θέσεις είναι οι χώροι αποθήκευσης προϊόντων εκσκαφής που θα επαναχρησιμοποιηθούν για επίχωση ή άλλα υλικά επίχωσης, αποθήκευσης σωλήνων κ.λπ. καθώς και οι χώροι στάθμευσης μηχανημάτων και αυτοκινήτων.

Κατά τη συντήρηση και επισκευή του έργου είναι οι θέσεις στάθμευσης αυτοκινήτων και αυτές εναπόθεσης υλικών και εργαλείων.

- Σημεία κεντρικών διακοπών

Θα επισυνάπτονται στο φάκελο με την εξέλιξη του έργου.

- Ιδιαιτερότητες στη στατική δομή, ευστάθεια και αντοχή.

Θα λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας, έτσι ώστε κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου να αποφευχθεί κάθε κίνδυνος κατολίσθησης υλικών κλπ.

- Άλλες ζώνες ορατού κινδύνου:

- Προσπέλαση στο εργοτάξιο και πρόσβαση στις θέσεις εργασίας.
- Κυκλοφορία οχημάτων και πεζών πέριξ του εργοταξίου.
- Χρήση χημικών υλικών.

ΤΜΗΜΑ Δ΄

Οδηγίες και χρήσιμα στοιχεία

1. Κατά την οργάνωση του εργοταξίου

- Περίφραξη μεταφερθέντων ογκωδών υλικών και κατά περίπτωση οχημάτων και μηχανημάτων.
- Επισήμανση των δικτύων άλλων Ο.Κ.Ω.
- Σήμανση του χώρου εργασιών με κατάλληλες πινακίδες για ενημέρωση των διερχομένων πεζών και οχημάτων.
- Εγκατάσταση προχείρων αποδυτηρίων, W.C. και χώρου εστίασης.
- Λήψη απλών μέτρων πυρασφάλειας.
- Μέριμνα λήψης παροχής ύδατος.

2. Κατά το στάδιο εκτελέσεως εργασιών

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός του έργου που είναι κινητός, θα εγκαθίσταται κάθε φορά στον προσφερότερο κοινόχρηστο ή ιδιωτικό χώρο, ανάλογα με την περιοχή χωρίς να παρεμποδίζονται οι κυκλοφοριακές συνθήκες της περιοχής.

Τα προϊόντα διαμορφώσεως-εκσκαφής θα συλλέγονται και θα μεταφέρονται σε χώρους αποκομιδής απορριμμάτων ή όπου υποδειχθεί από την Διευθύνουσα Υπηρεσία και επιτρέπεται η απόθεση τους. Τα απορρίμματα και υπολείμματα τροφοδοσίας του προσωπικού θα συλλέγονται σε πλαστικές σακούλες και θα μεταφέρονται στους Δημοτικούς κάδους συλλογής απορριμμάτων της περιοχής.

Στο εργοτάξιο θα υπάρχει πάντα μικρό φαρμακείο με τα απαραίτητα είδη πρώτων βοηθειών.

3. Μετά το τέλος των εργασιών

Οι χώροι αποθήκευσης και εργασιών πρέπει να καθορίζονται και να απομακρύνονται τα υπολείμματα υλικών καθώς και τα κατεστραμμένα εργαλεία και μηχανήματα.

4. Επισημαίνονται και όσα αναφέρονται στα συμβατικά τεύχη και σχέδια.

ΤΜΗΜΑ Ε΄

Πρόγραμμα αναγκαίων επιθεωρήσεων και συντηρήσεων του έργου και των εγκαταστάσεων

Το έργο θα επιθεωρείται τακτικά. Τα φρεάτια και οι αγωγοί θα συντηρούνται με ευθύνη της αρμόδιας Υπηρεσίας. Σε κάθε τακτική επιθεώρηση θα επισημαίνονται τυχόν αναγκαίες εργασίες συντήρησης ή βελτίωσης.

ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Σ.Α.Υ.)

ΤΜΗΜΑ Α΄

Γενικά

Είδος του έργου και χρήση αυτού:

Υδραυλικό έργο – Το παρόν έργο πραγματεύεται την κατασκευή του εξωτερικού δικτύου ύδρευσης των οικισμών Κηπουρείου και Πριονίων, με σκοπό την ενίσχυση των υφιστάμενων εσωτερικών δικτύων των οικισμών.

Ακριβής διεύθυνση του έργου:

Το έργο θα εκτελεσθεί στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών της Περιφέρειας της Δυτικής Μακεδονίας στην Ελλάδα, στο Δήμο Γρεβενών.

Στοιχεία του κυρίου του έργου:

ΔΕΥΑ Γρεβενών, Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη, Τ.Κ. 51100 Γρεβενά

Στοιχεία του υπόχρεου για την εκπόνηση του Σ.Α.Υ.:

α) **ΥΕΤΟΣ Α.Ε.**, Πλ. Ιπποδρομίου 7, Τ.Κ. 546 21, Θεσσαλονίκη

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

Φάση 1: Προπαρασκευαστικές εργασίες – Χωματουργικές εργασίες

- 1.1: Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
- 1.2: Κοπή – Αποξήλωση ασφαλικού τάπητα
- 1.3: Εκσκαφή ορυγμάτων – Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών

Φάση 2: Κατασκευή αγωγών, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων

- 2.1: Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
- 2.2: Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
- 2.3: Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
- 2.4: Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
- 2.5 Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλείδες, αερεξαγωγοί, διατάξεις εκκένωσης κλπ).
- 2.6 Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου

Φάση 3: Εργασίες αποκατάστασης

- 3.1: Επίχωση τάφρων – συμπύκνωση - αφαίρεση αντιστηρίξεων
- 3.2: Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
- 3.3: Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων, κλπ.

ΤΜΗΜΑ Β΄**Κίνδυνοι που ενδέχεται να εμφανιστούν κατά την εκτέλεση του έργου**

Συμπληρώνονται οι επισυναπτόμενοι πίνακες, που συντίθενται οριζόντια μεν από προκαταγεγραμμένες «πηγές κινδύνων», κατακόρυφα δε από μη προκαθορισμένες «φάσεις και υποφάσεις εργασίας».

- 1) Αντιστοιχίζονται οι φάσεις-υποφάσεις του χρονοδιαγράμματος του μελετώμενου έργου, όπως αυτές απαριθμούνται στο παραπάνω σημείο (Περιγραφή των φάσεων εκτέλεσης του έργου και των εφαρμοζόμενων κατά φάση μεθόδων εργασίας) του Σ.Α.Υ., σε θέσεις του πινακιδίου που, για λόγους ευκολίας, είναι ενσωματωμένο σε όλους τους πίνακες.
- 2) Για κάθε επιμέρους φάση-υπόφαση εκτέλεσης του έργου, επισημαίνονται οι κίνδυνοι που ενδέχεται να παρουσιαστούν. Η επισήμανση 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 υπογράφοντος για την ένταση των κινδύνων.
- α) Ο αριθμός **3** χαρακτηρίζει περιπτώσεις όπου διαπιστώνεται ότι:
 - είτε (i) η πηγή κινδύνου είναι συνεχώς παρούσα κατά την εξεταζόμενη φάση-υπόφαση 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, κ.λπ.),
 - 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).
- β) 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).
- γ) Ο αριθμός **2** χαρακτηρίζει τις θεωρούμενες ως «ενδιάμεσες» των 1 και 3 περιπτώσεις.

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χλωματουργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
		2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
		3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η					Φάση 2η					Φάση 3η			Παρατηρήσεις
	Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3		
01000. Αστοχίες εδάφους																
01100. Φυσικά πρανή	01101	Κατολίσθηση. Απουσία/ανεπάρκεια υποστήριξης														Δεν παρατηρούνται
	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 και Εκσκαφές	01201	Κατάρρευση. Απουσία/ανεπάρκεια υποστήριξης			3	3	3	3	3	3	3	3	3			
	01202	Αποκολλήσεις. Απουσία/ανεπάρκεια προστασίας			3	3	3	3	3	3	3	3	3			
	01203	Στατική επιφόρτιση. Υπερύψωση														
	01204	Στατική επιφόρτιση. Εγκαταστάσεις/εξοπλισμός		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	01205	Δυναμική επιφόρτιση. Φυσική αιτία		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	01206	Δυναμική επιφόρτιση. Ανατινάξεις														
	01207	Δυναμική επιφόρτιση. Κινητός εξοπλισμός		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
01300. Υπόγειες εκσκαφές	01301	Καταπτώσεις οροφής/παρειών. Ανυποστήλιστα τμήματα														Δεν παρατηρούνται
	01302	Καταπτώσεις οροφής/παρειών. Ανεπαρκής υποστήλωση														
	01303	Καταπτώσεις οροφής/παρειών. Καθυστερημένη υποστήλωση														
	01304	Κατάρρευση μετώπου προσβολής														
01400. Καθιζήσεις	01401	Ανυποστηρίκτες παρακείμενες εκσκαφές			2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	01402	Προϋπάρχουσα υπόγεια κατασκευή														
	01403	Διάνοιξη υπογείου έργου														
	01404	Ερπυσμός														
	01405	Γεωλογικές/γεωχημικές μεταβολές			1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	01406	Μεταβολές υδροφόρου ορίζοντα		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	01407	Υποσκαφή/απόπλυση		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	01408	Στατική επιφόρτιση		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	01409	Δυναμική καταπόνηση-φυσική αιτία		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	01410	Δυναμική καταπόνηση-ανθρωπογενής αιτία		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
01500. Άλλη πηγή	01501															Δεν παρατηρούνται
	01502															
	01503															

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματουργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
		2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεξαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
		3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

		Φάση 1η			Φάση 2η						Φάση 3η			Παρατηρήσεις	
Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3		
02000. Κίνδυνοι από εργοταξιακό εξοπλισμό															
02100. Κίνηση οχημάτων και μηχανημάτων	02101	Συγκρούσεις οχήματος-οχήματος	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	02102	Συγκρούσεις οχήματος-προσώπων	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	02103	Συγκρούσεις οχήματος-σταθερού εμποδίου	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	02104	Συνθλίψεις μεταξύ οχήματος-οχήματος	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02105	Συνθλίψεις μεταξύ οχήματος-σταθερού εμποδίου	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02106	Ανεξέλεγκτη κίνηση. Βλάβες συστημάτων	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02107	Ανεξέλεγκτη κίνηση. Ελλιπής ακινητοποίηση	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02108	Μέσα σταθερής τροχιάς. Ανεπαρκής προστασία													
	02109	Μέσα σταθερής τροχιάς. Εκτροχιασμός													
02200. Ανατροπή οχημάτων και μηχανημάτων	02201	Ασταθής έδραση	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02202	Υποχώρηση εδάφους/δαπέδου	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02203	Έκκεντρη φόρτωση	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02204	Εργασία σε πρανές	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02205	Υπερφόρτωση	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02206	Μεγάλες ταχύτητες	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
02300. Μηχανήματα με κινητά μέρη	02301	Στενότητα χώρου	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02302	Βλάβη συστημάτων κίνησης	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02303	Ανεπαρκής κάλυψη κινουμένων τμημάτων-πτώσεις	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02304	Ανεπαρκής κάλυψη κιν. τμημάτων-παγιδεύσεις μελών	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02305	Τηλεχειριζόμενα μηχανήματα και τμήματά τους	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
02400. Εργαλεία χειρός	02401	Στενότητα χώρου	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02402	Εργασία σε πρανές	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	02403														
02500. Άλλη πηγή	02501														
	02502														
	02503														
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													

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματοργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
		2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεξαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
		3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η			Φάση 2η					Φάση 3η			Παρατηρήσεις	
Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων		1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3	Δεν παρατηρούνται
	03205	Ανώμαλα δάπεδα													
	03206	Αστοχία υλικού δαπέδου													
	03207	Υπερυψωμένες οδοί και πεζογέφυρες													

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματουργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
		2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεξαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
		3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η			Φάση 2η					Φάση 3η			Παρατηρήσεις	
	Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2		3.3
03300. Ικρίωματα		03208 Κινητές σκάλες και ανεμόσκαλες													Δεν παρατηρούνται
		03209 Αναρτημένα δάπεδα. Αστοχία ανάρτησης													
		03210 Κινητά δάπεδα. Αστοχία μηχανισμού													
		03211 Κινητά δάπεδα. Πρόσκρουση													
		03301 Κενά ικριωμάτων													
		03302 Ανατροπή. Αστοχία συναρμολόγησης													
		03303 Ανατροπή. Αστοχία έδρασης													
03400. Τάφροι/φρέατα		03304 Κατάρρευση. Αστοχία υλικού ικριώματος													Δεν παρατηρούνται
		03305 Κατάρρευση. Ανεμοπίεση													
		03401 Πτώση σε σκάμμα			3	3	3	3	3	3	3	3			
03500. Άλλη πηγή		03402 Πτώση σε παρακείμενο ρέμα			1	1	1	1	1	1	1	1	1		Δεν παρατηρούνται
		03501													
		03502													
		03503													
04000. Εκρήξεις. Εκτοξευόμενα υλικά-θραύσματα															
04100. Εκρηκτικά -Ανατινάξεις		04101 Ανατινάξεις βράχων													Δεν παρατηρούνται
		04102 Ανατινάξεις κατασκευών													
		04103 Ατελής ανατίναξη υπονόμων													
		04104 Αποθήκες εκρηκτικών													
		04105 Χώροι αποθήκευσης πυρομαχικών													
		04106 Διαφυγή-έκλυση εκρηκτικών αερίων και μιγμάτων													
04200. Δοχεία και δίκτυα υπό πίεση		04201 Φιάλες ασετυλίνης/οξυγόνου													
		04202 Υγραέριο													
		04203 Υγρό άζωτο													
		04204 Αέριο πτόλης													
		04205 Πεπιεσμένος αέρας													
		04206 Δίκτυα ύδρευσης		2	2	2	2	2	2	2	2	2			
		04207 Ελαιοδοχεία/υδραυλικά συστήματα													
		04301 Βραχώδη υλικά σε θλίψη													
04300. Αστοχία υλικών υπό ένταση		04302 Προεντάσεις οπλισμού/αγκυρίων													Δεν παρατηρούνται
		04303 Κατεδάφιση προεντεταμένων στοιχείων													
		04304 Συρμάτσοχαινα													
		04305 Εξολκεύσεις													
		04306 Λαξεύσεις/τεμαχισμός λίθων													
04400. Εκτοξευόμενα υλικά		04401 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα													Δεν παρατηρούνται
		04402 Αμμοβολές													

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματουργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
		2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεξαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
		3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η									Φάση 2η						Φάση 3η			Παρατηρήσεις				
Κίνδυνοι			Πηγές κινδύνων									1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6		3.1	3.2	3.3	
04500. Άλλη πηγή		04403	Τροχιές/λείανσεις																						Δεν παρατηρούνται
		04501																							
		04502																							

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματουργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
		2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεξαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
		3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η			Φάση 2η					Φάση 3η			Παρατηρήσεις	
	Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3	
		04503													
05000. Πτώσεις-μετατοπίσεις υλικών και αντικειμένων															
05100. Κτίσματα -φέρων οργανισμός	05101	Αστοχία. Γήρανση													Δεν παρατηρούνται
	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													Δεν παρατηρούνται
	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 προκατασκ. Στοιχείων													
05300. Μεταφερόμενα υλικά -Εκφορτώσεις	05301	Μεταφορικό μηχανήμα. Ακαταλληλότητα/ανεπάρκεια	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05302	Μεταφορικό μηχανήμα. Βλάβη	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05303	Μεταφορικό μηχανήμα. Υπερφόρτιση	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05304	Απόκλιση μηχανήματος. Ανεπαρκής έδραση	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05305	Ατελής/έκκεντρη φόρτωση	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05306	Αστοχία συσκευασίας φορτίου	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05307	Πρόσκρουση φορτίου	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05308	Διακίνηση αντικειμένων μεγάλου μήκους	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05309	Χειρωνακτική μεταφορά βαρέων φορτίων	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05310	Απόλυση χύδην υλικών. Υπερφόρτιση	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05311	Εργασία κάτω από σιλό	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
05400. Στοιβασμένα υλικά	05401	Υπερτοίβαση	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05402	Ανεπάρκεια πλευρικού περιορισμού σωρού	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	05403	Ανορθολογική απόληψη	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
05500. Άλλη πηγή	05501														Δεν παρατηρούνται
	05502														
	05503														
06000. Πυρκαϊές															
06100. Εύφλεκτα υλικά	06101	Εκλυση/διαφυγή εύφλεκτων αερίων													
	06102	Δεξαμενές/αντλίες καυσίμων													

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματοургικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
		2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεξαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
		3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η			Φάση 2η					Φάση 3η			Παρατηρήσεις
Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων		1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	
	06103	Μονωτικά, διαλύτες, Ρ.Υ.Ο. κ.λπ. Εύφλεκτα						3	3	3				
	06104	Ασφαλτοστρώσεις/χρήση πίσσας											3	
	06105	Αυτανάφλεξη-εδαφικά υλικά												

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματουργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
		2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωπισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
		3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η			Φάση 2η						Φάση 3η			Παρατηρήσεις
	Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	1.1	1.2	1,3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3	
06200. Σπινθήρες και βραχυκυκλώματα	06106	Αυτανάφλεξη-απορρίμματα	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	06107	Επέκταση εξωγενοῦς εστίας. Ανεπαρκής προστασία													
	06201	Εναέριοι αγωγοί υπό τάση		3	3	3	3	3	3	3	3	3			
	06202	Υπόγειοι αγωγοί υπό τάση	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	06203	Εντοιχισμένοι αγωγοί υπό τάση													
06300. Υψηλές θερμοκρασίες	06204	Εργαλεία που παράγουν εξωτερικό σπινθήρα	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	06301	Χρήση φλόγας-οξυγονοκαλλήσεις													
	06302	Χρήση φλόγας-κασσιτεροκαλλήσεις													
	06303	Χρήση φλόγας-χυτεύσεις													
	06304	Ηλεκτροσυγκολλήσεις						2	2						
06400. Άλλη πηγή	06305	Πυρακτώσεις υλικών													
	06401														Δεν παρατηρούνται
	06402														
06403															
07000. Ηλεκτροπληξία															
07100. Δίκτυα-εγκαταστάσεις	07101	Προϋπάρχοντα εναέρια δίκτυα	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	07102	Προϋπάρχοντα υπόγεια δίκτυα													
	07103	Προϋπάρχοντα εντοιχισμένα δίκτυα													
	07104	Προϋπάρχοντα επίτοιχα δίκτυα													
	07105	Δίκτυο ηλεκτροδότησης έργου	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	07106	Ανεπαρκής αντικεραυνική προστασία													
	07200. Εργαλεία-μηχανήματα	07201	Ηλεκτροκίνητα μηχανήματα												
07300. Άλλη πηγή	07202	Ηλεκτροκίνητα εργαλεία	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
	07301														Δεν παρατηρούνται
	07302														
	07303														
08000. Πνιγμός/Ασφυξία															
08100. Νερό	08101	Υποβρύχιες εργασίες													
	08102	Εργασίες εν πλώ-πλώση													
	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	Πλήμμυρα/Κατάκλυση έργου													
	08200. Ασφυκτικό περιβάλλον	08201	Βάλτοι, ιλίδες, κινούμενες άμμοι	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματουργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
		2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεξαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
		3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η			Φάση 2η					Φάση 3η			Παρατηρήσεις	
Κίνδυνοι			1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2		3.3
	08202	Υπόνοιμοι, βόθροι, βιολογικοί καθαρισμοί													
	08203	Βύθιση σε σκυρόδεμα, ασβέστη, κ.λπ.		2	2	2	2	2	2	2	2				
	08204	Εργασία σε κλειστό χώρο-ανεπάρκεια οξυγόνου													

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματουργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
		2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεξαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
		3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η			Φάση 2η					Φάση 3η			Παρατηρήσεις		
	Κίνδυνοι		Πηγές κινδύνων	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3	
08300.	Άλλη πηγή	08301														Δεν παρατηρούνται
		08302														
		08303														
09000. Εγκαύματα																
09100.	Υψηλές θερμοκρασίες	09101	Συγκολλήσεις/συντήξεις						2	2						
		09102	Υπερθερμα ρευστά													
		09103	Παρακτωμένα στερεά													
		09104	Τήγματα μετάλλων													
		09105	Ασφαλτος/πίσσα											3		
		09106	Καυστήρες													
		09107	Υπερθερμαινόμενα τμήματα μηχανών	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
09200.	Καυστικά υλικά	09201	Ασβέστης													Δεν παρατηρούνται
		09202	Οξεία													
		09203														
09300.	Άλλη πηγή	09301														Δεν παρατηρούνται
		09302														
		09303														
10000. Έκθεση σε βλαπτικούς παράγοντες																
10100.	Φυσικοί παράγοντες	10101	Ακτινοβολίες													
		10102	Θόρυβος/δονήσεις	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		10103	Σκόνη	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		10104	Υπαιθρια εργασία. Παγετός	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		10105	Υπαιθρια εργασία. Καύσιωας	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		10106	Χαμηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας													
		10107	Υψηλή θερμοκρασία χώρου εργασίας													
		10108	Υγρασία χώρου εργασίας													
		10109	Υπερπίεση/υποπίεση													
		10110														
		10111														

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	(1) Προπαρασκευαστικές εργασίες - χωματουργικές εργασίες	1.1	Προπαρασκευαστικές εργασίες - προετοιμασία και ολοκλήρωση της εργοταξιακής ανάπτυξης
		1.2	Κοπή - αποξήλωση ασφαλτικού τάπητα
		1.3	Εκσκαφή ορυγμάτων - Σποραδικές αντιστηρίξεις πρανών
	(2) Κατασκευή αγωγών, δεξαμενής, φρεατίων και λοιπών τεχνικών έργων	2.1	Προσκόμιση σωλήνων πλησίον του σκάμματος
		2.2	Μόρφωση του πυθμένα του σκάμματος
		2.3	Καταβίβαση στο σκάμμα και σύνδεση των σωλήνων μεταξύ τους
		2.4	Εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο
		2.5	Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και των φρεατίων λειτουργίας και ελέγχου. Τοποθέτηση εντός των φρεατίων των αναγκαίων συσκευών και εξαρτημάτων λειτουργίας και ελέγχου (δικλίδες, αερεξαγωγοί, βαλβίδα μείωσης πίεσης, παροχόμετρα κλπ). Κατασκευή μεταλλικής δεξαμενής και της βάσης έδρασης αυτής
		2.6	Σύνδεση των αγωγών του δικτύου διανομής με τα φρεάτια ελέγχου, εκτέλεση των υδραυλικών δοκιμών, ρύθμιση των συσκευών ελέγχου
		2.7	Εγκατάσταση του συστήματος ελέγχου της νέας δεξαμενής και της ποιότητας του νερού, βαθμονόμηση/ρύθμιση του συστήματος, δοκιμές για τη πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του
	(3) Εργασίες αποκατάστασης	3.1	Επίχωση τάφρων – συμπίκνωση επιχωμάτων - αφαίρεση αντιστηρίξεων
		3.2	Αποκαταστάσεις οδοστρωμάτων - φυτεύσεις
		3.3	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων

			Φάση 1η			Φάση 2η					Φάση 3η			Παρατηρήσεις
Κίνδυνοι	Πηγές κινδύνων	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3	
10200. Χημικοί παράγοντες	10201 Δηλητηριώδη αέρια													
	10202 Χρήση τοξικών υλικών													
	10203 Αμιάντος													
	10204 Ατμοί τηγμάτων													
	10205 Αναθυμιάσεις υγρών/βερνίκια, κόλλες, μονωτικά, διαλύτες						3	3						
	10206 Καπναέρια ανατινάξεων													
	10207 Καυσάεiria μηχανών εσωτ. καύσης	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	10208 Συγκολλήσεις							3	3	3				
	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	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	
	10305													
	10306													
	10307													

ΤΜΗΜΑ Γ΄

Μέτρα για την πρόληψη και αποτροπή των κινδύνων και γενικά για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων

(*) 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 εργαζόμενων, αλλά δεν προβλέπονται από την νομοθεσία ή η πρόβλεψη δεν είναι επαρκής για την συγκεκριμένη περίπτωση. Επίσης εδώ πρέπει να περιγραφούν και τα ειδικά μέτρα που πρέπει να ληφθούν για τις εργασίες που ενέχουν ειδικούς κινδύνους.

ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΟΙ ΚΟΜΒΟΙ ΣΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β΄		ΜΕΤΡΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΗΦΘΟΥΝ	
ΠΗΓΕΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ (*)	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ Ή ΕΙΔΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΝΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ (**)
(1)	(2)	(3)	(4)
01101		ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	Απαγορεύεται η χωρίς λόγο παράμηση προσωπικού κοντά στον χώρο εργασίας. Οι εργαζόμενοι κοντά σε απότομα πρανή θα πρέπει να εργάζονται πάντα φορώντας κράνος.
01102		ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	Απαγορεύεται η χωρίς λόγο παράμηση προσωπικού κοντά στον χώρο εργασίας. Οι εργαζόμενοι κοντά σε απότομα πρανή θα πρέπει να εργάζονται πάντα φορώντας κράνος.
01103		ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01104		ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01105		ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01106		ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01201	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι, 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 10.1, 10.3)	Απαγορεύεται η χωρίς λόγο παράμηση προσωπικού κοντά στον χώρο εργασίας. Οι εργαζόμενοι κοντά σε απότομα πρανή θα πρέπει να εργάζονται πάντα φορώντας κράνος.
01202	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι, ΠΔ 225/89 (άρθ. 9.4), 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 10.3)	Απαγορεύεται η χωρίς λόγο παράμηση προσωπικού κοντά στον χώρο εργασίας. Οι εργαζόμενοι κοντά σε απότομα πρανή θα πρέπει να εργάζονται πάντα φορώντας κράνος.
01203		ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01204	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι, 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 10.4)	Απαγορεύεται η χωρίς λόγο παράμηση προσωπικού κοντά στον χώρο εργασίας. Οι εργαζόμενοι κοντά σε απότομα πρανή θα πρέπει να εργάζονται πάντα φορώντας κράνος.
01205	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01206		ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01207	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι, 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 10.4)	
01301		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 9-17), ΠΔ 225/89 (άρθ. 6, 9-11, 15)	
01302		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 9-17), ΠΔ 225/89 (άρθ. 6, 9-11, 15)	
01303		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 9-17), ΠΔ 225/89 (άρθ. 6, 9-11, 15)	
01304		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 9-17), ΠΔ 225/89 (άρθ. 6, 9-11, 15)	
01401	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01402		ΠΔ 225/89 (άρθ. 10, 11)	
01403		ΠΔ 225/89 (άρθ. 5, 9-11)	
01404		ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01405	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01406	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01407	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01408	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01409	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01410	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι	
01501			
01502			
01503			
02101	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 39, 46, 47, 48, 50, 85), ΠΔ 31/90 & ΠΔ 499/91, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 105/95, Αποφ - ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/502/03, ΠΔ 225/89 (άρθ. 4, 7)	Ένας συντονιστής θα ρυθμίζει την κίνηση των οχημάτων
02102	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 39, 46, 47, 48, 50, 85), ΠΔ 31/90 & ΠΔ 499/91, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 105/95, ΠΔ 225/89 (άρθ. 4, 7-8), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 10)	Ένας συντονιστής θα ρυθμίζει την κίνηση των οχημάτων. Όλοι οι εργαζόμενοι θα φέρουν ανακλαστικά χιτώνια
02103	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 39, 46, 47, 48, 50, 85), Ν 1568/85 (άρθ. 20.1), ΠΔ 31/90 & ΠΔ 499/91, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 105/95, ΠΔ 225/89 (άρθ. 4, 7), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 10 & 18.1)	Ένας συντονιστής θα ρυθμίζει την κίνηση των οχημάτων
02104	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 39, 46, 47, 48, 50, 85), ΠΔ 31/90 & ΠΔ 499/91, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 105/95	Ένας συντονιστής θα ρυθμίζει την κίνηση των οχημάτων

02105	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 39, 45, 46, 47, 48, 50, 85), Ν 1568/85 (άρθ. 20.1), ΠΔ 31/90 & ΠΔ 499/91, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ.10, 18.1)	Ένας συντονιστής θα ρυθμίζει την κίνηση των οχημάτων
02106	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 45, 46, 47, 48, 50, 85), Ν 1568/85 (άρθ. 18), ΠΔ 225/89 (άρθ. 14), ΠΔ 31/90 & ΠΔ 499/91, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 105/95	
02107	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 45, 46, 47, 48, 50, 85), Ν 1568/85 (άρθ. 18), ΠΔ 225/89 (άρθ. 14), ΠΔ 31/90 & ΠΔ 499/91, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 105/95	
02108		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 45, 46, 47, 48, 50, 57, 85), ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 225/89 (άρθ. 4.2, 14)	
02109		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 45, 46, 47, 48, 50, 57, 85), Ν 1568/85 (άρθ. 18), ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 105/95, ΠΔ 225/89 (άρθ. 14)	
02201	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 305/96, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 1073/81 (άρθ. 54)	
02202	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 305/96, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 1073/81 (άρθ. 54)	
02203	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 305/96, παράρτημα IV, Β ΙΙ, παρ. 8, ΠΔ 18/96 & ΠΔ 377/93	
02204	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 τμήμα Ι, ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96	
02205	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 7, 53), Ν 1430/84 (άρθ. 14), ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Β ΙΙ, παρ.7.2)	
02206	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 46), ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96, ΠΔ 105/95	
02301	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 46), ΠΔ 105/95	Απαγορεύεται η είσοδος σε στενούς χώρους χωρίς προηγούμενη ενημέρωση όλων των εμπλεκόμενων
02302	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 47), ΠΔ 225/89 (άρθ. 12.1), Ν 1430/84 (άρθ. 11, 12), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Β ΙΙ, παρ.7.1), ΠΔ 105/95	
02303	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 14.3.34 (άρθ. 56 - 77), ΠΔ 1073/81 (άρθ. 65, 66), Ν 1430/84 (άρθ. 15), ΠΔ 225/89 (άρθ. 12)	Απαγορεύεται η χρήση μηχανημάτων με κινητά μέρη χωρίς τα απαραίτητα προφυλακτικά μέτρα
02304	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 14.3.34 (άρθ. 56 - 78), ΠΔ 1073/81 (άρθ. 55, 65, 66), ΠΔ 225/89 (άρθ. 12)	
02305	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 46)	
02401	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81	
02402	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81	
02403			
02501			
02502			
02503			
03101		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 18, 19, ΠΔ 1073/81 (άρθ. 31, 32, 33, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ 31245/93, Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ.11), Απόφ.–Β-5261/190/97	Υποχρέωση απασχόλησης συντονιστή

03102		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 41,102-108), ΠΔ 778/80 (άρθ. 20), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, Απόφ.–Β-5261/190/97	
03103		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 43, 44, 102-108), ΠΔ 778/80 (άρθ. 20), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ.10.1 και ΒII, παρ. 6), Απόφ.–Β-5261/190/97, ΠΔ 155/04 (άρθ. 2, παρ. 4.2)	
03104		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 17, 102-108), ΠΔ 305/96 (παρ.ΙV, Α παρ. 1.2 & ΒII, παρ.5,14), ΠΔ 778/80 (άρθ. 19), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, Απόφ.–Β-5261/190/97	Υποχρέωση απασχόλησης συντονιστή
03201		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 37, 40, 102-108), ΠΔ 778/80 (άρθ. 20), Ν. 1430/84 (άρθ. 8, 9, 10, 16 & 18), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, Απόφ.–Β-5261/190/97	
03202		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 37, 40, 102-108), ΠΔ 778/80 (άρθ. 17), Ν. 1430/84 (άρθ. 8, 9, 10, 16 & 18), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, Απόφ.–Β-5261/190/97	
03203		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 37, 102-108), Ν. 1430/84 (άρθ. 8, 9, 10, 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95 , ΠΔ 305/96 παράρτημα IV, ΒI, παρ.6, Απόφ.–Β-5261/190/97	
03204		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 37, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ.–Β-5261/190/97, ΠΔ 305/96 παράρτημα IV, ΒI, παρ.6, ΠΔ 105/95, Απόφ. – 8881/94, Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2)	
03205		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 37, 102-108), Ν. 1430/84 (άρθ. 8, 9, 10, 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96 παράρτημα IV, ΒI, παρ.6, Απόφ.–Β-5261/190/97	
03206		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 37, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97	
03207		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 38, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ.–Β-5261/190/97, ΠΔ 105/95, Απόφ. – 8881/94, Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2)	
03208		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 43, 44, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), ΠΔ 305/96 (παράρτημα IV, ΒI, παρ. 10 & ΒII, παρ.6), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, Απόφ.–Β-5261/190/97, ΠΔ 155/04 (άρθ. 2, παρ. 4.2)	Οι σκάλες θα προεξέχουν τουλάχιστον 80 εκ., θα είναι καλά στερεωμένες
03209		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), Ν. 1430/84 (άρθ. 8, 9, 10, 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97	
03210		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), Ν. 1430/84 (άρθ. 8, 9, 10, 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (παράρτημα IV, ΒI παρ. 10), Απόφ.–Β-5261/190/97	
03211		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), Ν. 1430/84 (άρθ. 8, 9, 10, 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (παράρτημα IV, ΒI παρ. 10), Απόφ.–Β-5261/190/97	
03301		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 34), ΠΔ 778/80 (άρθ. 9), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφαση 16440/Φ.10.4/445/1993, Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β 5261/190/97	
03302		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 34), ΠΔ 778/80 (άρθ. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 10, 13, 14, 15), ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96, Παράρτημα IV, ΒII, παρ. 6, Απόφαση 16440/Φ.10.4/445/1993, ΠΔ 155/04 (άρθ 2, παρ. 4.3)	Τα ικρίσματα θα ελέγχονται πριν τη χρήση-τροποποίηση από αρμόδιο έμπειρο άτομο
03303		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 34), ΠΔ 778/80 (άρθ. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 10, 13, 14, 15), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), ΠΔ 305/96, Παράρτημα IV, ΒII, παρ. 6, Απόφαση 16440/Φ.10.4/445/1993, Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ. II(3.1.2), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97, ΠΔ 155/04 (άρθ 2, παρ. 4.3)	
03304		ΠΔ 778/80 (άρθ. 4, 13), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφαση 16440/Φ.10.4/445/1993, Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (παράρτημα IV, ΒII, παρ.6), Απόφ.–Β- 5261/190/97	
03305		ΠΔ 778/80, Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-II (3.1.2), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (παράρτημα IV, ΒII, παρ.6), Απόφ.–Β-5261/190/97	
03401	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 9/10), ΠΔ 225/89 (άρθ. 9)	

03402	Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,		
03501			
03502			
03503			
04101		ΠΔ 413/77, ΠΔ 225/89 (άρθ. 13), Απόφ-31245/93 (αρθρ. 7), ΠΔ 105/95, ΠΔ 17/96 (άρθ. 9)	Υποχρέωση απασχόλησης συντονιστή
04102		ΠΔ 413/77, ΠΔ 225/89 (άρθ. 13), Απόφ-31245/93 (αρθρ. 7), ΠΔ 105/95, ΠΔ 17/96 (άρθ. 9)	Υποχρέωση απασχόλησης συντονιστή
04103		Απόφ-31245/93	
04104		ΚΥΑ 3329/89 (άρθ. 4, 11, 35), ΠΔ 105/95	
04105		ΚΥΑ 3329/89 (άρθ. 4, 11, 35), ΠΔ 105/95	
04106		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 92, 94, 95, 96), ΠΔ 105/95, ΠΔ 17/96 (άρθ. 9)	
04201		ΠΔ 95/78 (άρθ. 3, 4), ΥΑ/ΟΙΚ/16289/300/1999 (άρθ. 3, 9)	Όλες οι φιάλες ασετυλίνης θα φυλάσσονται σε όρθια θέση, σε αεριζόμενους χώρους προστατευμένες από τις ακτίνες του ήλιου και ξεχωριστά από φιάλες άλλων αερίων
04202		ΠΔ 225/89 (άρθ. 15.14), ΥΑ/ΟΙΚ/16289/330/1999 (άρθ. 3, 9)	
04203		ΥΑ/ΟΙΚ/16289/330/1999 (άρθ. 3, 9)	
04204		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 92), ΥΑ/ΟΙΚ/16289/330/1999 (άρθ. 3, 9)	
04205		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 92, 94, 95, 96), ΥΑ/ΟΙΚ/16289/1999 (άρθ. 3, 9)	Ειδικά μέτρα θα ληφθούν για την προστασία των εργαζομένων κατά την εργασία σε θάλαμο πεπιεσμένου αέρα
04206	Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6,	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 92, 94, 95, 96), ΥΑ/ΟΙΚ/16289/1999 (άρθ. 3, 9)	
04207		ΥΑ/ΟΙΚ/16289/330/1999 (άρθ. 3, 9)	
04301		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108)	
04302		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108)	
04303		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108)	
04304		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 60, 61, 62, 63)	
04305		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108)	
04306		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108)	
04401		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), ΠΔ 396/94	
04402			
04403		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), ΠΔ 396/94	Θα χρησιμοποιούνται κατά τις τροχίσξεις προστατευτικά γυαλιά
04501			
04502			
04503			
05101		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 18, 24, 19-30, 33), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 12)	
05102		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 24), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 12)	
05103		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 24), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 12)	
05104		ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 1 & 12)	
05105		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 18, 27, 28, 19-33, 89, 90, 91), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 11), Απόφ - 31245/93	
05106		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 18, 27, 28, 19-33, 89, 90, 91), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 11), Απόφ - 31245/93 (άρθ. 3)	
05201			
05202		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 96), ΠΔ 95/78	
05203		ΠΔ 1073/81, Απόφ - 31245/93 (άρθ. 5.7)	
05204		Απόφ - 31245/93	
05205		ΠΔ 1073/81 τμήμα ΙΙΙ	
05206		Απόφ - 31245/93 (άρθ. 3)	
05207		Απόφ - 31245/93	Υποχρέωση απασχόλησης συντονιστή
05208		ΠΔ 1073/81 τμήμα ΙΙΙ, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 12)	
05301	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 46, 47, 48, 52, 67), Ν 1430/84 (άρθ. 12), ΠΔ 225/89 (άρθ. 7, 14), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Β ΙΙ, παρ. 7.3, 7.4, 8), ΥΑ/ΟΙΚ/15085/593/03, Απόφ. - Δ13ε/4800/03	
05302	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 46, 47, 48, 52, 67), Ν 1430/84 (άρθ. 11, 12), ΠΔ 225/89 (άρθ. 14), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Β ΙΙ, παρ. 7.1, 8)	
05303	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 67), Ν 1430/84 (άρθ. 14), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Β ΙΙ, παρ. 7.2)	

05304	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 377/93 & ΠΔ 18/96	
05305	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81(άρθ. 25, 86)	
05306	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81(άρθ. 85, 86, 87, 88, 89, 90)	Έμπειρος σαμπανιαδόρος και στοιβαδόρος θα έχουν τον τελευταίο λόγο για το έχειν καλώς των αντιστοιχών εργασιών
05307	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81(άρθ. 85, 86, 87, 88, 89, 90)	Έμπειρος σαμπανιαδόρος και στοιβαδόρος θα έχουν τον τελευταίο λόγο για το έχειν καλώς των αντιστοιχών εργασιών
05308	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81(άρθ. 91), ΠΔ 225/89 (άρθ. 14.16)	Κατά την μετακίνηση τμημάτων ετοιμών σωληνογραμμών μέτρα για την ρύθμιση της κυκλοφορίας θα έχουν ληφθεί
05309	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81(άρθ. 91), ΠΔ 225/89 (άρθ. 14.12), ΠΔ 397/94	
05310	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/8 (άρθ. 85)	
05311	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81(άρθ. 85, 86, 89), ΠΔ 105/95	
05401	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 85, 86, 87), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, ΒII παρ. 4)	
05402	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 86)	
05403	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 89, 91)	
05501			
05502			
05503			
06101		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 94), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 15.16, 23.14), ΠΔ 105/95, ΠΔ 17/96 (άρθ. 9)	
06102		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 82, 93, 95), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 23.8), ΠΔ 105/95, ΠΔ 17/96 (άρθ. 9)	
06103	Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5,	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 96), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 23), ΠΔ 1568/85 (άρθ. 20.2), ΠΔ 17/96 (άρθ. 9)	
06104	Φ3.2,	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 96)	
06105			
06106	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 96), ΠΔ 225/89 (άρθ. 23.2)	
06107			
06201	Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,	ΠΔ 305/96 παράρτημα IV, ΒII, παρά. 2.3, 2.4, ΠΔ 1073/81 (άρθ. 78, 79)	Ειδικά μέτρα θα ληφθούν για την προστασία κατά την εργασία κοντά σε αγωγούς υψηλής και μέσης τάσης
06202	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 305/96 παράρτημα IV, ΒII, παρά.2.2, ΠΔ 1073/81 (άρθ. 2, 10, 56, 78, 79)	Ειδικά μέτρα θα ληφθούν για την προστασία κατά την εργασία κοντά σε αγωγούς υψηλής και μέσης τάσης
06203		ΠΔ 305/96 παράρτημα IV, ΒII, παρά.2.2, ΠΔ 1073/81 (άρθ. 78, 79)	Ειδικά μέτρα θα ληφθούν για την προστασία κατά την εργασία κοντά σε αγωγούς υψηλής και μέσης τάσης
06204	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 104), Απόφ - 7568/Φ700.1/1996	
06301		ΠΔ 225/89 (άρθ. 15.14, 23.12, 23.13), ΠΔ 1073/81 (άρθ. 96), ΠΔ 95/78, Απόφ - 7568/Φ700.1/1996	Ειδική εκπαίδευση για όλους τους εργαζόμενους που εμπλέκονται με εργασίες φλογός
06302		ΠΔ 225/89 (άρθ. 15.14, 23.12, 23.13), Απόφ - 7568/Φ700.1/1996	
06303		ΠΔ 225/89 (άρθ. 15.14, 23.12, 23.13), Απόφ - 7568/Φ700.1/1996	
06304	Φ2.3, Φ2.4,	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 96, 102-108), ΠΔ 95/78, Απόφ - 7568/Φ700.1/1996	Κατά τις συγκολλήσεις θα χρησιμοποιείται ειδικό κουβούκλιο για την προστασία του κοινού και εργαζομένων

06305		Απόφ - 7568/Φ700.1/1996	
06401			
06402			
06403			
07101	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 78, 79, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.8), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96, Παράρτημα ΙV, ΒΙΙ, παρ. 2.3, 2.4 & 10.2, Απόφ.–Β-5261/190/97	
07102		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 78, 79, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.8), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96, Παράρτημα ΙV, ΒΙΙ, παρ.. 2.2 & 10.2, Απόφ.–Β-5261/190/97	
07103		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 78, 79, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.8), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96, Παράρτημα ΙV, ΒΙΙ, παρ. 2.2 & 10.2, Απόφ.–Β-5261/190/97	
07104		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 78, 79, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.8), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96, Παράρτημα ΙV, ΒΙΙ, παρ.2.2 & 10.2, Απόφ.–Β-5261/190/97	Τα κάθε είδους μηχανήματα του έργου πρέπει να απέχουν τουλάχιστον 2μ. Καθ'ύψος από το δίκτυο οδοφωτισμού. Η ίδια απόσταση πρέπει να τηρείται περιμετρικά των αγωγών για τα κινητά μέρη των μηχανημάτων (γερανός, αντλία σκυροδέματος κ.λ.π).
07105	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 75-77, 80-84), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), ΠΔ 225/89 (άρθ. 21), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.8), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96, Παράρτημα ΙV, Α, παρ 2 & ΒΙΙ, παρ. 2.1, Απόφ.–Β-5261/190/97	
07106		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.8), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97	
07201		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 49), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.8), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97, ΠΔ 89/99, ΠΔ 304/00	
07202	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 48, 49), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), ΠΔ 395/94, Απόφ. – 8881/94, Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.8), Απόφ.–Β-5261/190/97, ΠΔ 89/99, ΠΔ 304/00	
07301			
07302			
07303			
08101		Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.4), Απόφ. – 8881/94, ΥΑ 3131.1/20/95 (άρθ. 6-11), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα ΙV, Α, παρ. 13 & ΒΙΙ, παρ. 13), Απόφ.–Β-5261/190/97	Υποχρέωση απασχόλησης συντονιστή
08102		Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.4), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97	
08103		Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.4), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97	
08104		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 100, 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 17), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.4), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97	
08105		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), Ν 1430/84 (άρθ. 17), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.4), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97	
08106		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 100), Ν 1430/84 (άρθ. 17), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.4) & Παρ.-ΙΙ(3.1.2), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97	
08107		Ν 1430/84 (άρθ. 17), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.4), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.–Β-5261/190/97	
08108	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 778/80 (άρθ. 21 παρ.4,5), 1073/81 (άρθ. 100), Ν 1430/84 (άρθ. 17), ΠΔ 225/89 (άρθ. 15, 31), ΠΔ 305/96, Παράρτημα ΙV, Α, παρ 13 & ΒΙΙ, παρ. 10.1	
08201		ΠΔ 225/89 (άρθ. 11), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.4), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, Απόφ.–Β 5261/190/97	
08202		ΠΔ 225/89 (άρθ. 11), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.4), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, Απόφ.–Β 5261/190/97	
08203	Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 88), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 31), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα ΙV, Α, παρ. 13)	
08204		Ν 1568/85 (άρθ 21.1), ΠΔ 225/89 (άρθ. 15, 16, 17, 18), ΠΔ 305/96, Παράρτημα ΙV, Α παρ. 5, ΒΙ παρ. 7 & 11, & ΒΙΙ, παρ. 10.1, ΠΔ 16/96 (άρθ. 6)	
08301			

08302			
08303			
09101	Φ2.3, Φ2.4,	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 96, 102-108, 110), ΠΔ 95/78, ΠΔ 225/89 (άρθ. 23.12, 23.13, 23.15, 31), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.6), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Πυροσβεστική Διάταξη 7/96, Απόφ 7568/Φ700.1/1996, Απόφ.-Β-5261/190/97	
09102		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.6), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Απόφ.-Β-5261/190/97	
09103		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 99, 102-108), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.6), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Απόφ.-Β-5261/190/97	
09104		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.6), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Απόφ.-Β-5261/190/97	
09105	Φ3.2,	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.6), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Απόφ.-Β-5261/190/97	
09106		ΠΔ 95/78 (άρθ. 8), ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.6), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Απόφ.-Β-5261/190/97	
09107	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.6), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Απόφ.-Β-5261/190/97	
09201		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 88), ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13)	
09202		ΠΔ/14-3-34, ΠΔ 1073/81 (άρθ. 102-108), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13)	
09203			
09301			
09302			
09303			
10101		ΥΑ 14632(ΦΟΡ)/1416, Ν 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 31), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ. ΙΙ(3.9), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Απόφ.-Β-5261/190/97	Ειδικά μέτρα θα ληφθούν για την προστασία των εργαζομένων από πάσης φύσεως ακτινοβολίες
10102	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 396/94 (άρθ. 3, 4) & Παράρτημα ΙΙ, παρ. 2, ΥΑ Α5/2375/78, Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Ν 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 20), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ (3.5), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, Απόφ.-Β-5261/190/97, ΠΔ 176/05 & ΠΔ 149/06 (άρθ. 3-9)	Θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μέσα ατομικής προστασίας της ακοής, κυρίως για τους χειριστές σκαπτικού μηχανήματος, σφύρας, κ.λπ. Η χρήση των ΜΑΠ θα είναι υποχρεωτική σε όλο το έργο
10103	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	ΠΔ 396/94 (άρθ. 7) Παράρτημα, παρ. 4, ΠΔ 1073/81, (άρθ. 30), Ν 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 22), ΠΔ 77/93, ΠΔ 105/95, 305/96 Παράρτημα IV, ΒΙΙ παρ. 3	
10104	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Ν 1568/85 (άρθ. 24-28), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.7), Απόφ. – 8881/94, Απόφ.-Β-5261/190/97, 305/96 Παράρτημα IV, ΒΙΙ παρ. 3	
10105	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1, Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1, Φ3.2, Φ3.3	Απόφ.-Β-5261/190/97, ΠΔ 305/96 Παράρτημα IV, ΒΙΙ, παρ. 3, Εγκύκλιος Υπ. Εργ. 130329/03.07.95, Απόφ. – 8881/94, Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.6), Ν 1568/85 (άρθ. 24-28), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), ΠΔ 16/96 (παράρτημα ΙΙ παρ. 8)	
10106		Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18), Ν 1568/85 (άρθ. 24-28), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.6), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 7), Απόφ.-Β-5261/190/97	
10107		Απόφ.-Β-5261/190/97, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 7), ΠΔ 105/95, Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ. ΙΙ(3.6), Απόφ. – 8881/94, Ν 1568/85 (άρθ. 21.2, 24-28), Ν 1430/84 (άρθ. 16 & 18)	
10108		Ν 1568/85 (άρθ. 24-28), 305/96 Παράρτημα IV, ΒΙΙ παρ. 3	
10109		Ν 1568/85 (άρθ. 24-28)	
10110			
10111			

10201		N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 307/86 (άρθ. 4), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 16.2, 22, 31), ΠΔ 77/93, Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.10), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Απόφ.–Β 5261/190/97, ΠΔ 90/99, ΠΔ 338/01 & ΠΔ 339/01	
10202		N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 307/86 (άρθ. 4), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 31), ΠΔ 77/93, Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.10), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), Απόφ.–Β 5261/190/97, ΠΔ 90/99, ΠΔ 338/01 & ΠΔ 339/01	Ειδικά μέτρα θα ληφθούν κατά τη χρήση τοξικών υλικών
10203		ΠΔ 212/06, Απόφ - 8243/1113/91 (άρθ. 7), N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 307/86 (άρθ. 4), ΠΔ 77/93, ΠΔ 90/99, ΠΔ 338/01 & ΠΔ 339/01	
10204		N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 307/86 (άρθ. 4), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), ΠΔ 396/94 (άρθ. 7) παράρτημα II, παρ.3,4, ΠΔ 77/93, ΠΔ 395/94 παράρτημα, παρ. 2.10, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), ΠΔ 90/99, ΠΔ 338/01 & ΠΔ 339/01	
10205	Φ2.3, Φ2.4,	N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 307/86 (άρθ. 4), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), ΠΔ 77/93, ΠΔ 396/94 (άρθ. 7), Παράρτημα II, παρ. 3, 4, ΠΔ 395/94 παράρτημα, παρ. 2.10, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), ΠΔ 17/96 (άρθ. 9), ΠΔ 90/99, ΠΔ 338/01 & ΠΔ 339/01	
10206		ΠΔ 1073/81 (άρθ. 47), N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 307/86 (άρθ. 4), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), ΠΔ 77/93, ΠΔ 395/94 Παράρτημα, παρ. 2.10, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), ΠΔ 90/99, ΠΔ 338/01 & ΠΔ 339/01	
10207	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1,Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6, Φ3.1,Φ3.2,Φ3.3	ΠΔ 1073/81 (άρθ. 47), N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 307/86 (άρθ. 4), ΠΔ 225/89 (άρθ. 15.13, 31), ΠΔ 77/93, ΠΔ 395/94 Παράρτημα, παρ. 2.10, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), ΠΔ 90/99, ΠΔ 338/01 & ΠΔ 339/01	
10208	Φ2.4, Φ2.5, Φ2.6,	ΠΔ 95/78, N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 307/86 (άρθ. 4), ΠΔ 225/89 (άρθ. 31), ΠΔ 77/93, ΠΔ 395/94 παράρτημα, παρ. 2.10, ΠΔ 305/96 (Παράρτημα IV, Α, παρ. 13), ΠΔ 90/99, ΠΔ 338/01 & ΠΔ 339/01	
10209		N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 307/86 (άρθ. 4), ΠΔ 94/87 (άρθ. 2-14) & παραρτήματα I, II, III, IV, ΠΔ 77/93, ΠΔ-399/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 90/99, ΠΔ-127/00, ΠΔ 338/01 & ΠΔ 339/01, ΠΔ-43/03	
10210			
10211			
10212			
10301		N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 31), Απόφ-Β-4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.10), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 186/95 & ΠΔ 174/97, Απόφ.–Β 5261/190/97	
10302		N 1430/84 (άρθ. 16 & 18), N 1568/85 (άρθ. 24-28), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.10), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 186/95 & ΠΔ 174/97, Απόφ.–Β 5261/190/97	
10303		N 1568/85 (άρθ. 24-28), ΠΔ 225/89 (άρθ. 11, 31), Απόφ-Β 4373/1205/93, Παρ.-ΙΙ(3.10), Απόφ. – 8881/94, ΠΔ 105/95, ΠΔ 186/95 & ΠΔ 174/97, Απόφ.–Β 5261/190/97	Ειδικά μέτρα θα ληφθούν κατά την εργασία σε ανθυγιεινό περιβάλλον
10304	Φ1.1, Φ1.2, Φ1.3, Φ2.1,Φ2.2, Φ2.3, Φ2.4, Φ2.5, Φ3.1,Φ3.2,Φ3.3	ΚΩΔΙΚΑΣ ΥΓΙΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ (άρθ.2,3,4), N 1568/85 (άρθ. 20.3), ΠΔ 305/96 παράρτημα IV, Α παρ 14 & ΒΙ, παρ. 4	
10305			
10306			
10307			

ΤΜΗΜΑ Δ΄

Πρόσθετα στοιχεία

Δίοδοι προσπέλασης στο εργοτάξιο και πρόσβασης στις θέσεις εργασίας.

Δεν απαιτείται ιδιαίτερη μέριμνα πέραν των συνηθισμένων.

Δίοδοι κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων εντός του εργοταξίου.

Δεν απαιτείται ιδιαίτερη μέριμνα πέραν των συνηθισμένων. Καλό θα είναι να απαγορευτούν οι άσκοπες μετακινήσεις επί του δρόμου κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών, ιδιαίτερα στη φάση των χωματουργικών, αλλά να εξασφαλίζεται η πρόσβαση των ιδιωτικών οχημάτων για αγροτικές εργασίες.

Χώροι εγκατάστασης του βασικού μηχανικού εξοπλισμού.

Αποθήκευση στον ακάλυπτο εργοταξιακό χώρο.

Χώροι αποθήκευσης υλικών και τρόπος αποκομιδής αχρήστων.

Αποθήκευση στον ακάλυπτο εργοταξιακό χώρο και αποκομιδή αχρήστων με μηχανικά μέσα.

Χώροι συλλογής αχρήστων και επικίνδυνων υλικών.

Δεν θα χρησιμοποιηθούν επικίνδυνα υλικά.

Χώροι υγιεινής, εστίασης και πρώτων βοηθειών.

Θα δημιουργηθεί πρόχειρο φαρμακείο στον εργοταξιακό χώρο.

Άλλα σημεία, χώροι ή ζώνες που απαιτούνται για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων.

Δεν απαιτούνται άλλα σημεία, χώροι ή ζώνες για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων.

ΤΜΗΜΑ Ε΄

Νομοθετικά κείμενα για την λήψη μέτρων προστασίας

Τα Προεδρικά Διατάγματα, Αποφάσεις και Εγκύκλιοι τα οποία αφορούν τη σχετική νομοθεσία για την ασφάλεια και την υγιεινή στους χώρους εργασίας είναι τα εξής:

(1) ΠΔ 14.3.34

Υγιεινή και ασφάλεια εργαζομένων και υπαλλήλων (Περιεχόμενα ΦΕΚ 112/Α/22-3-34).

(2) ΠΔ 413/77

Περί αγοράς, μεταφοράς και καταναλώσεως εκρηκτικών υλών (ΦΕΚ 128/Α/12-5-77).

(3) ΠΔ 95/78

Περί μέτρων υγιεινής και ασφαλείας των απασχολουμένων εις εργασίας συγκολλήσεων (ΦΕΚ. 20/Α/17-2-1978).

(4) ΥΑ Α5/2375/78

Περί της χρήσεως κατασιγασμένων αεροσφυρών (ΦΕΚ-689/Β/18-8-78).

(5) ΠΔ 778/80

Περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση οικοδομικών εργασιών (ΦΕΚ 193/Α/26-8-1980).

(6) ΠΔ 1073/81

Περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεσιν εργασιών εις εργοτάξια οικοδομών και πάσης φύσεως έργων αρμοδιότητος πολιτικού μηχανικού (ΦΕΚ. 260/Α/16-9-1981).

(7) Ν 1430/84

Κύρωση της αριθ.62 διεθνούς σύμβασης εργασίας που αφορά τις διατάξεις ασφαλείας στην οικοδομική βιομηχανία" και τη ρύθμιση θεμάτων που έχουν σχέση με αυτή (ΦΕΚ. 49/Α/18-4-1984).

(8) Ν 1568/85

Υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων (ΦΕΚ. 177/Α/18-10-1985).

(σημειώνεται, ότι για όλες τις επιχειρήσεις, συμπεριλαμβανομένων και αυτών που απασχολούν λιγότερους από 50 εργαζόμενους, ο παρόν νόμος συμπληρώνεται με τις διατάξεις του ΠΔ 17/96).

(9) ΠΔ 307/86

Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους (ΦΕΚ. 135/Α/29-8-1986).

[σημειώνεται ότι το παρόν διάταγμα τροποποιείται με το ΠΔ 77/93 (ΦΕΚ 34/Α/18-3-93), το ΠΔ 90/99 (ΦΕΚ 94/Α/13-5-99) και το ΠΔ 339/01 (ΦΕΚ 227/Α/9-10-01)].

(10) ΠΔ 94/87

Προστασία των εργαζομένων που εκτίθενται στον μεταλλικό μόλυβδο και τις ενώσεις ιόντων του κατά την εργασία (Φ.Ε.Κ. 54/A/22-4-1987).

(όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 12 του Π.Δ. 338/2001 (ΦΕΚ 227/A/9-10-01) "Προστασία της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες").

(11) ΠΔ 225/89

Υγιεινή και ασφάλεια στα υπόγεια τεχνικά έργα (ΦΕΚ. 106/A/2-5-1989).

(12) ΚΥΑ 3329/89

Κανονισμοί για την παραγωγή, αποθήκευση και διάθεση σε κατανάλωση εκρηκτικών υλών. (ΦΕΚ 132/B/21-2-89).

(13) ΠΔ 31/90

Επίβλεψη λειτουργίας, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων εκτέλεσης Τεχνικών Έργων (ΦΕΚ 11/A/5-2-1990).

(14) ΠΔ 499/91

Τροποποίηση και συμπλήρωση των διατάξεων του Π.Δ. 31/90 "Επίβλεψη της λειτουργίας, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων εκτέλεσης τεχνικών έργων" (ΦΕΚ 180/A/28-11-91).

(15) Απόφ-8243/1113/91

Καθορισμός μέτρων και μεθόδων για την πρόληψη και μείωση της ρύπανσης του περιβάλλοντος από εκπομπές αμιάντου (εναρμόνιση με τις διατάξεις της οδηγίας ΕΟΚ-217/87), (ΦΕΚ-138/B/8-3-91).

(16) Απόφ-B-4373/1205/93

Οδηγία ΕΟΚ 686/89 σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας (ΦΕΚ-187/B/23-3-93).

(17) Απόφ-16440/Φ104/445/93

Κανονισμός παραγωγής και διάθεσης στην αγορά συναρμολογούμενων μεταλλικών στοιχείων για την ασφαλή κατασκευή και χρήση μεταλλικών σκαλωσιών (κατασκευή σκαλωσιών κτιρίων και εν γένει δομικών έργων, σκαλωσιές προσόψεως, προστασίας, υποστήλωσης, προκατασκευασμένες εξέδρες κτλ), (ΦΕΚ-756/B/28-9-93).

(18) ΠΔ 377/93

Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στις οδηγίες 89/392/ΕΟΚ και 91/368/ΕΟΚ σχετικά με τις μηχανές (ΦΕΚ 160/A/1993).

(19) ΠΔ 77/93

Για την προστασία των εργαζομένων από φυσικούς, χημικούς και βιολογικούς παράγοντες και τροποποίηση και συμπλήρωση του ΠΔ 307/86 (135/A) σε συμμόρφωση προς την οδηγία του Συμβουλίου 88/642/ΕΟΚ" (ΦΕΚ. 34/A/18-3-1993).

(20) Απόφ-31245/93

Συστάσεις για κατεδαφίσεις κτιρίων (ΦΕΚ 451/B/24-6-93).

(21) Απόφ.-8881/94

Τροποποίηση της 4373/1205/11.3.1993 (ΦΕΚ 187/Β/23.3.1993) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Εθνικής Οικονομίας, Εργασίας και Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας για τα μέσα ατομικής προστασίας σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες του Συμβουλίου 93/95/ΕΟΚ και 93/68/ΕΟΚ (ΦΕΚ 450/Β/16-06-94).

(22) ΠΔ 395/94

Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για την χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας από τους εργαζόμενους κατά την εργασία τους σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/655/ΕΟΚ (Φ.Ε.Κ. 220/Α/19-12-1994).

(σημειώνεται ότι το παρόν διάταγμα τροποποιείται με το Π.Δ. 89/1999 (ΦΕΚ 94/Α/13-5-99), καθώς και με το Π.Δ. 304/2000 (ΦΕΚ 241/Α/3-11-00)

(23) ΠΔ 396/94

Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για την χρήση από τους εργαζόμενους εξοπλισμών ατομικής προστασίας κατά την εργασία σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/656/ΕΟΚ (ΦΕΚ. 220/Α/19-12-1994).

(24) ΠΔ 397/94

Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας κατά την χειρωνακτική διακίνηση φορτίων που συνεπάγεται κίνδυνο ιδίως για τη ράχη και την οσφυϊκή χώρα των εργαζομένων σε συμμόρφωση προς την οδηγία του Συμβουλίου 90/269/ΕΟΚ (ΦΕΚ 221/Α/19-12-1994).

(25) ΥΑ 3131.1/20/95

Εγκριση του Γενικού Κανονισμού Λιμένα με αριθ. 10 για τις καταδυτικές εργασίες (ΦΕΚ 978/Β/1995), (Βλ.τρ.με ΥΑ 2122/01/06).

(26) ΠΔ 105/95

Ελάχιστες προδιαγραφές για την σήμανση ασφάλειας ή/ και υγείας στην εργασία σε συμμόρφωση με την Οδηγία 92/58/ΕΟΚ (ΦΕΚ 67/Α/10-4-1995).

(27) ΠΔ 186/95

Προστασία των εργαζομένων από κινδύνους που διατρέχουν λόγω της έκθεσής τους σε βιολογικούς παράγοντες κατά την εργασία σε συμμόρφωση με τις οδηγίες του Συμβουλίου 90/679/ΕΟΚ και 93/88/ΕΟΚ (ΦΕΚ. 97/Α/30-5-1995).

(28) ΠΔ 18/96

Τροποποίηση του Π.Δ 377/93 σχετικά με τις μηχανές σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες του Συμβουλίου 93/44/ΕΟΚ και 93/68/ΕΟΚ (ΦΕΚ 12/Α/18-1-1996).

(29) ΠΔ 305/96

Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας που πρέπει να εφαρμόζονται στα προσωρινά ή κινητά εργοτάξια σε συμμόρφωση με την οδηγία 92/57/ΕΟΚ (ΦΕΚ. 212/Α/29-8-1996).

(30) ΠΔ 16/96

Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας στους χώρους εργασίας σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/654/ΕΟΚ (Φ.Ε.Κ. 10/Α/18-1-1996).

(31) ΠΔ 17/96

Μέτρα για την βελτίωση της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων κατά την εργασία σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 89/391/ΕΟΚ και 91/383/ΕΟΚ (ΦΕΚ 11/Α/18-1-96).

[σημειώνεται ότι το παρόν διάταγμα συμπληρώνεται με το Π.Δ. 159/99 "Μέτρα για την βελτίωση της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων κατά την εργασία σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 89/391/ΕΟΚ και 91/383/ΕΟΚ"(11/Α) " (ΦΕΚ 157/Α/3-8-99)].

(32) Απόφ-7568/Φ700.1/1996

Λήψη μέτρων πυροπροστασίας κατά την εκτέλεση θερμών εργασιών (ΦΕΚ 155/Β/13-3-1996).

(33) Απόφ-Β-5261/190/97

Τροποποίηση της Β-4373/1205/11-3-1993 (ΦΕΚ 187/Β'/23-3-1993) κοινής απόφασης των Υπουργών Εθνικής Οικονομίας, Εργασίας και Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας για τα Μέσα Ατομικής Προστασίας, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα, σε συμμόρφωση προς την Οδηγία του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 96/58/ΕΚ (ΦΕΚ 113/Β/26-2-97).

(34) ΠΔ 174/97

Τροποποίηση ΠΔ 186/95 «Προστασία των εργαζομένων από κινδύνους που διατρέχουν λόγω της έκθεσής τους σε βιολογικούς παράγοντες κατά την εργασία σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 90/679/ΕΟΚ και 93/88/ΕΟΚ" (97/Α) σε συμμόρφωση με την οδηγία 95/30/ΕΚ» (ΦΕΚ. 150/Α/15-7-1997).

(35) ΠΔ 89/99

Τροποποίηση του ΠΔ. 395/94 «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας από τους εργαζόμενους κατά την εργασία τους σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/655/ΕΟΚ» (220/Α) σε συμμόρφωση με την οδηγία 95/63/ΕΚ του Συμβουλίου (ΦΕΚ. 94/Α/13-5-1999).

(36) ΥΑ/ΟΙΚ/16289/330/1999

Συμμόρφωση της Ελληνικής Νομοθεσίας με την Οδηγία 97/23/ΕΟΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου σχετικά με τον εξοπλισμό υπό πίεση (ΦΕΚ 987/Β/27-5-99).

(37) ΠΔ 90/99 (ΦΕΚ 94/Α/1999)

Καθορισμός οριακών τιμών έκθεσης και ανώτατων οριακών τιμών έκθεσης των εργαζομένων σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους», σε συμμόρφωση με τις Οδηγίες 91/322/ ΕΟΚ και 96/94/ΕΚ της Επιτροπής και τροποποίηση και συμπλήρωση του Π.Δ. 307/86 «Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους» (135/Α) όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 77/93 (32/Α), (ΦΕΚ 94/Α/1999).

(38) ΠΔ 304/00 ΦΕΚ. 241/A/3-11-2000

Τροποποίηση του ΠΔ. 395/94 «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας από τους εργαζόμενους κατά την εργασία τους σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/655/ΕΟΚ» (ΦΕΚ 220/A/19-12-94) όπως αυτό τροποποιήθηκε με το ΠΔ. 89/99 «Τροποποίηση του ΠΔ. 395/94 σε συμμόρφωση με την οδηγία 95/63/ΕΚ του Συμβουλίου» (ΦΕΚ 94/A/13-5-1999)".

(39) Απόφ-ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/502/03

Έγκριση Τεχνικής Προδιαγραφής Σήμανσης Εκτελούμενων Οδικών Έργων εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών ως ελάχιστα όρια (ΦΕΚ 946/B/9-7-2003).

(40) ΥΑ/ΟΙΚ/15085/593/03

Κανονισμός Ελέγχων Αnuψωτικών Μηχανημάτων (ΦΕΚ 1186/B/25-8-2003).

(41) ΠΔ: 127/00

Τροποποίηση και συμπλήρωση του Π.Δ. 399/94 «Προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες κατά την εργασία σε συμμόρφωση με την οδηγία του Συμβουλίου 90/394/ΕΟΚ» (ΦΕΚ 111/A/6-4-00).

(42) ΠΔ 338/01

Προστασία της υγείας και ασφαλείας των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες (ΦΕΚ. 227/A/9-10-2001).

(43) ΠΔ 339/01

Τροποποίηση του ΠΔ 307/86 «Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά την διάρκεια της εργασίας τους (ΦΕΚ. 227/A/9-10-2001).

(44) Π.Δ. 43/03

Τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 399/94 "Προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες κατά την εργασία σε συμμόρφωση με την οδηγία του Συμβουλίου 90/394/ΕΟΚ" (221/A) σε συμμόρφωση με την οδηγία 1999/38/ΕΚ του Συμβουλίου της 29ης Απριλίου 1999 (Ε.Ε. L 138/01-06-1999), (ΦΕΚ:44/A/21-02-2003).

(45) Απόφ.-Δ13ε/4800/03

Όροι και προϋποθέσεις για τη χορήγηση έγκρισης τύπου Μηχανήματος Έργων (ΜΕ) και τρόπος και διαδικασία απογραφής, ταξινόμησης και χορήγησης άδειας και πινακίδων αριθμού κυκλοφορίας Μηχανήματος Έργων (ΜΕ) (ΦΕΚ-708/B/4-6-03).

(46) Απόφ. Αριθ. ΔΙΠΑΔ οικ/889/03

Πρόληψη και αντιμετώπιση του εργασιακού κινδύνου κατά την κατασκευή Δημοσίων Έργων (ΣΑΥ και ΦΑΥ)

(47) Π.Δ 155/04

Τροποποίηση του ΠΔ 395/94 «ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας από τους εργαζόμενους κατά την εργασία τους σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/655/ΕΟΚ» (Α/220) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, σε συμμόρφωση με την οδηγία 2001/45/ΕΚ (ΦΕΚ 121/Α/5-7-04).

(48) ΠΔ 176/05

Ελάχιστες προδιαγραφές υγείας και ασφάλειας όσον αφορά την έκθεση των εργαζομένων σε κινδύνους προερχόμενους από φυσικούς παράγοντες (κραδασμοί), σε συμμόρφωση με την οδηγία 2002/44 ΕΚ (ΕΚ-44/02), (ΦΕΚ-227/Α/14-9-05).

(49) ΠΔ 149/06

Ελάχιστες προδιαγραφές υγείας και ασφάλειας όσον αφορά την έκθεση των εργαζομένων σε κινδύνους προερχόμενους από φυσικούς παράγοντες (θόρυβος) σε εναρμόνιση με την οδηγία 2003/10/ΕΚ (ΦΕΚ Α 159/28.7.2006).

(50) ΠΔ 212/06 Απόφ. –2011

Προστασία των εργαζομένων που εκτίθενται σε αμίαντο κατά την εργασία, σε συμμόρφωση με την οδηγία ΕΟΚ-477/83 του Συμβουλίου, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την οδηγία ΕΟΚ-382/91 του Συμβουλίου και την οδηγία ΕΚ-18/03 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου (ΦΕΚ-212/Α/9-10-06).

(51) Απόφ. 6952 –2011

Υποχρεώσεις και μέτρα για την ασφαλή διέλευση των πεζών κατά την εκτέλεση εργασιών σε κοινόχρηστους χώρους πόλεων και οικισμών που προορίζονται για την κυκλοφορία πεζών (ΦΕΚ: 420/Β/16-03-2011).