



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΡΙΤΟΝ**  
**ΤΗΣ ΕΠΙΣΗΜΟΥ ΕΦΗΜΕΡΙΔΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ**

ὕπ' Ἄρ. 1025 τῆς 20ῆς ΙΟΥΛΙΟΥ 1973

**ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΑΙ ΠΡΑΞΕΙΣ**

**ΜΕΡΟΣ Ι**

**Κανονιστικαὶ Διοικητικαὶ Πράξεις**

**Ἀριθμὸς 161**

Οἱ περὶ Οἰκοδομῶν καὶ Ἔργων Μηχανικῶν Κατασκευῶν (Ἀσφάλεια, Ὑγεία καὶ Εὐημερία) Κανονισμοὶ τοῦ 1973, κατατεθέντες εἰς τὴν Βουλὴν τῶν Ἀντιπροσώπων καὶ ἐγκριθέντες ὑπ' αὐτῆς ἀνευ τροποποιήσεων δημοσιεύονται εἰς τὴν ἐπίσημον ἐφημερίδα τῆς Κυπριακῆς Δημοκρατίας συμφώνως τῷ ἐδαφίῳ 4 τοῦ ἀρθροῦ 66 τοῦ βασικοῦ Νόμου περὶ Ἐργοστασίων (ὡς τοῦτο διαλαμβάνεται εἰς τὸ ἀρθρον 5 τοῦ περὶ Ἐργοστασίων (Τροποποιητικοῦ) Νόμου τοῦ 1972 (Ἄρ. 32 τοῦ 1972).

**Ο ΠΕΡΙ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ ΝΟΜΟΣ (ΚΕΦ. 134 ΚΑΙ ΝΟΜΟΙ  
 43 ΤΟΥ 1964 ΚΑΙ 32 ΤΟΥ 1972)**

Κανονισμοὶ ἐκδοθέντες δυνάμει τῶν ἀρθρων 66, 75 καὶ 76

**Κεφάλαιον Ι.—ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

1. Οἱ παρόντες Κανονισμοὶ θὰ ἀναφέρονται ὡς οἱ περὶ Οἰκοδομῶν καὶ Ἔργων Μηχανικῶν Κατασκευῶν (Ἀσφάλεια, Ὑγεία καὶ Εὐημερία) Κανονισμοὶ τοῦ 1973. Συνοπτικὸς τίτλος.

2.—(1) Οἱ παρόντες Κανονισμοὶ ἐφαρμόζονται διὰ τὰς ἀκόλουθους ἐργασίας : Ἐφαρμογὴ τῶν Κανονισμῶν.

(α) Οἰκοδομικάς,

(β) Ἔργα Μηχανικῶν Κατασκευῶν,

ἐφ' ὅσον αὐταὶ ἀναλαμβάνονται ὑπὸ μορφήν ἐπαγγέλματος ἢ ἐπιχειρήσεως καὶ διὰ σκοποὺς κέρδους, ὑπὸ οἰουδήποτε προσώπου ἢ προσώπων ἢ ὑπὸ ἢ ἐκ μέρους τῆς Κυβερνήσεως ἢ οἰαοδήποτε δημοτικῆς ἢ ἐτέρας δημοσίας ἀρχῆς, ἢτοι τὴν κατασκευὴν, δομικὴν μετασκευὴν, ἐπισκευὴν ἢ συντήρησιν κτιρίου ἢ ἔργου ὑποδομῆς (συμπεριλαμβανομένων τῆς ἐξωτερικῆς ἐπισκευῆς, τῆς ἐπαναδιακοσμῆσεως καὶ τοῦ ἐξωτερικοῦ καθαρισμοῦ οἰκοδομῆς ἢ ἔργου ὑποδομῆς), τὴν κατεδάφισιν οἰκοδομῶν ἢ ἔργων ὑποδομῆς καὶ τὰς προετοιμασίας διὰ προτιθεμένην οἰκοδομὴν ἢ ἔργον ὑποδομῆς ἢ τὴν θεμελίωσιν τούτων. Ἐφαρμόζονται ὡσαύτως καὶ διὰ τὰ μηχανήματα ἢ μηχανικὰς ἐγκαταστάσεις τὰς χρησιμοποιουμένας εἰς τοιαύτας ἐργασίας.

Ερμηνεία.

3.—(1) Είς τούς παρόντας Κανονισμούς οί ακόλουθοι ὄροι καί φράσεις κέκτηνται, ἐκτὸς ἐάν ἄλλως προκύπτῃ ἐκ τοῦ κειμένου, τὴν ἀκόλουθον ἔννοιαν—

«ἀναρτήρ» σημαίνει περιλάθειον (σαμπάνι) ἐξ ἀλύσεως ἢ σχοινίου, δακτύλιον, κρίκον, ἀγκιστρον, ἀγκύλιον (shackle) σύνδεσμον (swivel) ἢ κοχλιωτὸν κρίκον (eyebolt).

«ἀρμόδιον πρόσωπον» σημαίνει πρόσωπον τὸ ὁποῖον κέκτηται τὴν ἀπαιτουμένην πείραν καί γνώσεις διὰ τὴν ἀσφαλῆ διεξαγωγὴν καί ἐπιθεώρησιν τῆς ὑπὸ ἐκτέλεσιν ἐργασίας·

«ἀνύψωσις ἢ καταθίβασις ἢ ὡς μέσον ἀναρτήσεως» ὁσάκις ἡ φράσις αὕτη συναντᾶται ἐν τοῖς Κανονισμοῖς 58, 59, 60, 64 καὶ 65, σημαίνει ἀνύψωσιν ἢ καταθίβασιν ἢ ὡς μέσον ἀναρτήσεως εἴτε φορτίου τινὸς ἐπὶ ἀνυψωτικῆς συσκευῆς ἢ ἀναρτήρος, εἴτε ἰκρίωματος, ἀλλὰ δὲν συμπεριλαμβάνει τὴν χρῆσιν σχοινίου ἢ ἀλύσεως ἀποκλειστικῶς ὡς μέσον ζεύξεως ἢ ἀσφαλίσεως ὁμοῦ δύο ἢ πλειόνων ἀμετακινήτων τμημάτων ἰκρίωματος οὕτως ὥστε νὰ σχηματίζεται πλαίσιον, ἢ ὡς μέσον κατασκευῆς ἐνώσεως δι' ἐπιθέσεως·

«ἀνυψωτήρ» σημαίνει ἀνυψωτικὸν μηχανήμα, κινούμενον διὰ μηχανικῆς δυνάμεως ἢ μὴ, μετὰ ἐξαρτύσεως μεταφορᾶς ὕλικῶν, δαπέδου ἢ κλωθοῦ, ἢ κατεύθυνσις τῆς κινήσεως τῶν ὁποίων περιορίζεται ὑφ' ἑνὸς ἢ περισσοτέρων ὁδηγῶν·

«ἀνυψωτικὴ συσκευή» σημαίνει μηχανικὴν ἀρπάγην, θαροῦλλον, πολύσπαστον ἢ τροχαλίαν χρησιμοποιούμενα δι' ἀνύψωσιν ἢ καταθίβασιν ὡς καὶ ἀνυψωτήρα, γερανόν, θαροῦλλον τρίπου (sheer legs), ἐσκαφέα, συρτὸν ἐσκαφέα (drag-line), πασσαλοπήκτην, πασσαλοεξαγωγέα, ἢ συστήματα μεταφορᾶς δι' ἑναερίου καλωδίου·

«δάπεδον ἐργασίας» περιλαμβάνει ἀνηρτημένην ἐξέδραν ἐργασίας·

«ἐγκεκριμένος» σημαίνει ἐγκεκριμένον διὰ τὸν καθωρισμένον χρόνον, δυνάμει πιστοποιητικοῦ τοῦ Ἀρχιεπιθεωρητοῦ Ἐργοστασίων·

«ἐξέδρα» ἐν σχέσει μὲ ἀνυψωτήρα περιλαμβάνει δοκοὺς ἢ δοκίδας χρησιμοποιουμένας διὰ τὴν ὑποστήριξιν καὶ μεταφορὰν κάδου ἢ παρομοίου δοχείου διὰ τὴν ἀνύψωσιν ἢ καταθίβασιν ὑγροῦ σκυροκονιάματος ἢ ἄλλων οἰκοδομικῶν ὕλικῶν·

«Ἐπόπτης Ἀσφαλείας» εἶναι τὸ πρόσωπον τὸ ἐξουσιοδοτημένον ὅπως ἐκτελεῖ τὴν ἐπὶ τῆς ἀσφαλείας καὶ τὸ ὄνομα τοῦ ὁποίου δεικνύεται ἐπὶ τοῦ ἀντιγράφου τῆς περιλήψεως τοῦ Νόμου ἢ τῶν παρόντων Κανονισμῶν δυνάμει τοῦ Κανονισμοῦ 121 τῶν παρόντων Κανονισμῶν·

«ἐργολήπτης» σημαίνει ἐργολάβον ἢ ἐργοδότην ὅστις ἀναλαμβάνει οἰαοδήποτε τῶν ἐργασιῶν ἢ ἐνεργειῶν εἰς τὰς ὁποίας ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί·

«ἐργοτάξιον» σημαίνει οἰονδήποτε τόπον ἐνθα ἐκτελοῦνται οἰκοδομικαὶ ἐργασίαι ἢ ἔργα μηχανικῶν κατασκευῶν ἢ ἀμφότεραι αἱ τοιαῦται ἐργασίαι·

«ἰκρίωμα» σημαίνει πᾶσαν προσωρινὴν κατασκευὴν ἐφ' ἧς πρόσωπα ἐκτελοῦσιν ἔργον τι συναφές πρὸς ἐργασίαν δι' ἣν ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί, ὡς καὶ πᾶσαν προσωρινὴν κατασκευὴν καθιστῶσαν προσιτὸν τὸ μέρος ἐν ᾧ ἐκτελεῖται τὸ τοιοῦτον ἔργον ἢ καθιστῶσαν δυνατὴν τὴν μεταφορὰν ὕλικῶν εἰς τὸ ἐν λόγῳ μέρος, περιλαμβάνει δὲ πᾶν δάπεδον ἐργασίας, ἐναέριον δίοδον, διάδρομον, φορητὴν ἢ πτυσσομένην κλίμακα (πλὴν ἀνεξαρτήτων φορητῶν ἢ πτυσσομένων κλιμάκων αἵτινες δὲν ἀποτελοῦν

τμήμα τοιαύτης κατασκευής) όμοϋ μετά παντός κιγκλιδώματος, χειρολισθηρός, θωρακίου ή άλλων προστατευτικών μέσων, ώς και πάσαν στερέωσιν, αλλά δέν περιλαμβάνει άνυψωτικές συσκευάς ή κατασκευάς χρησιμοποιουμένες άπλώς προς στήριξιν συσκευής τινος μηχανήματος ή μηχανικής έγκαταστάσεως·

«ικρίωμα εκ φορητών κλιμάκων» σημαίνει ικρίωμα (σκαλωσιάν) μετά δαπέδου εργασίας στηριζομένου όπ' ευθείας ή μέσω ύποστηρίγματος ή άγκώνος επί θαμίδος ή θαμίδων φορητής κλίμακος·

«καθωρισμένον» σημαίνει καθωρισμένον υπό του Ύπουργού Έργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων·

«κρεμαστόν ικρίωμα» σημαίνει ικρίωμα έξηρητημένον εκ σχοινίου ή άλύσεως δι' ών τούτο δύναται να κατάβιθασθή ή άνυψωθή ώς και ικρίωμα έξηρητημένον εκ μεταλλικών θάκτρων, αλλά δέν περιλαμβάνει κάθισμα άνηρητημένον διά τροχαλιών γνωστόν ώς boatswain's chair ή παρομοίας συσκευάς·

«φορητή κλίμαξ» δέν συμπεριλαμβάνει πτυσσομένην κλίμακα·

«φορτίον άσφαλείας» σημαίνει είτε τó σχετικόν φορτίον άσφαλείας τó δριζόμενον έν τώ πλέον προσφάτω πιστοποιητικώ δοκιμασίας τώ ληφθέντι διά τούς σκοπούς τών Κανονισμών 57, 63, 64, 71 και 75, ώς θα ήτο ή περίπτωσης, ή έν ή περιπτώσει τοιούτον πιστοποιητικόν δέν απαιτείται, τó σχετικόν φορτίον άσφαλείας τó σημειούμενον ή δεικνυόμενον επί της άνυψωτικής συσκευής, άναρτήρος, άλύσεως, σχοινίου ή άλλου μέρους μηχανήματος ή συσκευής.

4.—(1) Έκαστος εργολήπτης άναλαμβάνων την έκτέλεσιν οιασδήποτε τών εργασιών δι' ός εφαρμόζονται οι παρόντες Κανονισμοί έχει καθήκον όπως—

ΑΙ εκ τ  
Κανον  
Ύποχρ

- (α) συμμορφούται προς τās διατάξεις εκείνας τών ακόλουθων Κανονισμών αίτινες έπηρεάζουν τούτον ή οιονδήποτε άπασχολούμενον εργάτην, ήτοι τούς Κανονισμούς 6—36, 38, 82—84, 86, 88—90, 93—96, 99, 110, 111 (1), 112—114, 117, 118·
- (β) συμμορφούται προς τās διατάξεις εκείνας τών Κανονισμών 37, 85, 87, 91, 92, 101—104, 109, 111 (2), 115 και 116 αίτινες άφορῶσι εις οιονδήποτε έργον, πράξιν ή εργασίαν έκτελεσθείσαν ή έκτελεσθησομένην υπό του εργολήπτου·
- (γ) συμμορφούται προς τās διατάξεις εκείνας τών Κανονισμών αίτινες έπηρεάζουν τούτον ή οιονδήποτε ύπ' αυτού άπασχολούμενον εργάτην, ήτοι του Κανονισμού 71 (1) όστις άφορᾷ εις τόν χώρον διαδρομής άνυψωτήρος και του Κανονισμού 78·
- (δ) συμμορφούται προς τās διατάξεις εκείνας τών Κανονισμών 80(1) - (6) και 81 αίτινες άφορῶσι εις οιονδήποτε έργον, πράξιν ή εργασίαν έκτελεσθείσαν ή έκτελεσθησομένην υπό οιονδήποτε τοιούτου εργολήπτου.

Έκαστος εργολήπτης όστις άνεγείρει ή μετασκευάζει ικρίωμά τι έχει καθήκον όπως συμμορφούται προς τās διατάξεις εκείνας τών Κανονισμών 6-23, 25, 30, 31, 32, 36 και 38, αίτινες άφορῶσι εις την άνέγερσιν ή μετασκευήν ικρίώματος λαμβανομένου ύπ' όψιν του σκοπού ή τών σκοπών δι' ούς προορίζεται τó ικρίωμα κατά την άνέγερσιν ή μετασκευήν τούτου και εκαστος εργολήπτης όστις άνεγείρει, έγκαθιστᾷ, χειρίζεται ή χρησιμοποιεί γερανόν, μηχανήμα ή έτέραν συσκευήν ή μηχανικήν έγκατάστασιν ή και μέρος τούτων δι' ά εφαρμόζονται οιασδήποτε τών διατάξεων τών Κανονισμών 40—75, 79, 80 (7), 96, 107, 108, έχει καθήκον όπως άνεγείρη, έγκαθιστᾷ, χειρί-

ζεται ή χρησιμοποιή πάντα τοιούτον γερανόν, μηχανήμα, συσκευήν, μηχανικήν εγκατάστασιν ή μέρος τούτων κατά τρόπον συμμορφούμενον προς τας ρηθείσας διατάξεις.

(2) Ἐκαστον ἀπασχολούμενον πρόσωπον ἔχει καθήκον ὅπως συμμορφῶται πρὸς τὰς διατάξεις τῶν Κανονισμῶν ἐκείνων αἰτινες ἀφορῶσι εἰς τὴν ἐκτέλεσιν πράξεως τινος ὑπ' αὐτοῦ καὶ ὅπως συνεργάζεται διὰ τὴν ἐφαρμογὴν τῶν παρόντων Κανονισμῶν καὶ ἐὰν ἀνακαλύπτῃ οἰονδήποτε ἐλάττωμα εἰς ἰκρίωμα, μηχανικήν εγκατάστασιν ἢ συσκευήν ἔχει καθήκον νὰ ἀναφέρῃ τούτο ἀνευ χρονοτριβῆς πρὸς τὸν ἐργοδότην ἢ ἐργοδηγὸν τούτου ἢ πρὸς τὸ ὑπὸ τοῦ ἐργοδότη ὀρισθησόμενον πρόσωπον δυνάμει τοῦ Κανονισμοῦ 119.

### Κεφάλαιον II.—ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ

Πιστοποιητικά  
Ἐξαιρέσεως.

5. Ὁ Ἀρχιεπιθεωρητὴς δύναται (ὑπὸ τὴν ἐπιφύλαξιν οἰονδήποτε ὄρων τοὺς ὁποίους ἤθελεν περιλάθει εἰς αὐτὸ) δι' ἐγγράφου πιστοποιητικοῦ (τὸ ὅποιον δύναται κατὰ τὴν κρίσιν του νὰ ἀποσύρῃ καθ' οἰονδήποτε χρόνον) νὰ ἐξαιρέσῃ ἀπασῶν ἢ μερικῶν τῶν προνοιῶν τῶν Κανονισμῶν τούτων :

- (α) οἰονδήποτε εἰδικὸν μηχανήμα ἢ μηχανικὸν ἐξοπλισμὸν ἢ
- (β) οἰονδήποτε εἰδικὴν ἐργασίαν ἢ τάξιν, ἢ περιγραφὴν ἐργασίας: ἐὰν ἰκανοποιηθῇ ὅτι αἱ διατάξεις ἐν σχέσει μὲ τὰς ὁποίας παρέχεται ἡ ἐξαιρέσις δὲν εἶναι ἀναγκαῖαι διὰ τὴν προστασίαν προσώπων ἢ δὲν εἶναι λογικῶς ἐφικταί.

### Κεφάλαιον III.—ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟΠΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΙΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΟΣ

Γενικά.

6.—(1) Ἄνευ ἐπηρεασμοῦ τῶν λοιπῶν προνοιῶν τῶν Κανονισμῶν τούτων θὰ παρέχεται, καθ' ὅσον τοῦτο εἶναι λογικῶς ἐφικτόν, κατάλληλος καὶ ἰκανοποιητικὴ ἀσφάλεια προσπελάσεως καὶ ἐξόδου ἐξ οἰονδήποτε τόπου εἰς τὸν ὅποιον πρόσωπόν τι καθ' οἰονδήποτε χρόνον ἐργάζεται καὶ ἡ ὁποία προσπέλασις ἢ ἐξοδος θὰ συντηρῆται δεόντως.

(2) Ἄνευ ἐπηρεασμοῦ τῶν λοιπῶν προνοιῶν τῶν Κανονισμῶν τούτων ἕκαστος τόπος εἰς ὃν οἰονδήποτε πρόσωπον καθ' οἰονδήποτε χρόνον ἐργάζεται θὰ καθίσταται καὶ διατηρῆται ἀσφαλῆς καθ' ὅσον τοῦτο εἶναι λογικῶς ἐφικτόν δι' οἰονδήποτε πρόσωπον ἐργάζεται ἐκεῖ.

Παραγὴ  
ἰκριωμάτων  
καὶ μέσων  
προσπελά-  
σεως.

7.—(1) Δέον ὅπως παρέχονται καὶ συντηρῶνται καθ' ὅσον τοῦτο εἶναι λογικῶς ἐφικτόν ἰκανοποιητικὰ ἀσφαλῆ μέσα προσπελάσεως καὶ ἐξόδου πρὸς καὶ ἐξ οἰονδήποτε τόπου εἰς τὸν ὅποιον οἰονδήποτε πρόσωπον καθ' οἰονδήποτε χρόνον ἐργάζεται καὶ ἕκαστος τοιούτος τόπος δέον, καθ' ὅσον τοῦτο εἶναι λογικῶς ἐφικτόν, ὅπως καθίσταται καὶ διατηρῆται ἀσφαλῆς δι' οἰονδήποτε πρόσωπα ἐργάζονται ἐν αὐτῷ.

(2) Ἐνθα ἡ ἐργασία δὲν δύναται νὰ ἐκτελεσθῇ ἀσφαλῶς ἐπὶ ἢ ἐκ τοῦ ἐδάφους ἢ ἐκ τινος τμήματος κτιρίου ἢ ἄλλης μονίμου κατασκευῆς δέον ὅπως παρέχονται καὶ συντηρῶνται εἴτε ἰκρίωματα ἢ ὅπου ἐνδείκνυται κλίμακες ἢ ἄλλα μέσα ὑποστηρίξεως ἕκαστον τῶν ὁποίων θὰ εἶναι κατάλληλον καὶ ἰκανοποιητικὸν διὰ τὸν σκοπὸν διὰ τὸν ὅποιον χρησιμοποιεῖται.

Ἐπιβλεψίς  
τῆς ἐργασίας  
καὶ ἐπιθεωρή-  
σις τῶν  
ὀλικῶν.

8.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ ἐγκατάστασις ἰκριώματος ἢ σημαντικῆς προσθήκης εἰς τοῦτο ἢ μετασκευῆ ἢ ἀποσύνθεσις τούτου εἰμὴ ὑπὸ τὴν ἀμεσον ἐπιβλεψίν ἀρμοδίου προσώπου καὶ ὑπὸ ἀρμοδίων ἐργατῶν ἔχοντων ἐπαρκῆ πείραν τοιαύτης ἐργασίας. Ὅσοι κατὰ τὴν

σύνθεσιν τῶν Ικριωμάτων καὶ ἐν γένει κατὰ τὰς ξυλουργικὰς ἢ ἄλλας ἐργασίας ἐγκαταστάσεως Ικριωμάτων δέον ὅπως χρησιμοποιῶσι ὡς θάθρα ἐφ' ὧν θὰ ἴστανται δύο τουλάχιστον μαδέρια τομῆς 6Χ25 ἐκ. (10 Ἴντςας) ἀπαγορευομένης τῆς χρησιμοποιήσεως διπλοσανίδων. Τὰ δι' Ικριώματι προοριζόμενα ὕλικά δέον νὰ ἐπιθεωρῶνται πρὸ ἐκάστης χρήσεως ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου.

(2) Ἐπίσης εἰς τὰς ὡς ἄνω ἐργασίας καὶ γενικῶς τὰς ἐκτελούμενας ἐπὶ ἐπικινδύνων σημείων δέον ὅπως ἅπαντες οἱ ἐργαζόμενοι φέρωσι ζώνην ἀσφαλείας προσδεδεμένην διὰ καταλλήλου σχοινίου ἐπὶ σταθεροῦ σημείου τῆς οἰκοδομῆς.

9.—(1) Ἐκαστον Ικριώμα καὶ πάντα τὰ μέρη τούτου δέον ὅπως εἶναι καλῆς κατασκευῆς ἐκ καταλλήλων καὶ ὑγιῶν ὕλικῶν καὶ ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς διὰ τὸν σκοπὸν δι' ὃν ταῦτα χρησιμοποιοῦνται.

Κατασκευή  
καὶ ὕλικά.

(2) Κατὰ τὴν ἀνέγερσιν τῶν Ικριωμάτων δέον ὅπως παρέχεται καὶ χρησιμοποιῆται ἐπαρκῆς ποσότης ὕλικῶν.

(4) Τὰ δι' Ικριώματα χρησιμοποιούμενα ξύλα δέον ὅπως εἶναι καταλλήλου ποιότητος, ἐν καλῇ καταστάσει καὶ ἀπηλλαγμένα ἐντελῶς τοῦ φλοιοῦ.

(4) Τὰ ξύλα τὰ χρησιμοποιούμενα δι' Ικριώματα, κλίμακας καὶ πτυσομένους κλίμακας δέον ὅπως μὴ φέρωσι χρῶμα ἢ ἕτερον τινα οὐσίαν, ἀποκρῦπτουσαν τυχόν ἐλαττώματα.

(5) Τὰ δι' Ικριώματα χρησιμοποιούμενα μεταλλικὰ τμήματα καὶ ἐξαρτήματα δέον ὅπως εἶναι καταλλήλου ποιότητος καὶ ἐν καλῇ καταστάσει, ἀπηλλαγμένα διαβρώσεως ἢ ἕτερου ἐμφανοῦς ἐλαττώματος ὅπερ ἐνδέχεται νὰ μειώσῃ σημαντικῶς τὴν ἀντοχὴν τούτων.

10.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις δι' Ικριώματα ἐλαττωματικῶν ὕλικῶν, τμημάτων ἢ ἐξαρτημάτων ἅτινα δὲν δύνανται νὰ ἐπισκευασθῶσι δεόντως. Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ἐλαττωματικῶν ὕλικῶν, τμημάτων ἢ ἐξαρτημάτων ἅτινα δύνανται νὰ ἐπισκευασθῶσι δεόντως πρὸ τῆς τοιαύτης ἐπισκευῆς των.

Ἐλαττωμα-  
τικά ὕλικά.

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ἐλαττωματικοῦ σχοινίου εἴτε τὸ ἐλάττωμα ὀφείλεται εἰς ἐπαφὴν τοῦ σχοινίου μετὰ τινος ὀξεῆς ἢ ἄλλης διαβρωτικῆς οὐσίας εἴτε εἰς ἄλλους λόγους.

(3) Πάντα τὰ δι' Ικριώματα προοριζόμενα ὕλικά, τμήματα καὶ ἐξαρτήματα δέον ὅπως τυγχάνωσι καλῆς συντηρήσεως καὶ ὅπως μὴ ἀναμιγνύονται μετ' ἀκαταλλήλων δι' Ικριώματα ὕλικῶν, τμημάτων ἢ ἐξαρτημάτων.

11.—(1) Πάντα τὰ Ικριώματα δέον ὅπως τυγχάνωσι καλῆς συντηρήσεως ἕκαστον δὲ τμήμα τούτων δέον ὅπως εἶναι στερεωμένον, ἠσφαλισμένον ἢ τοποθετημένον κατὰ τοιοῦτον τρόπον ὥστε νὰ ἀποφεύγηται κατὰ τὸ δυνατόν ἢ τυχαία μετατόπισις τούτου.

Συντήρησις.

12.—(1) Οὐδὲν Ικριώμα ἢ μέρος Ικριώματος θὰ ἀνεγερθῇ ἢ ἀποσυντεθῇ μερικῶς καὶ θὰ παραμείνῃ εἰς τοιαύτην κατάστασιν ὥστε νὰ δύναται νὰ χρησιμοποιηθῇ ἔκτος ἑάν :

Μερικῶς ἀνε-  
γερθέντα ἢ  
ἀποσυντεθέντα  
Ικριώματα.

(α) τὸ οὕτω ἀνεγερθὲν ἢ ἀποσυντεθὲν Ικριώμα συμμορφοῦται πρὸς τοὺς παρόντας Κανονισμοὺς

- (β) ἔχη ἀναρτηθῆ πλησίον οἰουδήποτε σημείου εἰς τὸ ὁποῖον τὸ ἰκρίωμα ἢ μέρος τούτου, ἀναλόγως τῆς περιπτώσεως, εἶναι πιθανόν νὰ πλησιασθῆ διὰ σκοπὸν χρήσεως, μία περίοπος προειδοποιητικῆ πινακίς ὑποδεικνύουσα ὅτι τὸ ἰκρίωμα ἢ μέρος τούτου, ἀναλόγως τῆς περιπτώσεως, δεόν ὅπως μὴ χρησιμοποιῆται·
- (γ) προσπέλασις πρὸς τὸ ἰκρίωμα ἢ μέρος τούτου, ἀναλόγως τῆς περιπτώσεως, ἔχη φραχθῆ ἀποτελεσματικῶς καθ' ὅσον τοῦτο εἶναι λογικῶς ἐφικτόν.

13.—(1) Οἱ ὀρθοστάται ἰκρίωμάτων δεόν ὅπως :

- (α) ὅπου δυνατόν, εἶναι κάθετοι ἢ κλίνωσιν ἐλαφρῶς πρὸς τὸ μέρος τῆς οἰκοδομῆς, καὶ
- (β) εἶναι ἀρκούντως πλησίον ὁ εἰς εἰς τὸν ἄλλον, οὕτως ὥστε, λαμβανομένων ὑπ' ὄψιν ὄλων τῶν περιστάσεων, νὰ ἐξασφαλιζοῦνται ἡ εὐστάθεια τοῦ ἰκρίωματος.

(2) Ἡ θάσις οἰουδήποτε ὀρθοστάτου δεόν ὅπως στερεοῦται ἐπὶ ἐπαρκoῦς πλακῶς—βάθρου, κατὰ τοιοῦτον τρόπον ὥστε νὰ παρεμποδίζηται ἡ ὀλίσθησις ἢ θύθισις τούτου εἰς τὸ ἔδαφος ἢ ἡ μετατόπισις τούτου δεόν ὅπως παρεμποδίζηται δι' οἰουδήποτε ἄλλου ἱκανοποιητικοῦ τρόπου.

(3) Αἱ δοκοὶ ζεύξεως ὀρθοστατῶν δεόν ὅπως εἶναι ὀριζόντιαι κατὰ τὸ δυνατόν καὶ στερεοῦνται ἐπὶ τῶν ὀρθοστατῶν ἢ ἄλλων ὑποστηριγμάτων δι' ἀποτελεσματικῶν μέσων.

(4) Διαζεύγματα ἢ ἄλλα ὑποστηρίγματα ἐπὶ τῶν ὁποίων στηρίζεται δάπεδόν τι δεόν ὅπως στερεοῦνται ἀσφαλῶς ἐπὶ τῶν δοκῶν ζεύξεως ἢ ἐπὶ τῶν ὀρθοστατῶν ἢ παρεμποδίζηται ἢ μετατόπισις τούτων δι' ἄλλων ἀποτελεσματικῶν μέσων. Ὅπου ἐν ἄκρον διαζεύγματος ὑποστηρίζεται διὰ τοίχου τὸ ἄκρον τοῦτο θὰ προεκτεινῆται ἐντὸς ἢ ἐπὶ τοῦ τοίχου εἰς ἀρκετὸν μῆκος ὥστε νὰ παρέχη ἐπαρκῆ ἐπιφανείαν ὑποστηρίξεως καὶ θὰ ἐμποδίζηται ἀπὸ τοῦ νὰ ἀπομακρυνθῆ ἀπὸ τὸν ὑποστηρίζοντα τοῦτο τοῖχον διὰ καταλλήλων στηριγμάτων, στερεομένων ἐγκαρσίως ἐπὶ τῶν ἄκρων τοῦ διαζεύγματος εἰς τὴν ἐσωτερικὴν πλευρὰν τοῦ τοίχου καὶ ἐχόντων ἐπαρκῆ ἀντοχήν.

(5) Ἡ ἀπόστασις μεταξύ τῶν διαδοχικῶν διαζευγμάτων ἢ ἄλλων στηριγμάτων ἐπὶ τῶν ὁποίων ἐδράζεται δάπεδόν τι δεόν ὅπως ρυθμίζεται ἀφοῦ λαμβάνηται ὑπ' ὄψιν τὸ προβλεπόμενον φορτίον καὶ τὸ εἶδος τοῦ δαπέδου. Ἐν συνεχείᾳ καὶ κατὰ γενικὸν κανόνα ἡ ἀπόστασις εἰς περίπτωσιν ἐνὸς μαδερίου δεόν ὅπως μὴ ὑπερβαίνη τὸ 1.00 μέτρον (3 πόδας καὶ 3 Ἴντζας) ἐὰν τὰ μαδέρια ἔχωσι πάχος 3,2 ἐκ. (1¼ Ἴντζας) τὰ 1,52 μέτρα (5 πόδας) ἐὰν τὰ μαδέρια ἔχωσι πάχος 3,8 ἐκ. (1½ Ἴντζας) ἢ τὰ 2,60 μέτρα (8 πόδας καὶ 6 Ἴντζας) ἐὰν τὰ μαδέρια ἔχωσι πάχος 5 ἐκ. (2 Ἴντζας).

14.—(1) Αἱ φορηταὶ κλίμακες αἰ χρησιμοποιούμεναι ὡς ὀρθοστάται ἰκρίωμάτων δεόν ὅπως—

- (α) εἶναι ἐπαρκoῦς ἀντοχῆς·
- (β) τοποθετῶνται ὥστε οἱ δύο ὀρθοστάται ἐκάστης κλίμακας νὰ στηρίζωνται ἢ ἀναρτῶνται ὁμοίως καὶ προσηκόντως·
- (γ) στερεοῦνται ἵνα ἀποφεύγηται ὀλίσθησις τούτων.

(2) Ἰκρίωματα ἔχοντα φορητὰς κλίμακας ὡς ὀρθοστάτας δεόν ὅπως χρησιμοποιῶνται μόνον ἐὰν ἡ ἐκτελεσθησομένη ἐργασία εἶναι

τοιαύτης ελαφρᾶς φύσεως καὶ τὰ ὕλικά τὰ ἀναγκαῖα διὰ τὴν ἐργασίαν εἶναι τοιαῦτα ὥστε ἰκρίωμα τοῦ τύπου τούτου νὰ δύναται νὰ χρησιμοποιηθῆ ἀσφαλῶς.

15.—(1) Ἐκαστον ἰκρίωμα δέον ὅπως στηρίζεται ἢ ἀναρτᾶται ἀσφαλῶς καὶ φέρη ἐπαρκῆ καὶ κατάλληλα ἀντερείσματα ἢ ἀντηρίδας (σταυρώματα), ὅπου εἶναι ἀναγκαῖον, οὕτως ὥστε νὰ ἀποφεύγηται ἡ ὑποχώρησις τούτου καὶ ἐξαιρουμένης τῆς περιπτώσεως καθ' ἣν τὸ ἰκρίωμα ἐσχεδιάσθη καὶ συνετέθη ὡς ἀνεξάρτητος κατασκευῆ, τοῦτο δέον ὅπως συνδέεται ἀκλονήτως μετὰ τῆς οἰκοδομῆς οὕτως ὥστε νὰ διασφαλίζεται ἡ εὐστάθεια τούτου.

Εὐστάθεια  
ἰκριωμάτων.

(2) Πᾶσαι αἱ κατασκευαὶ καὶ πάντα τὰ μέσα τὰ χρησιμοποιούμενα διὰ τὴν στήριξιν ἰκριωμάτων δέον ὅπως εἶναι στερεᾶς κατασκευῆς, ἔχωσι σταθερὰν θάσιν ἢ στήριξιν καὶ φέρωσι ἐπαρκῆ καὶ κατάλληλα ἀντερείσματα ἢ ἀντηρίδας, ὅπου τοῦτο εἶναι ἀναγκαῖον, οὕτως ὥστε νὰ ἐξασφαλισθῆται ἡ εὐστάθεια τούτων.

(3) Πᾶν ἰκρίωμα τὸ ὁποῖον δύναται νὰ κινηθῆ ἐπὶ τροχῶν ἢ ὀλισθητήρων (ἐξαιρουμένων τῶν κρεμμαστῶν ἢ ἐξηρητημένων ἰκριωμάτων) δέον ὅπως—

- (α) ἀνεγείρηται οὕτως ὥστε νὰ εἶναι εὐσταθές, ἐὰν δὲ οὕτως ἀπαιτῆ ἢ εὐστάθεια, ἐρματίζεται ἐπαρκῶς κατὰ τὴν θάσιν·
- (β) χρησιμοποιηθῆται μόνον ἐπὶ σταθερᾶς καὶ ὁμαλῆς ἐπιφανείας μὴ ἐχούσης κλίσιν ἥτις θὰ ἔθετεν εἰς κίνδυνον τὴν εὐστάθειαν τοῦ ἰκριώματος ἢ οἰουδήποτε φορτίου κειμένου ἐπὶ τούτου·
- (γ) εἶναι ἐπαρκῶς ἐξησφαλισμένον ὥστε νὰ παρεμποδίζεται ἡ κίνησις τούτου καθ' ὃν χρόνον πρόσωπόν τι ἐργάζεται εὐρισκόμενον ἐπ' αὐτοῦ ἢ ἐπὶ κλίμακος ἢ ἄλλου μέσου ἢ ἐξαρτήσεως, ὅπερ μέσον ἢ ἐξάρτησις στηρίζεται ἐπὶ τοῦ ἰκριώματος, καὶ
- (δ) μετακινῆται μόνον διὰ τῆς ἐφαρμογῆς δυνάμεως ἐπὶ ἢ πλησίον τῆς θάσεως.

(4) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ὀπτοπλίνθων (τούβλων), σωλῆνων ἀποχετεύσεως, θαρελίων, ξυλίνων κλωθῶν (cates) ἢ κιθωτίων ἢ ἄλλων ἀκαταλλήλων ὑλικῶν διὰ τὴν κατασκευὴν ἢ στήριξιν ἰκριωμάτων· ἐπιτρέπεται ἐν τούτοις ἡ χρῆσις στερεῶν ὀπτοπλίνθων,τσιμεντολίθων (cement blocks) ἢ στερεῶν ξυλίνων κιθωτίων ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς διὰ τὴν στήριξιν δαπέδου κειμένου εἰς ὕψος, ἄνω τοῦ ἐδάφους ἢ δαπέδου ὀρόφου οἰκοδομῆς, μὴ ὑπερβαίνον τὰ 61 ἐκ. (2 πόδας).

16.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ἀλύσεων, συρματοσχοίνων, συσκευῶν ἀνυψώσεως, μεταλλικῶν σωλῆνων ἢ ἄλλων μέσων ἀναρτήσεως, ἐκτὸς ἐὰν τηρῶνται αἱ ἀκόλουθοι πρόνοιαι (ἐφ' ὅσον αὗται εἶναι ἐφαρμοσίμοι) :

Κρεμαστά  
ἰκρίσματα  
ἀνυψούμενα  
ἢ καταβιβα-  
ζόμενα διὰ  
βαρούλκων.

- (α) εἶναι κατάλληλα καὶ ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς διὰ τὸν σκοπὸν δι' ὃν ταῦτα χρησιμοποιοῦνται·
- (β) εἶναι δεόντως καὶ ἀσφαλῶς στερεωμένα εἰς ἀσφαλῆ σημεῖα ἀγκυρώσεως καὶ εἰς τὰ διαζεύγματα τοῦ ἰκριώματος ἢ εἰς ἄλλα κύρια μέρη στηρίξεως τούτου·
- (γ) εἶναι οὕτω τοποθετημένα ὥστε νὰ ἐξασφαλίζουν τὴν εὐστάθειαν τοῦ ἰκριώματος·
- (δ) εἶναι ὅσον εἶναι δυνατὸν κατακόρυφα·
- (ε) τηρῶνται τεταμένα.

(2) Αι δοκοί εξαρτήσεως διά τὰ κρεμαστά Ικριώματα τὰ ανυψούμενα ή καταβιβαζόμενα διά θαρούλκων, δέον όπως είναι έπαρκούς μήκους και άντοχής και έγκαθίστανται και στηρίζονται δεόντως, έγκαθίστανται οριζοντίως και φέρωσι έπαρκείς άναστολεις (stops) κατά τὰ έξωτερικά αυτών άκρα. Αι δοκοί εξαρτήσεως δέον όπως τοποθετώνται εις καταλλήλους άποστάσεις μεταξύ των έν συναρτήσσει προς την κατασκευήν του Ικριώματος και των δοκών ή άλλων υποστηριγμάτων του Ικριώματος.

(3) Έν περιπτώσει χρησιμοποίησεως αντιθάρων μετά των δοκών εξαρτήσεως τὰ αντίθαρα δέον όπως στερεοούνται ασφαλώς επί των δοκών εξαρτήσεως και έχωσι θάρος ούχι ολιγώτερον του τριπλασιου του θάρους τὸ όποιον θά Ισοζύγιζεν τὸ θάρος όπερ ήθελεν άναρτηθῆ έκ των δοκών εξαρτήσεως, συμπεριλαμβανομένου του θάρους ολωνδήποτε ένδιαμέσων δοκών άναρτήσεως του Ικριώματος ως και του κρεμαστού Ικριώματος και των προσώπων και άλλων φορτίων άτινα τουτο φέρει.

(4) Τὰ σημεία εξαρτήσεως έκάστου κρεμαστού Ικριώματος δέον όπως εύρισκονται εις έπαρκή οριζοντίαν άπόστασιν έκ της οίκοδομής ή άλλης κατασκευής.

(5) Οιαδήποτε δοκός ή άλλον μέσον υποστηρίζον κρεμαστόν Ικριώμα δέον όπως είναι έκ καταλλήλων και υγιών υλικών, έπαρκούς άντοχής διά τόν σκοπόν δι' όν τουτο χρησιμοποιείται και άπηλλαγμένον παντός έμφανούς έλαττώματος, φέρη καταλλήλους άναστολεις εις έκαστον άκρον και στερεοῦται ασφαλώς επί του κτιρίου ή κατασκευής ή εις περιπτώσιν χρησιμοποίησεως δοκών εξαρτήσεως εις τὰς δοκούς εξαρτήσεως.

(6) Τὰ σχοινία, αλύσεις ή θάκτρα άναρτήσεως κρεμαστού Ικριώματος δέον όπως—

(α) στερεοούνται ασφαλώς επί των δοκών εξαρτήσεως ή άλλων στηριγμάτων και εις τόν σκελετόν του δάπεδου έργασίας ή εις ολονδήποτε σύστημα ανυψώσεως ή άλλο έξάρτημα προσηρημένον εις τουτο, αναλόγως της περιπτώσεως, και

(β) τηρώνται τεταμένα.

(7) Πάντα τὰ μέρη κρεμαστού Ικριώματος και όλα τὰ μέσα και έξάρτηματα τὰ χρησιμοποιούμενα διά τούς σκοπούς τουτου, δέον όπως είναι καλής κατασκευής έκ καταλλήλων και υγιών υλικών έπαρκούς άντοχής διά τόν σκοπόν δι' όν χρησιμοποιούνται και δέον όπως στερεοούνται δεόντως και, εις περιπτώσιν καθ' ήν είναι κατασκευασμένα έκ μετάλλου, είναι άπηλλαγμένα διαθρώσεως ή έτέρου έμφανούς έλαττώματος όπερ ένδέχεται νά μειώση σημαντικώς την άντοχήν τουτων. Δέον όπως ύφίστανται αι άναγκαίαι διευθετήσεις ώστε νά άποφεύγηται ή άνατροπή, κλίσις ή ταλάντευσις κρεμαστού Ικριώματος και στερεοῦται τουτο ίνα παρεμποδίζονται πέραν του δέοντος οριζόντιαι κινήσεις ένόσω τουτο εύρίσκεται έν χρήσει ως δάπεδον έργασίας.

(8) Τὸ δάπεδον έργασίας έκάστου κρεμαστού Ικριώματος δέον όπως—

(α) άποτελῆται έκ σανίδων, μαδερίων ή μεταλλίνων πλακῶν εύρισκομένων έγγύτατα άλλήλων, και

(β) (i) έχη πλάτος ούχι μικρότερον των 63,5 εκ. (25 ίντζῶν) εάν χρησιμοποιηται άπλως ως υποστηρίγμα

(ii) έχη πλάτος τουλάχιστον 86,5 εκ. (34 ίντζῶν) εάν χρησιμοποιηται διά την έναπόθεσιν υλικών χρησιμοποιούμενων διά την διεξαγωγήν της έργασίας



(iii) μὴ χρησιμοποιηθῆται διὰ τὴν ὑποστήριξιν ὑψηλοτέρου ἰκριώματος,

καὶ εἶναι οὕτω διαρρυθμισμένον ἢ ἐξησφαλισμένον ὥστε εἰς ἐκάστην θέσιν χρησιμοποίησεως τούτου αἱ ἀποστάσεις μεταξὺ τοῦ ἄκρου τοῦ δαπέδου καὶ τῆς οἰκοδομῆς νὰ εἶναι ὅσον εἶναι λογικῶς ἐφικτὸν μικραί, ἀλλ' οὕτως ὥστε, ἐνθα ἐργάται ἐργάζονται καθήμενοι εἰς τὸ ἄκρον τοῦ δαπέδου νὰ ὑφίστανται ἀποστάσεις μὴ ὑπερβαίνουσαι τὰ 30,5 ἐκ. (12 Ἴντζας). Ὅπου τούτο εἶναι ἀναγκαῖον δέον ὅπως παρέχονται καὶ χρησιμοποιῶνται κατάλληλα μέσα ἅτινα νὰ κρατοῦν τὸ δάπεδον ἐργασίας εἰς ἀρκετὴν ἀπόστασιν ἐκ τοῦ τοίχου ἐνθα πρόσωπα ἐργάζονται καθήμενα εἰς τὸ δάπεδον.

(9) Διὰ τὴν ἐξάρτησιν κρεμαστοῦ ἰκριώματος ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις σχοινίων ἄλλων ἢ αὐρματοσχοινίων.

17.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ἰκριωμάτων ἐδραζομένων ἐπὶ προβάτων ἐκτὸς ἐὰν οἱ στήριζονται, στερεοῦνται καὶ ἀγκυροῦνται ἐπαρκῶς ἐπὶ τῆς ἀντιθέτου πλευρᾶς τοῦ στήριγματος, στήριζονται ἐπὶ προβάτων ἐπαρκῶς μήκους καὶ διατομῆς καὶ φέρωσι ἐπαρκῆ καὶ κατάλληλα ἀντερείσματα διασφαλίζοντα τὸ ἀκλόνητον καὶ τὴν εὐστάθειαν τούτων.

\* ἰκριώματα ἐδραζόμενα ἐπὶ προβάτων ἢ ἀντηρίδων (Brackets).

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις δαπέδων ἐργασίας ἐδραζομένων ἐπὶ φορέων εἰσχωρούμενων κατὰ τὸ ἐν ἄκρον ἐντὸς τοίχων ἀλλ' ἄνευ ἐτέρου τινὸς στήριγματος ἐκτὸς ἐὰν οἱ φορεῖς εἶναι ἐπαρκῶς ἀντοχῆς, διέρχονται διὰ τοῦ τοίχου καὶ στερεοῦνται ἀσφαλῶς εἰς τὴν ἄλλην πλευράν.

(3) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις δαπέδων ἐργασίας ἐδραζομένων ἐπὶ ἀντηρίδων (brackets) στερεομένων ἢ συγκρατούμενων δι' ἀγκίστρων (dogs) ἢ ἄλλων παρομοίων στερεώσεων αἵτινες ἐνδέχεται νὰ ἀποσπασθῶσιν ἐκ τῆς τοιχοδομῆς ἢ ἄλλης ἐπιφανείας ἐφ' ἧς στερεοῦνται.

18.—(1) Οὐδὲν μέρος κτιρίου ἢ ἄλλης κατασκευῆς θὰ χρησιμοποιηθῆται ὡς στήριγμα δι' ἰκρίωμα, φορητὴν κλίμακα ἢ πτυσομένην κλίμακα ἢ διὰ μέρος ἰκριώματος, φορητῆς κλίμακος ἢ πτυσομένης κλίμακος ἢ κλίμακος ἀσφαλείας (crawling ladder) ἐκτὸς ἐὰν τὸ μέρος ἐκεῖνο τοῦ κτιρίου ἢ ἄλλης κατασκευῆς εἶναι κατεσκευασμένον ἐξ ὕγιων ὕλικῶν καὶ ἐπαρκῶς σταθερὸν καὶ ἐπαρκῶς ἀντοχῆς ὥστε νὰ παρέχῃ ἀσφαλῆς στήριγμα.

Στήριξις ἰκριωμάτων, κ.λ.π.

Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ὑδρορρόων ὡς ὑποστηριγμάτων ἰκριωμάτων ἐκτὸς ἐὰν αὐταὶ καὶ αἱ στερεώσεις τούτων εἶναι κατάλληλοι καὶ ἐπαρκῶς ἀντοχῆς καὶ εἰς τὴν περίπτωσιν προεξέχοντος περιζώματος στέγης ὅπερ χρησιμοποιεῖται ὡς ὑδρορρόη ἀπαγορεύεται νὰ χρησιμοποιηθῆ τούτο διὰ τὴν στήριξιν ἰκριώματος ἐκτὸς ἐὰν ἐσχεδιάσθῃ εἰδικῶς ἵνα χρησιμοποιηθῆται ὡς δίοδος καὶ εἶναι ἐπαρκῶς ἀντοχῆς.

19.—(1) Αἱ πρόνοιαι τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ (ἐπιπροσθέτως, εἰς ὅ,τι ἀφορᾷ ἀνυψωτικὰς συσκευάς, ἀλύσεις, σχοινία καὶ ἀνυψωτικὰ μέσα χρησιμοποιούμενα μετ' αὐτῶν, πρὸς τὰς διατάξεις τοῦ 4ου Κεφαλαίου τῶν παρόντων Κανονισμῶν) θὰ τηρῶνται εἰς ὅ,τι ἀφορᾷ :

\* Ἄλλα κρεμαστὰ ἰκριώματα.

(α) ἕκαστον κρεμαστὸν ἰκρίωμα, καὶ

(β) μέσα ἢ μηχανήματα τὰ ὅποια εἶναι μόνιμος ἐξοπλισμὸς κτιρίου καὶ τὰ ὅποια ἐὰν δὲν ἦσαν μόνιμος ἐξοπλισμὸς τοῦ κτιρίου θὰ ἐθεωρῶντο ὡς κρεμαστὰ ἰκριώματα, ἅτινα εἶναι, ἐν

πάση περιπτώσει, κρεμαστά ικριώματα, μέσα ή έξοπλισμός τὰ ὁποῖα ἀνυψοῦνται ἢ καταβιβάζονται διὰ μηχανοκινήτου ἀνυψωτικοῦ μηχανισμοῦ ἢ μηχανισμῶν καὶ οὐδὲν τοιοῦτο κρεμαστὸν ικριώμα, μέσον ἢ έξοπλισμὸς θὰ χρησιμοποιηθῆται ἐκτὸς ἐὰν συμμορφοῦται πρὸς τὰς προνοίας τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ.

(2) Κατὰ τὴν ἐφαρμογὴν τῶν κατωτέρω παραγράφων τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, ἀναφοραὶ εἰς κρεμαστά ικριώματα θὰ θεωρῶνται ὡς ἀναφοραὶ εἰς κρεμαστά ικριώματα διὰ τὰ ὁποῖα ἐφαρμόζεται ὁ παρὼν Κανονισμὸς καὶ ὡς περιλαμβάνουσαι ἀναφοράς εἰς μηχανήματα ἢ έξοπλισμὸν τοῦ εἴδους ὅστις ἀναφέρεται εἰς τὴν ὑποπαραγράφον (β) τῆς προηγουμένης παραγράφου τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ.

(3) Ἐκαστον κρεμαστὸν ικριώμα δέον ὅπως ἐφοδιάζεται δι' ἰκανοποιητικῶν καὶ καταλλήλων ἀλύσεων ἢ σχοινίων καὶ ἀνυψωτικῶν συσκευῶν ἢ παρομοίων μέσων καὶ θὰ ἐξαρτᾶται ἀπὸ καταλλήλους δοκοὺς ἐξαρτήσεως ἢ ἐξ ἄλλων ἐξ ἴσου ἀσφαλῶν σημείων ἀγκιστρώσεως.

(4) Τὰ βαροῦλκα ἢ ἄλλαι ἀνυψωτικαὶ συσκευαὶ ἢ παρόμοια μηχανήματα κρεμαστοῦ ικριώματος δέον ὅπως :

(α) ἐφοδιάζονται διὰ φρένου ἢ παρομοίου μηχανισμοῦ ὅστις τίθεται εἰς κίνησιν ὅταν ἡ χειρολαβὴ ἢ μοχλὸς λειτουργῆται τοῦ μηχανήματος ἀφεθῆ ἑλεύθερος·

(β) εἶναι δεόντως προστατευμένα ἐναντι τῶν ἐπιδράσεων τοῦ καιροῦ, τῆς κόνεως ἢ οἰουδήποτε ὑλικῶν τὸ ὁποῖον δυνατόν νὰ προκαλέσῃ θλάθην.

(5) Αἱ δοκοὶ ἐξαρτήσεως κρεμαστοῦ ικριώματος δέον ὅπως εἶναι ἐπαρκεῖς μήκους καὶ ἀντοχῆς καὶ δεόντως ἐγκατεστημέναι καὶ ὑποστηριγμέναι καὶ ἐγκαθίστανται ὀριζοντίως καὶ φέρωσι ἐπαρκεῖς ἀναστολεῖς (stops) κατὰ τὰ ἐξωτερικὰ αὐτῶν ἄκρα. Αἱ δοκοὶ ἐξαρτήσεως δέον ὅπως τοποθετῶνται εἰς καταλλήλους ἀποστάσεις μεταξύ τῶν ἐν συναρτήσει πρὸς τὴν κατασκευὴν τοῦ ικριώματος.

(6) Ἐν περιπτώσει χρησιμοποίησεως ἀντιθάρων μετὰ τῶν δοκῶν ἐξαρτήσεως τὰ ἀντίθαρα δέον ὅπως στερεοῦνται ἀσφαλῶς ἐπὶ τῶν δοκῶν ἐξαρτήσεως καὶ ἔχωσι θάρος οὐχὶ ὀλιγώτερον τοῦ τριπλασίου τοῦ θάρους τὸ ὁποῖον θὰ ἰσοζυγίζεν τὸ θάρος ὅπερ ἤθελεν ἀναρτηθῆ ἔκ τῶν δοκῶν ἐξαρτήσεως, συμπεριλαμβανομένου τοῦ θάρους οἰωνδήποτε ἐνδιαμέσων δοκῶν ἀναρτήσεως τοῦ ικριώματος ὡς καὶ τοῦ κρεμαστοῦ ικριώματος καὶ τῶν προσώπων καὶ ἄλλων φορτίων ἅτινα τοῦτο φέρει.

(7) Τὰ σημεία ἀναρτήσεως ἐκάστου κρεμαστοῦ ικριώματος δέον ὅπως εὐρίσκωνται εἰς ἐπαρκῆ ὀριζοντίαν ἀπόστασιν ἐκ τῆς οἰκοδομῆς ἢ ἄλλης κατασκευῆς.

(8) Ἐκάστη δοκὸς ἢ ἄλλον μέσον ὑποθαστάζον κρεμαστὸν ικριώμα δέον ὅπως εἶναι κατασκευασμένον ἐκ καταλλήλων καὶ ὀγιῶν ὀλικῶν ἐπαρκεῖς ἀντοχῆς διὰ τὸν σκοπὸν δι' ὃν τοῦτο χρησιμοποιεῖται καὶ ἀπηλλαγμένον ἐμφανῶν ἐλαττωμάτων, φέρῃ ἐπαρκεῖς ἀναστολεῖς εἰς ἕκαστον ἄκρον καὶ εἶναι δεόντως προσδεδεμένον εἰς τὸ κτίριον ἢ ἄλλην κατασκευὴν ἢ ἐνθα χρησιμοποιοῦνται δοκοὶ ἐξαρτήσεως εἰς τὰς δοκοὺς ἐξαρτήσεως.

(9) Τὰ σχοινία, αλύσεις ή θάκτρα έξαρτήσεως κρεμαστού Ικριώματος δέον όπως—

(α) είναι δεόντως προσδεδεμένα εις τὰς δοκούς έξαρτήσεως ή εις άλλα ύποστηρίγματα και εις τόν σκελετόν τής έξέδρας ή εις οιονδήποτε άλλο σύστημα άνυψώσεως ή άλλην συσκευήν συνδεδεμένην εις τούτο άναλόγως τής περιπτώσεως, και

(β) τηρώνται τεταμένα.

(10) Ένθα χρησιμοποιούνται θαρούλκα μετά τών κρεμαστών Ικριωμάτων τὰ σχοινία έξαρτήσεως δέον όπως είναι τοιούτου μήκους ώστε, εις τήν κατωτέραν θέσιν εις τήν όποιαν τό Ικριώμα προορίζεται όπως χρησιμοποιήται, να παραμένουν ουχι όλιγώτεροι τών δύο περιελίξεων σχοινίου επί εκάστου τυμπάνου θαρούλκου, και τό μήκος εκάστου σχοινίου δέον όπως σημειούται εύκρινώς επί του άντιστοίχου θαρούλκου τούτου.

(11) Άπαντα τὰ μέρη κρεμαστού Ικριώματος και όλα τὰ μέσα και έξοπλισμός τὰ όποια χρησιμοποιούνται διά τούς σκοπούς τούτου δέον όπως είναι καλής κατασκευής, συνίστανται εκ καταλλήλου και υγιούς ύλικού, έπαρκούς άντοχής διά τόν σκοπόν δι' όν ταύτα χρησιμοποιούνται και συντηρώνται δεόντως και, ένθα είναι κατασκευασμένα εκ μετάλλου, είναι άπηλλαγμένα διαθρώσεως ή έτέρου έμφανούς ελαττώματος άτινα ένδέχεται να μειώσωσι σημαντικώς τήν άντοχήν τούτων. Δέον όπως γίνονται αι άναγκαίαι διευθετήσεις ώστε να προλαμβάνηται υπερβολική κλίσις ή άνατροπή κρεμαστού Ικριώματος και έξασφαλίζηται τούτο ώστε να άποτρέπηται υπερβολική όριζοντία κίνησις ένόςω τούτο χρησιμοποιείται ως δάπεδον έργασίας.

(12) Άπαγορεύεται ή χρήσις σχοινίων άλλων ή συρματοσχοινίων διά τήν άνύψωσιν, καταβίθωσιν ή άνάρτησιν κρεμαστού Ικριώματος.

(13) Τό δάπεδον έργασίας εκάστου κρεμαστού Ικριώματος δέον όπως—

(α) άποτελήται εκ σανίδων, μαδερίων ή μεταλλίνων πλακών εύρισκομένων έγγύτατα άλλήλων

(β) είναι έπαρκούς πλάτους ώστε να έπιτρέπη έπαρκή χώρον έργασίας εις οιονδήποτε σημείον ένθα δέον όπως διεξαχθή έργασία και έν πάση περιπτώσει :

(i) είναι τουλάχιστον πλάτους 63.5 εκ. (25 ίντζών) εάν τό δάπεδον χρησιμοποιήται ίνα ίσταται τις επί τούτου και διά τήν έναπόθεσιν μικρᾶς ποσότητος ύλικών πρός άμεσον χρήσιν μη καταλαμβανόντων χώρον υπερβαίνοντα εις πλάτος δαπέδου τὰ 30.5 εκ. (12 ίντζας),

(ii) έχη πλάτος τουλάχιστον 85.6 εκ. (34 ίντζας) εάν τό δάπεδον χρησιμοποιήται διά τήν έναπόθεσιν ύλικών μη καταλαμβανόντων χώρον υπερβαίνοντα εις πλάτος δαπέδου τὰ 46 εκ. (18 ίντζας),

(iii) μη χρησιμοποιήται ως ύποστήριγμα ύψηλοτέρου δαπέδου και δέον όπως είναι ούτω διαρρυθμισμένον ή έξησφαλισμένον ώστε εις εκάστην θέσιν χρησιμοποιήσεως τούτου ό χώρος μεταξύ του προσώπου του κτιρίου ή άλλης κατασκευής και του άκρου του δαπέδου έργασίας είναι όσον τό δυνατόν μικρός άλλ' ούτως ώστε εάν εργάται εργάζωνται καθήμενοι εις τό άκρον του δαπέδου, τό άκρον να μην απέχη πέραν τών 30.5 εκ. (12 ίντζών) εκ τής οίκοδομής.

“Όπου τούτο είναι αναγκαίον δέον όπως παρέχονται και χρησιμοποιούνται μέσα άτινα να κρατούν τὸ δάπεδον ἐργασίας εἰς ἀρκετὴν ἀπόστασιν ἐκ τοῦ τοίχου ἕνθα πρόσωπα ἐργάζονται καθήμενα εἰς τὸ δάπεδον.

(14) Ἐάν κρεμαστά ἰκρίωματα ἐξαρτῶνται ἐκ σχοινίων καὶ τροχαλιῶν, τὰ σχοινία δέον ὅπως μὴ ἀπέχουν μεταξύ των πέραν τῶν 3.20 μ. (10 ποδῶν καὶ 6 Ἴντςῶν).

Κλωθο  
κάδοι,  
κάλαθοι  
καὶ ἄλλα  
παρόμοια  
μέσα.  
(Ἐπιβυθισμένα  
ἀνευ μηχανι-  
κῆς ἐνεργείας).

20.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις κλωθοῦ, κάδου, καλάθου, καθίσματος ἀνηρτημένου διὰ τροχαλιῶν (γνωστοῦ ὡς *boatswain's chair*) ἢ παρομοίας ἐξαρτήσεως διὰ τοὺς σκοποὺς κρεμαστοῦ ἰκρίωματος ἐκτὸς ἐάν—

(α) εἶναι καλῆς κατασκευῆς, ἐκ κατάλληλων καὶ ὑγιῶν ὕλικῶν, ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς, ἀπηλλαγμένα ἐμφανοῦς ἐλαττώματος καὶ δεόντως συντετηρημένα,

(β) αἱ δοκοὶ ἐξαρτήσεως ἢ ἄλλα ὑποστηρίγματα εἶναι ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς καὶ δεόντως ἐγκατεστημένα καὶ ὑποστηριγμένα,

(γ) αἱ ἀλύσεις, σχοινία ἢ ἄλλα μέσα ἐξαρτήσεως ἄτινα χρησιμοποιούνται μετ' αὐτῶν εἶναι ἀσφαλῶς προσδεδεμένα εἰς τὰς δοκοὺς ἐξαρτήσεως ἢ εἰς ἄλλα ὑποστηρίγματα καὶ εἰς τὸν κλωθόν, κάδον, καλάθον ἢ παρόμοιον μέσον ἢ ἐξοπλισμὸν ἢ εἰς οἰανδήποτε ἀνυψωτικὴν συσκευὴν ἢ ἄλλο ἐξάρτημα προσδεδεμένον εἰς αὐτά, ἀναλόγως τῆς περιπτώσεως,

(δ) παρέχονται κατάλληλα μέσα διὰ τὴν παρεμπόδισιν πτώσεως ἐξ αὐτοῦ οἰουδήποτε προσώπου,

(ε) εἶναι ἀπηλλαγμένον ὕλικῶν ἢ ἀντικειμένων ἐνδεχομένων νὰ ἐμποδίσουν τὴν ἀσφάλειαν τοῦ ἐπιβαίνοντος τούτου,

(στ) λαμβάνονται τὰ κατάλληλα μέτρα διὰ νὰ ἀποφεύγηται ἡ περιδίνησις (στριφογύρισμα) ἢ ἡ ἀνατροπὴ τοῦ κλωθοῦ, κάδου ἢ ἄλλου παρομοίου μέσου ἢ ἡ πτώσις τοῦ ἐπιβαίνοντος τούτου ἐργάτου,

(η) εἰς τὴν περίπτωσιν κλωθοῦ, ἢ ἄλλου παρομοίου δοχείου ἔχη θάθος τοῦλάχιστον 91.5 ἐκ. (3 ποδῶν), καὶ

(θ) ἡ ἐγκατάστασις τούτου ἔχη γίνεαι, καὶ ἡ χρῆσις του εἶναι, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ὑπευθύνου προσώπου.

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις κλωθοῦ, καλάθου, καθίσματος ἀνηρτημένου διὰ τροχαλιῶν (*boatswain's chair*) ἢ παρομοίας ἐξαρτήσεως διὰ τοὺς σκοποὺς κρεμαστοῦ ἰκρίωματος εἰς περιπτώσεις καθ' ἃς θὰ ἠδύνατο νὰ χρησιμοποιηθῇ κρεμαστὸν ἰκρίωμα, ἐκτὸς ἐάν ἡ ἐργασία εἶναι τοιαύτης συντόμου διαρκείας ὥστε νὰ εἶναι παράλογος ἡ χρῆσις κρεμαστοῦ ἰκρίωματος ἢ ἡ χρῆσις κρεμαστοῦ ἰκρίωματος δέν εἶναι λογικῶς ἐφικτή.

Κινητὰ  
ικρίωματα.

21.—(1) Ἀπαντα τὰ ὑποστηρίγματα τὰ χρησιμοποιούμενα διὰ τὴν κατασκευὴν οἰουδήποτε κινητοῦ ἰκρίωματος δέον ὅπως εἶναι καλῆς κατασκευῆς, ἐκ κατάλληλων καὶ ὑγιῶν ὕλικῶν ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς διὰ τὸν σκοπὸν δι' ὃν ταῦτα χρησιμοποιοῦνται καὶ ἀπηλλαγμένα φανεροῦ ἐλαττώματος καὶ συντηρῶνται δεόντως.

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις κινητοῦ ἰκρίωματος :

(α) ἐάν τὸ ἰκρίωμα εἶναι οὕτω τοποθετημένον ὥστε πρόσωπόν τι νὰ δύναται νὰ πέσῃ ἐκ τοῦ δαπέδου ἐργασίας τούτου εἰς κατακόρυφον ἀπόστασιν μεγαλυτέραν τῶν 4.74 μέτρων (15 ποδῶν), καὶ

(β) εάν άποτελήται εκ πέραν του ένός επιπέδου, ένθα χρησιμοποιούνται πτυσσόμενα ύποστηρίγματα.

(3) Άπαγορεύεται ή τοποθέτησις κινητών ικριωμάτων επί του δαπέδου ικριώματος εκτός εάν :

(α) τó πλάτος του ρηθέντος δαπέδου είναι τοιούτον ώστε να παρέχη άρκούντως ελεύθερον χώρον διά την μεταφοράν των ύλικών κατά μήκος του δαπέδου, και

(β) οι δκρίθαντες (στηρίγματα) προσαρμόζονται σταθερώς επί του ρηθέντος δαπέδου και ζεύγηνται έπαρκώς προς άποφυγήν μετατοπίσεως.

22.—(1) Τηρουμένων των διατάξεων του παρόντος Κανονισμού άπαγορεύεται ή χρήσις ικριώματος, συμπεριλαμβανομένου κλωθού, κάδου, καλάθου, κλπ., και οίωνδήποτε μέσων ή έξατημάτων χρησιμοποιουμένων διά τούς σκοπούς οίωδηποτε των άνωτέρω εκτός εάν :

\*Έλεγχος  
ικριωμάτων,  
κλωθών,  
κ.λ.π.

(α) τούτο ήλέγχθη υπό άρμοδίου προσώπου έντός των άμέσως προηγηθεισών έπτά ήμερών,

(β) τούτο ήλέγχθη υπό άρμοδίου προσώπου άφ' ότου εξετέθη εις καιρικάς συνθήκας αίτινες δυνατόν να επηρέασαν την άντοχήν ή ευστάθειαν τούτου ή μετετόπισαν τμήμα τούτου, και

(γ) έξθεσις επί των άποτελεσμάτων του τοιούτου έλέγχου, ύποβαλλομένη επί του καθωρισμένου τύπου και περιλαμβάνουσα τά καθωρισμένα στοιχεία και ύπογεγραμμένη υπό του διεξαγαγόντος τόν έλεγχον προσώπου, κατεχωρίσθη ή έπεσυνάφη τῷ καθωρισμένῳ μητρώῳ.

(2) Προκειμένου περι έργαταξίου ένθα ό έργοδότης, δι' όν διεξήχθη ό έλεγχος, λογικώς φρονεί ότι αί έργασίαι θα άποπερατωθώσιν εις διάστημα μικρότερον των έξ έβδομάδων, ή διατάξις του παρόντος Κανονισμού, δι' ής άπαιτείται ή ύποβολή ύπογεγραμμένης εκθέσεως θα θεωρηται ως πληρωθείσα :

(α) εάν ό ύπεύθυνος των υπό του έργοδότης διεξαγομένων εν τῷ έργαταξίῳ εργασιῶν ήθελε διεξαγάγει τόν έλεγχον άυτοπροσώπως και είναι άρμοδιον πρόσωπον διά τόν τοιούτον έλεγχον και ή ήμερομηνία και τά άποτελέσματα του τοιούτου έλέγχου, δεόντως ύπογεγραμμένα υπό του διεξαγαγόντος τούτου, ήθελον καταχωρισθῆ έν τῷ καθωρισμένῳ μητρώῳ.

23.—(1) Είς περίπτωσιν καθ' ήν ικριώμα ή τμήμα ικριώματος πρόκειται να χρησιμοποιηθῆ υπό ή εκ μέρους έργοδότης, έτέρου ή του έργοδότης διά τούς εργάτας του όποιου τούτο άνηγέρθη κατά πρώτον, ό πρώτος άναφερόμενος έργοδότης δεόν όπως, πρό εκάστης ταιαύτης χρήσεως και άνευ επηρεασμοῦ οίασδήποτε υπό των παρόντων Κανονισμών επιβαλλομένης επ' αύτου έτέρας ύποχωρήσεως, λαμβάνη συγκεκριμένα μέτρα, είτε άυτοπροσώπως είτε δι' άρμοδίου αντιπροσώπου, ίνα ίκανοποιήση έαυτὸν ότι τὸ ικριώμα ή τμήμα τούτου είναι σταθερόν, ότι τά διά την κατασκευήν τούτου χρησιμοποιηθέντα ύλικά είναι ύγιά, και ότι έχουσι ληφθῆ τά υπό των παρόντων Κανονισμών άπαιτούμενα προφυλακτικά μέτρα, άλλως, άπαγορεύση την χρήσιν του ειρημένου ικριώματος εις τούς εργάτας του. Είς ταιαύτην περίπτωσιν ό έργοδότης του όποιου οι εργάται θα χρησιμοποιούν τὸ ικριώμα τὸ όποιον κατεσκευασθῆ άρχικώς προς χρήσιν εργατῶν άλλου έργοδότης, θα είναι ύπεύθυνος διά συμμόρφωσιν προς τούς παρόντας Κανονισμούς διά την περίοδον καθ' ήν ό ειρημένος έργοδότης ή οι εργάται του χρησιμοποιούν τὸ υπό άναφοράν ικριώμα.

\*Ικριώματα  
χρησιμοποι-  
ούμενα υπό  
εργατῶν  
άνηκόντων  
εις πλείονας  
του ένός  
έργοδότης.

Κατασκευή  
δαπέδων  
έργασίας,  
έναερίων  
διόδων και  
διαδρόμων.

24.—(1) Ἐκαστον δάπεδον ἐργασίας, έναερίος δίοδος ἢ διάδρομος ἐξ οἰουδήποτε μέρους τοῦ ὁποῖου πρόσωπόν τι ἐνδέχεται νὰ πέση εἰς κατακόρυφον ἀπόστασιν ὑπερβαίνουσαν τὰ 2.00 μέτρα (6 πόδας καὶ 6 Ἴντζας), δέον ὅπως ἀποτελεῖται ἐκ σανίδων, μαδερίων ἢ μεταλλίνων πλακῶν εὐρισκομένων ἐγγύτατα ἀλλήλων.

Νοεῖται ὅτι ἡ παρούσα πρόνοια δὲν ἐφαρμόζεται εἰς :

(α) δάπεδον, έναερίον δίοδον ἢ διάδρομον ἐκ μεταλλικῆς κατασκευῆς μετὰ διακένων (ἐσχάρας), τὰ διάκενα τῆς ὁποίας δὲν ἔχουν ἐμβαδὸν μεγαλύτερον τῶν 39 τ. ἐκ. (6 τ. Ἴντζῶν), ἐφ' ὅσον πρόσωπα τυχόν εὐρισκόμενα κάτωθεν τοῦ δαπέδου δὲν διατρέχουν τὸν κίνδυνον νὰ πληγῶσιν ὑπὸ ἐργαλείων, ἢ ἐτέρων ἀντικειμένων πιπτόντων διὰ μέσου τοῦ δαπέδου, ἢ

(β) δάπεδον, έναερίον δίοδον ἢ διάδρομον οὔτινος αἱ σανίδες, μαδέρια ἢ αἱ μεταλλικαὶ πλάκες ἐξασφαλίζονται οὕτως ὥστε νὰ ἀποφεύγηται ἡ κίνησις τούτων καὶ τοποθετοῦνται οὕτως ὥστε τὸ μεταξὺ δύο παρακειμένων σανίδων, μαδερίων ἢ μεταλλικῶν πλακῶν διάστημα νὰ μὴ ὑπερβαῖνῃ τὰ 2.5 ἐκ. (1 Ἴντζαν) ἐφ' ὅσον πρόσωπα τυχόν εὐρισκόμενα κάτωθεν τοῦ δαπέδου δὲν διατρέχωσι τὸν κίνδυνον νὰ πληγῶσιν ὑπὸ ἐργαλείων ἢ ἄλλων ἀντικειμένων πιπτόντων διὰ μέσου τοῦ δαπέδου.

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις έναερίου δίοδου ἢ διαδρόμου ἢ κλίσις τοῦ ὁποῖου ὑπερβαίνει τὸ 1 πρὸς 1,5.

(3) Εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν ἡ κλίσις έναερίου δίοδου ἢ διαδρόμου καθιστᾷ ἀναγκαίαν τὴν παροχὴν προσθέτου στηρίξεως τῶν ποδῶν καὶ εἰς οἰανδήποτε περίπτωσιν καθ' ἣν ἡ κλίσις εἶναι πέραν τοῦ 1 πρὸς 4 θὰ παρέχωνται κατάλληλοι θαμνίδες στηρίξεως αἵτινες δέον ὅπως :

(α) τοποθετῶνται εἰς κατάλληλα διαστήματα,

(β) καταλαμβάνωσιν ὀλόκληρον τὸ πλάτος τῆς δίοδου ἢ τοῦ διαδρόμου, νοουμένου ὅτι δύνανται νὰ διακόπτωνται εἰς πλάτος μὴ ὑπερβαίνον τὰ 10 ἐκ. (4 Ἴντζας) διὰ νὰ διευκολύνωσι τὴν διέλευσιν χειραμαξῶν.

Σανίδες καὶ  
μαδέρια  
δαπέδων  
ἐργασίας,  
έναερίων  
διόδων καὶ  
διαδρόμων.

25.—(1) Ἐκάστη σανὶς ἢ ἕκαστον μαδέριον ἀποτελοῦν μέρος δαπέδου ἐργασίας έναερίου δίοδου ἢ διαδρόμου δέον ὅπως κέκτηται :

(α) τοιοῦτον πάχος ὅπερ θὰ παρέχῃ ἐπαρκῆ ἀσφάλειαν, λαμβανομένης ὑπ' ὄψιν τῆς ἀποστάσεως μεταξὺ τῶν διαζευγμάτων ἢ τῶν ὀρθοστατῶν,

(β) πλάτος τοῦλάχιστον 20,5 ἐκ. (8 Ἴντζῶν) ἢ, εἰς τὴν περίπτωσιν σανίδων ἢ μαδερίων πάχους μεγαλύτερου τῶν 5 ἐκ. (2 Ἴντζῶν), πλάτος τοῦλάχιστον 15,2 ἐκ. (6 Ἴντζῶν).

(2) Οὐδεμία σανὶς ἢ μαδέριον ὅπερ ἀποτελεῖ μέρος δαπέδου ἐργασίας, έναερίου δίοδου ἢ διαδρόμου θὰ ἐξέχη ἐκ τοῦ ἀκραίου ὑποστηρίγματος τούτου, εἰς ἀπόστασιν ὑπερβαίνουσαν τέσσαρας φορὰς τὸ πάχος τῆς σανίδος ἢ τοῦ μαδερίου, ἐκτὸς ἐὰν τοῦτο ἐξασφαλισθῇ ἀποτελεσματικῶς πρὸς ἀποφυγὴν ἀνάτροπῆς, ἢ εἰς ἀπόστασιν ἥτις, λαμβανομένου ὑπ' ὄψιν τοῦ πάχους καὶ τῆς ἀντοχῆς τοῦ μαδερίου, καθιστᾷ τὸ ἐξέχον μέρος τοῦ μαδερίου ἐπισφαλὲς ὑποστήριγμα διὰ πᾶν φορτίον ὅπερ δυνατόν νὰ ἐναποθεθῇ ἐπ' αὐτοῦ.

(3) Δέον ὅπως λαμβάνωνται τὰ κατάλληλα μέτρα, ὡς ἡ τοποθέτησις ἐπαρκῶν λοξῶν τεμαχίων (φάρσων) ἵνα μειοῦται εἰς τὸ ἐλάχιστον ὁ κίνδυνος προσκρούσεως καὶ ἀπωλείας τῆς ἰσορροπίας καὶ διευκολύνεται ἡ κίνησις χειραμαξῶν εἰς περιπτώσεις καθ' ἃς αἱ

σανίδες ή τὰ μαδέρια τὰ ἀποτελοῦντα μέρος τοῦ δαπέδου ἐργασίας, ἐναερίου διόδου ή διαδρόμου ὑπερτίθενται ἀλλήλων ή δὲν ἔχουν λογικῶς ὁμοιόμορφον πάχος ἔνθα συναντῶνται πρὸς ἀλληλα ή λόγῳ στρέψεως ή ἄλλου τινὸς αἰτίου δὲν παρέχουν ὁμαλὴν ἐπιφάνειαν.

Νοεῖται ὅτι ή παροῦσα παράγραφος δὲν ἐφαρμόζεται εἰς δάπεδον ἐργασίας, ἐναερίου δίοδου ή διαδρόμου, μία πλευρὰ τοῦ ὁποίου ἐφάπτεται κοίλης ἐπιφανείας οἰασοδήποτε κυλινδρικής ή σφαιρικής κατασκευῆς ήτις ἀποτελεῖ μέρος ἐργασίας ὑποδομῆς.

(4) Ἐκάστη σανὶς ή ἕκαστον μαδέριον ὅπερ ἀποτελεῖ τμήμα δαπέδου ἐργασίας, ἐναερίου διόδου ή διαδρόμου δέον ὅπως :

(α) στηρίζεται ἀσφαλῶς καὶ ὁμαλῶς ἐπὶ τῶν ὑποστηριγμάτων τούτου, καὶ

(β) στηρίζεται ἐπὶ τριῶν τοῦλάχιστον ὑποστηριγμάτων ἐκτὸς ἐάν, λαμβανομένης ὑπ' ὄψιν τῆς ἀποστάσεως μεταξὺ τῶν ὑποστηριγμάτων καὶ τοῦ πάχους τῆς σανίδος ή τοῦ μαδερίου, αἱ συνθήκαι εἶναι τοιαῦται ὥστε νὰ παρεμποδίζονται ή ὑπερβολικὴ κάμψις (σέλλωμα) τούτου.

(5) Εἰς περιπτώσεις καθ' ἃς δέον ὅπως διεξαχθῆ ἐργασία εἰς τὸ ἄκρον τοίχου, τὸ παρὰ τὸν τοῖχον δάπεδον ἐργασίας δέον ὅπως, εἰ δυνατόν, ἐπεκτείνηται εἰς ἀπόστασιν τοῦλάχιστον 61 ἐκ. (24 Ἴντζῶν) πέραν τοῦ ἄκρου τοῦ τοίχου.

26.—(1) Ἐκαστον δάπεδον ἐργασίας ἀπὸ τοῦ ὁποίου πρόσωπόν τι ἐνδέχεται νὰ πέσῃ εἰς κατακόρυφον ἀπόστασιν ὑπερβαίνουσαν τὰ 2.00 μέτρα (6 πόδας καὶ 6 Ἴντζας) δέον ὅπως :

(α) ἀποτελεῖται ἐκ σανίδων, μαδερίων ή μεταλλίνων πλακῶν εὐρισκομένων ἐγγύτατα ἀλλήλων,

(β) ἔχη πλάτος τοῦλάχιστον 63.5 ἐκ. (25 Ἴντζῶν) ἐάν τὸ δάπεδον χρησιμοποιῆται μόνον ἵνα ἴσταται τις ἐπὶ τούτου καὶ διὰ τὴν ἐναπόθεσιν μικρᾶς ποσότητος ὕλικῶν, πρὸς ἀμεσον χρῆσιν, μὴ καταλαμβανόντων χῶρον ὑπερβαίνοντα εἰς πλάτος δαπέδου τὰ 30.5 ἐκ. (12 Ἴντζας),

(γ) ἔχη πλάτος τοῦλάχιστον 86.5 ἐκ. (34 Ἴντζῶν) ἐάν τὸ δάπεδον χρησιμοποιῆται διὰ τὴν ἐναπόθεσιν ὕλικῶν μὴ καταλαμβανόντων χῶρον ὑπερβαίνοντα εἰς πλάτος δαπέδου τὰ 46 ἐκ. (18 Ἴντζας),

(δ) ἔχη πλάτος τοῦλάχιστον 107 ἐκ. (42 Ἴντζῶν) ἐάν τὸ δάπεδον χρησιμοποιῆται ὡς ὑποστήριγμα ὑψηλοτέρου δαπέδου,

(ε) ἔχη πλάτος τοῦλάχιστον 130 ἐκ. (51 Ἴντζῶν) ἐάν τὸ δάπεδον χρησιμοποιῆται διὰ τὴν κατεργασίαν ή χονδρολάξευσιν λίθων ή σιμεντολίθων (μπλόκ),

(ζ) ἔχη πλάτος τοῦλάχιστον 150 ἐκ. (59 Ἴντζῶν) ἐάν τὸ δάπεδον χρησιμοποιῆται ὡς ὑποστήριγμα ὑψηλοτέρου δαπέδου καὶ διὰ τὴν κατεργασίαν ή χονδρολάξευσιν λίθων ή σιμεντολίθων (μπλόκ),

καὶ εἰς ἐκάστην περίπτωσιν δέον ὅπως εἶναι ἱκανοποιητικοῦ πλάτους ὥστε νὰ παρέχῃ ἐπαρκῆ χῶρον ἐργασίας καθ' ὅλην τὴν ἔκτασιν τούτου.

(2) Εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν διεξάγεται ἐργασία εἰς τὸ πρόσωπον κτιρίου ή ἄλλης κατασκευῆς ἀπὸ δάπεδον ἐργασίας εἰς τὸ ὁποῖον ἐφαρμόζεται ὁ παρῶν Κανονισμός, ή ἀπόστασις μεταξὺ τοῦ τοιούτου προσώπου καὶ τοῦ δαπέδου ἐργασίας δέον ὅπως εἶναι ὅσον τὸ δυνατόν μικρὴ ἀλλ' οὕτως ὥστε ἐάν ἐργάται ἐργαζόμενοι καθήμενοι εἰς τὸ ἄκρον τοῦ δαπέδου, τὸ ἄκρον νὰ μὴ ἀπέχῃ πέραν τῶν 30.5 ἐκ. (12 Ἴντζῶν) ἐκ τῆς οἰκοδομῆς.

(3) Αἱ πρόνοιαι τῆς παραγράφου (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ δὲν ἐφαρμόζονται εἰς δάπεδον ἐργασίας εἰς τὸ ὁποῖον ἐφαρμόζεται ὁ παρῶν Κανονισμός, εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν δὲν εἶναι λογικῶς ἐπι-

Δάπεδα  
ἐργασίας  
(συμπεριλαμβανομένων καὶ ἀνηρημένων ἐξεδρών ἐργασίας).

κτὸν λόγῳ περιορισμένου χώρου νὰ χρησιμοποιηθῆ δάπεδον ἐργασίας τοῦ πλάτους τοῦ ἀπαιτουμένου ὑπὸ τῶν εἰρημένων παραγράφων, ἀλλ' οὕτως ὥστε εἰς οἰανδήποτε τοιαύτην περίπτωσηι τὸ δάπεδον ἐργασίας θὰ εἶναι τοιοῦτου πλάτους ὅσον εἶναι λογικῶς ἐφικτόν.

Πλάτος  
ἐναερίων  
διόδων καὶ  
διαδρόμων.

27.—(1) Τηρουμένων τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἐκάστη ἐναερίος διόδος καὶ διάδρομος ἀπὸ οἰονδήποτε μέρος τοῦ ὁποίου πρόσωπόν τι δύναται νὰ πέσῃ εἰς κατακόρυφον ἀπόστασιν ὑπερβαίνουσαν τὰ 2.00 μέτρα (6 πόδας καὶ 6 Ἴντζας) δέον ὅπως εἶναι ἐπαρκoὺς πλάτους διὰ τὴν διέλευσιν προσώπων καὶ ὀλικῶν καὶ ἐν πάσῃ περιπτώσει πλάτους οὐχὶ ὀλιγωτέρου τῶν 25 Ἴντζῶν.

(2) Αἱ προαναφερθεῖσαι διατάξεις τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ δὲν θὰ ἐφαρμόζωνται εἰς ἐναερίους διόδους ἢ διαδρόμους ἐνθα δὲν εἶναι πρακτικῶς ἐφικτόν διὰ λόγους περιορισμένου χώρου νὰ χρησιμοποιηθῆ ἐναερίος διόδος ἢ διάδρομος τοῦ πλάτους τοῦ ἀπαιτουμένου ὑπὸ τῶν εἰρημένων παραγράφων, ἀλλ' οὕτως ὥστε εἰς οἰανδήποτε τοιαύτην περίπτωσηι ἢ ἐναερίος διόδος ἢ διάδρομος θὰ εἶναι τοιοῦτου πλάτους ὅσον εἶναι λογικῶς ἐφικτόν.

Κιγκλιδώματα καὶ  
θωράκια εἰς  
δάπεδα καὶ  
τόπους  
ἐργασίας.

28.—(1) Ἐκάστη πλευρὰ δαπέδου ἐργασίας ἢ τόπου ἐργασίας ἐκ τῆς ὁποίας πρόσωπόν τι δύναται νὰ πέσῃ εἰς κατακόρυφον ἀπόστασιν ὑπερβαίνουσαν τὰ δύο μέτρα (6 πόδας, 6 Ἴντζας) δέον ὅπως φέρῃ κατάλληλον χειρολισθήρα ἢ χειρολισθήρας, ἐπαρκoὺς ἀντοχῆς ἐξικνουμένους εἰς ὕψους τοῦλάχιστον 91.5 ἐκ. (3 ποδῶν) ἕως 115 ἐκ. (3 ποδ. 9 Ἴντζῶν) ὑπεράνω τοῦ δαπέδου ἢ τόπου ἐργασίας καὶ ὑπεράνω οἰουδήποτε μέρους τοῦ δαπέδου ὅπερ εὑρίσκεται εἰς μεγαλύτερον ὕψος ἐκ τοῦ ὑπολοίπου δαπέδου ὡς καὶ θωράκια (παραπέτα) ἢ ἄλλα κατάλληλα ἐμπόδια, μέχρις ἱκανοποιητικοῦ ὕψους, ὅπερ ἐν πάσῃ περιπτώσει δέον ὅπως εἶναι τοῦλάχιστον 20.5 ἐκ. (8 Ἴντζας). Τοιαῦτα κιγκλιδώματα ἢ χειρολισθήρες, θωράκια καὶ ἄλλα ἐμπόδια δέον ὅπως εἶναι οὕτω τοποθετημένα ὥστε νὰ παρεμποδίζηται κατὰ τὸ δυνατόν ἢ πτώσις προσώπων, ὀλικῶν καὶ ἐργαλείων ἐκ τοῦ τοιοῦτου δαπέδου ἢ τόπου ἐργασίας.

(2) Ἄνευ ἐπιρρασμοῦ τῶν προνοιῶν τοῦ Κανονισμοῦ 11 οἱ χειρολισθήρες καὶ τὰ θωράκια τὰ χρησιμοποιούμενα ἐπὶ τοῦ δαπέδου ἢ χώρου ἐργασίας δέον ὅπως (ἐκτὸς ἐὰν εἶναι οὕτως σχεδιασμένα καὶ χρησιμοποιούμενα ὥστε νὰ ἐμποδίζηται τοιαύτη κίνησις) τοποθετῶνται ἐπὶ τοῦ ἐσωτερικοῦ μέρους τῶν ὀρθοστατῶν πρὸς ἀποφυγὴν μετακινήσεως τῶν πρὸς τὰ ἔξω ἢ ἐμποδίζηται τοιαύτη κίνησις τούτων δι' ἄλλων καταλλήλων μέσων.

(3) Ἐνθα ἀπαιτεῖται ἡ παροχὴ χειρολισθήρων, ἢ ἀπόστασις μεταξὺ οἰουδήποτε θωρακίου ἢ ἄλλου ἐμποδίου καὶ τοῦ χαμηλοτέρου χειρολισθήρος ὑπερβεν αὐτοῦ δέον ὅπως μὴ ὑπερβαίνῃ τὰ 68.5 ἐκ. (27 Ἴντζας).

(4) Χειρολισθήρες, θωράκια καὶ ἐμπόδια ἀπαιτούμενα ὑπὸ τῆς παραγράφου (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ δύναται νὰ ἀφαιρῶνται ἢ νὰ μὴ κατασκευασθῶσι ἐπὶ τοσοῦτον χρονικὸν διάστημα καὶ εἰς τοιαύτην ἔκτασιν ὡς ἀπαιτεῖται διὰ τὴν ἀνάβασιν προσώπων ἢ τὴν διακίνησιν ὀλικῶν, ἢ δι' ἄλλους σκοποὺς τῆς ἐργασίας. Ἄλλὰ χειρολισθήρες, θωράκια καὶ ἐμπόδια ἀφαιρούμενα ἢ παραμένοντα ἀκατασκεύαστα δι' οἰονδήποτε τῶν προαναφερθέντων σκοπῶν, θὰ ἀντικαθίστανται τὸ ταχύτερον δυνατόν.

(5) Ἐπὶ τῆς πρὸς τὸν τοῖχον πλευρᾶς κρεμαστοῦ ἱκρίωματος :

(α) οἱ χειρολισθήρες ἐνθα οὗτοι ἀπαιτοῦνται ὑπὸ τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, δὲν εἶναι ἀπαραίτητον νὰ εὑρίσκωνται εἰς ὕψος



υπερβαίνουν τα 68.5 εκ. (27 ίντςας) υπεράνω του δαπέδου, εάν η εργασία είναι αδύνατος ἐφ' ὅσον ὁ χειρολισθήρ εὐρίσκεται εἰς μεγαλύτερον ὕψος, καὶ

- (β) δὲν ἀπαιτῶνται χειρολισθήρες καὶ θωράκια, ἐάν οἱ ἐργάται ἐργάζωνται καθήμενοι εἰς τὸ ἄκρον τοῦ δαπέδου καὶ ὑπάρχωσι σχοινία ἢ ἀλύσεις παρέχουσαι πρὸς πάντα τοὺς ἐργάτας ἀσφαλῆ καὶ σταθερὰν χειρολαβήν.
- (6) Αἱ ἐν ταῖς παραγράφοις (1) καὶ (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ διατάξεις δὲν ἐφαρμόζονται ἐπὶ :
- (α) δαπέδου ἐργασίας ἰκρίωματος ἐκ φορητῶν κλιμάκων ἐάν τὸ τοιοῦτον δάπεδον φέρῃ καθ' ὅλον τὸ μῆκος σταθερὰν χειρολαβήν,
- β) δαπέδου ἐργασίας κινητοῦ ἰκρίωματος εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν τὸ δάπεδον ὑποστηρίζεται ὑπὸ πτυσσομένων ὀκρινθάντων, πτυσσομένων κλιμάκων ἢ παρομοίων ὑποστηριγμάτων,
- (γ) δαπέδου ἐργασίας, τὸ ὁποῖον χρησιμοποιεῖται μόνον κατὰ τὴν διάρκειαν κατασκευῆς σκελετῶν ἢ προκατεσκευασμένης μονάδος, ἀποτελοῦσης μέρος κτιρίου ἢ ἄλλης μόνιμου κατασκευῆς διὰ τοὺς σκοποὺς κοχλιώσεων, ἠλώσεων, συγκολήσεων ἢ ξυλουργικῆς ἐργασίας τοσαύτης θραχείας διαρκείας ὥστε νὰ καθίσταται παράλογος ἢ χρήσις χειρολισθήρων καὶ θωρακίων ἢ ἄλλων ἐμποδίων ἐάν :
- (i) τὸ δάπεδον εἶναι πλάτους τοῦλάχιστον 85.6 εκ. (34 ίντζῶν),
- (ii) ὄφισταται ἐπαρκῆς χειρολαβή, καὶ
- (iii) τὸ δάπεδον δὲν χρησιμοποιεῖται διὰ τὴν ἐναπόθεσιν ἐργαλείων ἢ ὕλικῶν μὴ εὐρισκομένων ἐντὸς κιβωτίων ἢ δοχείων καταλλήλων διὰ τὴν παρεμπόδισιν τῆς πτώσεως τῶν ἐργαλείων ἢ ὕλικῶν ἐκ τοῦ δαπέδου,
- (δ) προσωρινοῦ δαπέδου διερχομένου μεταξύ δύο παρακειμένων ὀβελόφορων ράβδων ἐπικλινούσας στέγης, ἐάν αἱ ράβδοι αὗται ἢ ὁ σκελετὸς τῆς στέγης παρέχωσι σταθερὰν χειρολαβήν καθ' ὅλον τὸ μῆκος τοῦ δαπέδου :
- Νοεῖται ὅτι θωράκια ἢ ἐμπόδια θὰ παρέχωνται συμφώνως τῶν παραγράφων (1) καὶ (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, ἐκτὸς εἰς περιπτώσεις καθ' ἃς ἡ παροχὴ θωρακίων ἢ ἐμποδίων εἶναι ἀνέφικτος ἔνεκεν τῆς φύσεως ἢ τῶν περιστάσεων τῆς ἐργασίας.
- (ε) δαπέδου κειμένου κάτωθεν στέγης, στηριζομένου ἢ ἐξηρημένου ἐκ σταθερῶν τμημάτων τῆς στέγης ἢ ἐξ αὐτῆς ταύτης τῆς στέγης καὶ ἐλαφρᾶς φύσεως καὶ τοιαύτης θραχείας διαρκείας ὥστε νὰ καθιστᾷ τὴν παροχὴν χειρολισθήρων καὶ θωρακίων ἢ ἄλλων ἐμποδίων παράλογον, ἐάν :
- (i) ὑπάρχωσι ἐπαρκεῖς χειρολαβαὶ εἰς ἐκάστην θέσιν ἐργασίας, καὶ
- (ii) τὰ διὰ τὴν ἐργασίαν ἀπαιτούμενα ὕλικά εἶναι τοιαῦτα ὥστε τὸ δάπεδον νὰ δύναται νὰ χρησιμοποιηθῆ ἀκινδύνως.
- (στ) δαπέδου ἐργασίας ἢ τόπου ἐργασίας, ἢ μία πλευρὰ τοῦ ὁποίου ἐφάπτεται κοίτης ἐπιφανείας, κυλινδρική ἢ σφαιρική κατασκευῆς ἐφ' ὅσον λαμβάνονται λογικῶς ἐφικτὰ μέτρα διὰ τὴν παρεμπόδισιν τῆς πτώσεως προσώπων ἐργαζομένων ἐπὶ τούτου εἰς κατακόρυφον ἀπόστασιν πέραν τῶν 6 ποδῶν καὶ 6 ίντζῶν.

(7) Τηρουμένων τῶν προνοιῶν τοῦ Κανονισμοῦ 35, αἱ διατάξεις τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ δὲν ἐφαρμόζονται εἰς δάπεδα ἐργασίας καὶ τόπους ἐργασίας οἵτινες εἶναι τόποι ἐργασίας ἢ δάπεδα ἐργασίας εἰς τὰ ὁποῖα ἐφαρμόζεται ὁ κανονισμὸς ἐκεῖνος.

Χειρολισθήρες, θωράκια, κ.λ.π., δι' ἐναερίου διόδους, διαδρόμους καὶ κλίμακας.

29.—(1) Αἱ κλίμακες δέον ὅπως φέρωσι καθ' ὄλον αὐτῶν τὸ μῆκος χειρολισθήρα ἢ ἕτερα ἀποτελεσματικά μέσα πρὸς παρεμπόδισιν τῆς πτώσεως προσώπων, ἐκτὸς ἐπὶ τοσοῦτον χρόνον καὶ εἰς τοιαύτην ἔκτασιν ὡς ἀπαιτεῖται διὰ τὴν προσπέλασιν προσώπων ἢ τὴν διακίνησιν ὀλικῶν. Οἱ χειρολισθήρες δέον ὅπως συνεχίζονται πέραν τῶν ἄκρων τῶν κλιμάκων, ἐὰν τοῦτο εἶναι ἀναγκαῖον διὰ τὴν ἀσφάλειαν οἰουδήποτε προσώπου.

(2) Ἐκάστη πλευρὰ ἐναερίου διόδου, διαδρόμου ἢ κλίμακος ἐκ τῆς ὁποίας πρόσωπόν τι δυνατὸν νὰ πέσῃ εἰς κατακόρυφον ἀπόστασιν πέραν τῶν 2.00 μέτρων (6 ποδῶν καὶ 6 Ἴντζῶν) δέον ὅπως φέρῃ :

(α) κατάλληλον χειρολισθήρα ἢ χειρολισθήρας, ἐπαρκoὺς ἀντοχῆς, εἰς ὕψος μεταξύ τῶν 91.5 ἐκ. (3 ποδῶν) καὶ 115 ἐκ. (3 ποδῶν καὶ 9 Ἴντζῶν) ὑπεράνω τῆς ἐναερίου διόδου, διαδρόμου ἢ θαθμίδων τῆς κλίμακος,

(β) ἐξαιρουμένων τῶν κλιμάκων, θωράκια ἢ ἄλλα ἐμπόδια ἐξικνούμενα εἰς ἀρκετὸν ὕψος, ὅπερ ἐν οὐδεμιᾷ περιπτώσει θὰ εἶναι μικρότερον τῶν 20.5 ἐκ. (8 Ἴντζῶν) καὶ οὕτω τοποθετημένα ὥστε νὰ παρεμποδίζηται κατὰ τὸ δυνατὸν ἡ πτώσις προσώπων, ὀλικῶν καὶ ἐργαλείων. Τὸ διάστημα μεταξύ οἰουδήποτε τοιούτου θωρακίου ἢ ἐμποδίου καὶ τοῦ ἄνωθεν τοῦτου πλησιεστέρου χειρολισθήρος δέον ὅπως μὴ ὑπερβαίη τὰ 68.5 ἐκ. (27 Ἴντζας) :

Νοεῖται ὅτι αἱ διατάξεις τῆς παρούσης παραγράφου δὲν θὰ ἐφαρμόζονται εἰς προσωρινὴν ἐναερίον διόδον ἢ τις χρησιμοποιεῖται μόνον κατὰ τὴν συναρμολόγησιν οἰουδήποτε σκελετοῦ ἀποτελοῦντος μέρος κτιρίου ἢ ἄλλης μονίμου κατασκευῆς, δι' ἐργασίας τοιαύτης θωραχίας χρονικῆς διαρκείας ὥστε ἡ παροχὴ χειρολισθήρων καὶ θωρακίων ἢ ἄλλων ἐμποδίων εἰς τὴν ἐναερίον διόδον νὰ εἶναι παράλογος.

(3) Χειρολισθήρες, θωράκια καὶ ἐμπόδια ἀπαιτούμενα ὑπὸ τῆς παραγράφου (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ δύνανται νὰ ἀφαιρῶνται ἢ νὰ μὴ κατασκευάζονται διὰ τὸσαύτην χρονικὴν περίοδον καὶ εἰς τοιαύτην ἔκτασιν ὡς ἀπαιτεῖται διὰ τὴν διάθασιν προσώπων ἢ τὴν διακίνησιν ὀλικῶν ἢ δι' ἄλλους σκοποὺς τῆς ἐργασίας· ἀλλὰ χειρολισθήρες, θωράκια καὶ ἐμπόδια ἀφαιρούμενα ἢ μὴ κατασκευαζόμενα δι' οἰουδήποτε τῶν ἀνωτέρω λόγους δέον ὅπως ἀντικαθίστανται ἢ κατασκευάζονται τὸ ταχύτερον δυνατὸν.

Ἐξέδρα, ἐναεριοὶ διόδοι, διάδρομοι καὶ κλίμακας δέον ὅπως παρέχουσι ἀσφαλῆ στήριξιν.

30.—(1) Ἐάν ἐξέδρα, ἐναερίος διόδος, διάδρομος ἢ κλίμαξ ἤθελεν ἀποθῆ ὀλισθηρά, δέον ὅπως λαμβάνονται κατάλληλα μέτρα τὸ ταχύτερον δυνατὸν διὰ τῆς ἐναποθέσεως ἄμμου ἢ καθαρισμοῦ, ἢ ἄλλως πῶς πρὸς θεραπείαν τῆς καταστάσεως.

(2) Ἐκάστη ἐξέδρα, ἐναερίος διόδος, διάδρομος ἢ κλίμαξ δέον ὅπως τηρῆται ἐλευθέρα παντὸς ἀχρήστου ἐμποδίου καὶ ὀλικοῦ καὶ ἀπηλλαγμένη ἀκαθαρσιῶν καὶ προεξεχουσῶν καρφοθελονῶν.

Κατασκευὴ καὶ συντήρησις φορητῶν κλιμάκων καὶ πτυσσόμενων κλιμάκων.

31.—(1) Ἐκάστη φορητὴ κλίμαξ καὶ πτυσσομένη κλίμαξ δέον ὅπως εἶναι καλῆς κατασκευῆς, ἐκ καταλλήλου καὶ ὑγιoῦς ὀλικοῦ καὶ ἐπαρκoὺς ἀντοχῆς διὰ τὸν σκοπὸν δι' ὃν αὕτη χρησιμοποιεῖται καὶ δέον ὅπως συντηρῆται δεόντως.

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις φορητῆς κλίμακος ἥτις στερεῖται θαθμίδος τινος ἢ φέρει ἐλαττωματικὴν τινὰ θαθμίδα.

(3) Ἐκάστη θαθμὶς φορητῆς κλίμακος δέον ὅπως ἐξασφαλιζήται δεόντως ἐπὶ τῶν ὀρθοστατῶν ἢ πλαγίων δοκῶν ταύτης. Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις φορητῆς κλίμακος τῆς ὁποίας οἰαδήποτε θαθμὶς στηρίζεται ἐπὶ τῶν ὀρθοστατῶν μόνον δι' ἡλῶν (καρφοβελονῶν), ἀκανθοειδῶν ἡλῶν (spikes) ἢ ἐτέρας παρομοίας στερεώσεως.

(4)—(α) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ξυλίνης φορητῆς κλίμακος ἐκτὸς ἐάν οἱ ὀρθοστάται ταύτης εἶναι ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς καὶ σύγκεινται ἐξ εὐθυνοῦ ξύλου, ἀπηλλαγμένου ἐλαττωμάτων καὶ μετὰ ἰνῶν δικουσῶν κατὰ μῆκος τούτου, καὶ

(β) αἱ θαθμίδες ταύτης σύγκεινται ἐξ εὐθυνοῦ ξύλου, ἀπηλλαγμένου ἐλαττωμάτων καὶ ἐσφηνοῦνται δι' ἐντορμιῶν (μόρσων) ἢ τροποθετῶνται ἀσφαλῶς ἐντὸς ἐγκοπῶν ἐπὶ τῶν ὀρθοστατῶν :

Νοεῖται ὅτι αἱ πρόνοιαι τῆς παρούσης παραγράφου δὲν θὰ ἐφαρμόζονται ἐπὶ φορητῶν κλιμάκων εἰς τὰς ὁποίας ἐφαρμόζεται ὁ Κανονισμὸς 35.

32.—(1) Ὁ παρῶν Κανονισμὸς :

(α) ἐφαρμόζεται εἰς φορητὰς κλίμακας καὶ πτυσομένας κλίμακας αἵτινες χρησιμοποιοῦνται ὡς μέσα προσπελάσεως, ἐξόδου ἢ συγκοινωνίας ἢ ὡς ὑποστήριξις ἐργαζομένου προσώπου ἢ προσώπων, καὶ

(β) δὲν ἐφαρμόζεται εἰς οἰανδήποτε φορητὴν κλίμακα κειμένην κατὰ τὸ μῆκος αὐτῆς ἐπὶ ὀροφῆς ἢ εἰς οἰανδήποτε κλίμακα ἀσφαλείας ἢ σανίδα ἀσφαλείας.

Χρῆσις  
φορητῶν  
κλιμάκων καὶ  
πτυσομένων  
κλιμάκων.

(2) Ἐξαιρέσει τῶν προνοιῶν τῆς παραγράφου (4) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις φορητῆς κλίμακος στηριζομένης ἐπὶ θάσεως ἐκτὸς ἐάν :

(α) Τηρουμένων τῶν προνοιῶν τῆς ἀμέσως ἐπομένης παραγράφου τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, αὕτη στερεοῦται δεόντως πλησίον τοῦ ἄνω μέρους στηρίξεώς της ἢ εἰς τὴν περίπτωσιν κατακορύφου φορητῆς κλίμακος εἰς τὸ ἄνω μέρος ταύτης :

Νοεῖται ὅτι ἐνθα τοιαύτη ἀσφαλῆς στερέωσις δὲν εἶναι δυνατὴ, ἡ φορητὴ κλίμαξ δέον ὅπως στερεοῦται ἀσφαλῶς κατὰ τὴν θάσιν ταύτης :

(β) στερεοῦται ἐπὶ ἐπιπέδου καὶ σταθερῶς θάσεως καὶ οὐχὶ ἐπὶ ἀκτίστων πλίνθων ἢ ἄλλων ἀσταθῶν ὕλικῶν

(γ) ἐξασφαλιζήται ὅπου τοῦτο εἶναι ἀναγκαῖον ἵνα ἀποφεύγηται ὑπερβολικὴ ταλάντευσις ἢ κάμψις, καὶ

(δ) στηρίζεται ὁμοίως καὶ προσηκόντως ἐφ' ἐκάστου ὀρθοστάτου ταύτης.

(3) Ὑπὸ τὴν ἐπιφύλαξιν τῶν προνοιῶν τῆς παραγράφου (4) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἐνθα, εἰς περίπτωσιν φορητῆς κλίμακος ἰσταμένης ἐπὶ θάσεως, ἢ συμμόρφωσις μετ' οἰανδήποτε τῶν προνοιῶν τῆς ὑποπαραγράφου (α) τῆς προηγουμένης παραγράφου εἶναι ἀνέφικτος, ἡ ὀλισθησις τῆς κλίμακος δέον ὅπως παρεμποδίζεται ὑπὸ προσώπου ἰσταμένου παρὰ τὴν θάσιν ταύτης.

(4) Αἱ παράγραφοι (2) καὶ (3) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ δὲν ἐφαρμόζονται ἐπὶ φορητῆς κλίμακος ἥτις δὲν ὑπερβαίνει τὰ 2.00 μέτρα (6 πόδια, 6 Ἴντζες) εἰς μῆκος καὶ ἥτις δὲν χρησιμοποιεῖται ὡς μέσον συγκοινωνίας, ἐάν ἡ κλίμαξ εἶναι τοποθετημένη ἀσφαλῶς εἰς τρόπον ὥστε νὰ παρεμποδίζεται ἡ ὀλισθησις ἢ πτώσις ταύτης.

(5) Απαγορεύεται η χρήση φορητής κλίμακας εκτός εάν :

- (α) (i) αυτή ξεκινάει εις ύψος τουλάχιστον 106.5 εκ. (3 ποδών και 6 ίντςών), υπεράνω του πλατυσκάλου η της υψηλότερας θαμνίδος ητις υποστηρίζει τους πόδας οίουδήποτε προσώπου χρησιμοποιούντος την φορητήν κλίμακα, αναλόγως της περιπτώσεως, η, εάν τούτο δέν είναι έφικτόν εις τό μεγαλύτερον δυνατόν ύψος, η
- (ii) ύφίσταται άλλη ικανοποιητική χειρολαβή, και,
- (β) ύφίσταται έπαρκής χώρος εις έκαστην θαμνίδα διά νά παρέχη έπαρκή στήριξιν τών ποδών.

(6) Έκαστη φορητή κλίμαξ διάφορος τών κλιμάκων εις τάς όποιας εφαρμόζονται αι παράγραφοι (2) και (3) του παρόντος Κανονισμού, δέον όπως πρό της χρήσεώς της :

- (α) έξαρτηθῆ δεόντως,
- (β) στερεωθῆ όπου είναι αναγκαίον πρός άποφυγήν υπερβολικής ταλαντεύσεώς η κάμψεως, και
- (γ) έξαρτάται όμοίως και προσηκόντως έξ έκαστου όρθοστάτου.

(7) Απαγορεύεται η χρήση πτυσσόμενης κλίμακας ένόσω αυτή ίσταται επί ανώμαλου έδάφους η επί άκτίστων πλίνθων η άλλων άσταθών όλικών.

(8) Έκαστη φορητή κλίμαξ η σειρά φορητών κλιμάκων ξεκινουμένη εις κατακόρυφον απόστασιν υπερθαίνουσαν τά 9 μέτρα (30 πόδας) δέον όπως φέρη, εάν τούτο είναι έφικτόν, ένδιάμεσον πλατύσκαλον η πλατύσκαλα ότως όστε η κάθετος απόστασις μεταξύ δύο διαδοχικών πλατυσκάλων νά μήν υπερθαίνη τά 9 μέτρα (30 πόδας). Έκαστον πλατύσκαλον δέον όπως είναι έπαρκούς μεγέθους και εάν πρόσωπόν τι ένδέχεται νά πέση έκ τούτου εις κατακόρυφον απόστασιν μεγαλύτεραν τών 2.00 μέτρων (6 ποδών και 6 ίντςών) φέρη, εκτός εάν τούτο δέν είναι λογικώς έφικτόν, έπαρκείς και καταλληλους χειρολισθήρας εις ύψος τουλάχιστον 91.5 εκ. (3 ποδών) έως 115 εκ. (3 ποδών και 9 ίντςών) υπεράνω του πλατυσκάλου και θωράκια η άλλα έμπόδια εις άρκετόν ύψος τό όποιον εις ούδεμίαν περίπτωση δέον νά είναι όλιγώτερον τών 20.5 εκ. (8 ίντςών) και όττω τοποθετημένα όστε νά έμποδίζωσι κατά τό δυνατόν, την πτώσιν προσώπων, όλικών και αντικειμένων και ότως όστε η απόστασις μεταξύ οίουδήποτε θωρακίου η άλλου έμποδίου και του χαμηλοτέρου χειρολισθήρος υπεράνω τούτου νά μήν υπερθαίνη τά 68.5 εκ. (27 ίντςας). Εις περίπτωση καθ' ην φορητή κλίμαξ διέρχεται δι' άνοιγματος έν τῷ δαπέδῳ πλατυσκάλου, τό άνοιγμα δέον όπως είναι τόσον μικρόν όσον είναι λογικώς έφικτόν.

οίγματα,  
ίαι,  
αι και  
ύθεροι  
οι όροφης.

33.—(1) Αι παράγραφοι (1) έως (3) του παρόντος Κανονισμού εφαρμόζονται εις την περίπτωσην άπάντων τών άνοιγμάτων, γωνιών η άκρων, ότινα είναι προσιτά εις ολονδήποτε εργαζόμενον πρόσωπον η πλησίον η διαμέσου τών όποιων ολονδήποτε πρόσωπον είναι δυνατόν νά διέλθῃ, και εύρίσκονται :

- (α) επί στέγης (άλλης η στέγης εις την όποιαν εφαρμόζεται ό Κανονισμός 35) δαπέδου, τοίχου η άλλου παρόμοιου μέρους είτε κτιρίου είτε άλλης κατασκευής, είτε η στέγη, τό δάπεδον, ό τοίχος η άλλο παρόμοιον μέρος του κτιρίου η άλλης κατασκευής είναι συμπληρωμένα η μόνον μερικώς συμπληρωμένα η είναι υπό κατασκευήν, συντήρησιν, επίδιόρθωσιν η κατεδάφισιν, η
- (β) επί δαπέδου εργασίας, έναερίου διόδου η διαδρόμου.

(2) Τηρουμένων τών προνοιών του Κανονισμού 34 εις την περίπτωσιν οίονδηποτε τοιούτου ανοίγματος, γωνίας ή άκρου διαμέσου ή από το όποιον οίονδηποτε πρόσωπον δύναται να πέση εις κατακόρυφον απόστασιν μεγαλυτέραν τών 6 ποδών και 6 ίντζών ή να πέση έντός οίονδηποτε ύγρου ή υλικού τοιούτου ώστε να έκτίθεται εις κίνδυνον πνιγμού ή σοβαράς σωματικής θλάθης, δέον όπως παρέχεται :

- (α) κατάλληλον κιγκλιδώμα ή κιγκλιδώματα έπαρκούς άντοχής, μέχρι ύψους τουλάχιστον 91.5 έκ. έως 115 έκ. (3 ποδών έως 3 ποδών και 9 ίντζών) υπεράνω της έπιφανείας διαμέσου της οποίας πρόσωπα δυνατόν να διέλθουν, όμοι μετá θωρακίων ή άλλων έμποδίων έπαρκούς ύψους, όπερ έν ουδεμιά περιπτώσει δέον όπως είναι όλιγώτερον τών 20.5 έκ. (8 ίντζών) και ούτω τοποθετημένων ώστε να παρεμποδίζηται κατά το δυνατόν ή πτώσις προσώπων, υλικών ή αντικειμένων και ούτως ώστε ή απόστασις μεταξύ οίονδηποτε θωρακίου ή άλλου έμποδίου και του χαμηλοτέρου κιγκλιδώματος υπεράνω τούτου να μην υπερβαίνη τά 68.5 έκ. (27 ίντζας), ή
- (β) κάλυμμα ούτω κατεσκευασμένον ώστε να έμποδίζηται ή πτώσις προσώπων, υλικών ή αντικειμένων. Οίονδηποτε τοιούτον κάλυμμα δέον όπως φέρη εύκρινη και εύανάγνωστον έπιγραφήν δεικνύουσαν τόν σκοπόν δι' έν τούτο εύρίσκεται εις τοιαύτην θέσιν ή στερεούται ασφαλώς εις την τοιαύτην θέσιν.

(3) Τηρουμένων τών προνοιών του Κανονισμού 34 εις την περίπτωσιν οίονδηποτε τοιούτου ανοίγματος, γωνίας ή άκρου (μη δντος ανοίγματος, γωνίας ή άκρου εις το όποιον εφαρμόζεται ή άμέσως προηγουμένη παράγραφος του παρόντος Κανονισμού) διαμέσου ή έκ του όποιου υλικόν ή αντικείμενον δυνατόν να πέση εις τρόπον ώστε να θέση εις κίνδυνον οίονδηποτε πρόσωπον, δέον όπως λαμβάνωνται κατάλληλοι προφυλάξεις διά της έγκαταστάσεως θωρακίων, ασφαλών καλυμμάτων ή άλλως πως, ίνα παρεμποδίζηται ή πτώσις τών τοιούτων υλικών ή αντικειμένων.

(4) Τηρουμένων τών διατάξεων του Κανονισμού 34, ένθα έκτελούνται έργασίαι επί ή υπεράνω οίονδηποτε ανοικτών δοκών όροφής, διαμέσου τών όποιών πρόσωπόν τι δυνατόν να πέση εις απόστασιν πέραν τών 2.00 μέτρων (6 ποδών και 6 ίντζών), τοιαύται δοκοί δέον όπως καλύπτονται ασφαλώς διά σανίδων ή άλλων προσωρινών καλυμμάτων εις τοιαύτην έκτασιν ήτις είναι αναγκαία ίνα καταστή ασφαλής ή προς την έργασίαν προσπέλασις ή παρασχεθή ασφαλές στήριγμα διά την έκτέλεσιν ταύτης ή δέον όπως λαμβάνωνται άλλα άποτελεσματικά μέτρα ίνα παρεμποδισθί ή πτώσις προσώπων.

34.—(1) Κιγκλιδώματα, θωράκια, έμπόδια και καλύμματα άπαιτούμενα υπό του Κανονισμού 33 δύνανται να αφαιρώνται ή να μη κατασκευάζωνται :

- (α) ένθα και έφ' όσον τούτο είναι αναγκαίον ίνα έκτελεσθί οίονδηποτε μόνιμος έπίχωσις ή έπίχωμάτωσις, κφάλυψις ή περιφραξις, ή
- (β) διά τοσοούτον χρόνον και εις τοιαύτην έκτασιν ήτις είναι αναγκαία διά την διάθασιν προσώπων ή την διακίνησιν υλικών ή δι' άλλους σκοπούς της έργασίας, αλλά κιγκλιδώματα, θωράκια, έμπόδια και καλύμματα αφαιρούμενα ή μη κατασκευαζόμενα δι' οίονδηποτε τών άνωτέρω σκοπών, θα

\*Εξαιρέσις έκ του Κανονισμού 33.

τοποθετώνται ή κατασκευάζονται εϋθύς ως τούτο είναι δυνατόν.

(2) Άνευ έπηρεασμού του Κανονισμού 28, ό Κανονισμός 33 δέν εφαρμόζεται εις οιοδήποτε άνοιγμα, γωνίαν ή άκρον δημιουργηθέν κατά την διάρκειαν εργασιών κατεδαφίσεως δι' ός εφαρμόζεται τό Κεφάλαιον 14 ή εις άνοιγμα, γωνίαν ή άκρον δημιουργηθέν κατά την διάρκειαν οιασδήποτε άλλης εργασίας κατεδαφίσεως, εάν κατά την διάρκειαν τής τελευταίας ταύτης αναφερομένης εργασίας κατεδαφίσεως τούτο δέν παραμείνη άνευ έπιτηρήσεως.

\*Επικλινής  
στέγη.

35.—(1) Εις τόν παρόντα Κανονισμόν «έπικλινής στέγη» σημαίνει στέγην ή μέρος στέγης έχούσης κλίσιν υπερβαίνουσαν τάς 10°, ήτις είναι κεκαλυμμένη είτε έξ ολοκλήρου, είτε μερικώς και :

(α) εϋρίσκεται υπό κατασκευήν, συντήρησιν, επιδιόρθωσιν ή κατεδάφισιν, ή,

(β) χρησιμοποιείται ως μέσον προσπελάσεως πρός ή άπομακρύνσεως έξ εργασιών αίτινες διεξάγονται επί όροφής ή μέρους όροφής και εις τας όποίας εφαρμόζονται οι παρόντες Κανονισμοί.

(2) Έκτός ως προνοείται εις τας παραγράφους (6) και (7) του παρόντος Κανονισμού, ένθα έπικλινής στέγη έχει :

(α) γωνίαν 30°, ή

(β) γωνίαν 30° ή όλιγότερον και έπιφάνειαν επί ή εκ τής όποίας πρόσωπόν τι δύναται λόγω τής φύσεως ή τής καταστάσεως τής έπιφανείας ή λόγω τών καιρικών συνθηκών να όλισθήσῃ ή πέση εις τοιαύτην απόστασιν ώστε να δύναται να πέση εκ του άκρου τής όροφής, ή εργασία επί ταύτης ή εκ ταύτης θα έκτελήται μόνον υπό εργατών ότινες είναι κατάλληλοι διά τοιαύτην εργασία και θα τηρώνται αι διατάξεις τών παραγράφων 3 και 4 του παρόντος Κανονισμού.

(3) Ένθα οιαδήποτε έπικλινής στέγη χρησιμοποιείται ως μέσον προσπελάσεως πρός ή άπομακρύνσεως έξ εργασιών επί στέγης ή μέρους στέγης, αίτινες είναι εργασίαι δι' ός εφαρμόζονται οι παρόντες Κανονισμοί, δέον όπως παρέχονται επί τής τοιαύτης έπικλινούς στέγης, κατάλληλοι και εις ίκανοποιητικόν αριθμόν κλίμακες ασφαλείας και σανίδες ασφαλείας.

(4) Ένθα οιαδήποτε εργασία έκτελείται επί ή έξ οιασδήποτε έπικλινούς στέγης, δέον όπως παρέχονται επί τής τοιαύτης έπικλινούς στέγης κατάλληλοι και εις ίκανοποιητικόν αριθμόν κλίμακες ασφαλείας και σανίδες ασφαλείας και (έκτός εάν ή εργασία δέν είναι μεγάλης διάρκειας) είτε :

(α) δέον όπως παρέχονται έμπόδια εις τό χαμηλότερον άκρον τής έπικλινούς στέγης (άλλης, ή τής άνω έπιφανείας δεξαμενής ή παρομοίου κατασκευής εκ μεταλλικών όλικών), οδτω σχεδιασμένα και κατασκευασμένα ώστε να παρεμποδίζωσι την πτώσιν οιοσδήποτε προσώπου εκ του έν λόγω άκρου, ή,

(β) ή εργασία δέον όπως έκτελήται εκ δαπέδου εργασίας δεόντως υποστηριγμένου, πλάτους ουχι όλιγωτέρου τών 43 εκ. (17 ίντςών), τό όποϊον πληροί τας προνοίας του Κανονισμού 28 (1) έως (4).

(5) Κλίμακες ασφαλείας και σανίδες ασφαλείας παρεχόμεναι συμφώνως τῶν προνοιῶν τῆς παραγράφου (3) καὶ (4) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, δεόν ὄπως :

- (α) εἶναι καλῆς κατασκευῆς, ἐκ καταλλήλων καὶ ὑγιῶν ὕλικῶν, ἐπαρκoὺς ἀντοχῆς διὰ τοὺς σκοποὺς δι' οὓς αὐτὰ χρησιμοποιοῦνται, ἀπηλλαγμέναι φανεροῦ ἐλαττώματος καὶ δεόντως συντηρημέναι·
- (β) ὑποστηρίζονται δεόντως· καὶ
- (γ) στερεοῦνται ἀσφαλῶς ἢ ἀγκυροῦνται ἐπὶ τῆς ἐπικλινούσας ἐπιφανείας ἢ ὑπερθεν τῆς ράχως τῆς στέγης, ἢ στερεοῦνται ἀσφαλῶς καθ' οἰονδήποτε ἄλλον ἀποτελεσματικὸν τρόπον, οὕτως ὥστε εἰς ἐκάστην τῶν περιπτώσεων νὰ ἐμποδίζουν τὴν ὀλίσθησιν.

(6) Δὲν ἀπαιτεῖται ἡ παροχὴ κλιμάκων ασφαλείας ἢ σανίδων ασφαλείας εἰς τὴν περίπτωσιν οἰασδῆποτε ἐπικλινούσας στέγης ἐνθα ἡ χειρολαβὴ ἢ στήριξις τῶν ποδῶν, ἥτις παρέχεται ὑπὸ τῶν δοκίδων ἢ ἄλλων παρομοίων μερῶν τῆς κατασκευῆς, εἶναι τοιαύτη ὥστε ἡ εἰρημένη ἐπικλινῆς στέγη νὰ εἶναι τόσο ἀσφαλῆς δι' ἕκαστον πρόσωπον εὐρισκόμενον ἐπ' αὐτῆς ὅσον θὰ ἦτο ἐάν παρείχοντο αἱ προαναφερθεῖσαι κλιμακες ασφαλείας ἢ σανίδες ασφαλείας.

(7) Αἱ διατάξεις τῆς παραγράφου (4) (α) καὶ (β) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἐφαρμόζονται μόνον εἰς τὴν περίπτωσιν οἰασδῆποτε ἐπικλινούσας στέγης ἐκ τῶν ἄκρων τῆς ὁποίας πρόσωπόν τι δύναται νὰ πέσῃ εἰς κατακόρυφον ἀπόστασιν πέραν τῶν 2.00 μέτρων (6 ποδῶν καὶ 6 Ἴντς).

(8) Δεόν ὄπως παρέχονται κατάλληλα καὶ ἐπαρκῆ μέσα πρὸς παρεμπόδισιν τῆς πτώσεως ὕλικῶν ἢ ἀντικειμένων ἐξ ἐπικλινούσας στέγης.

36.—(1) Ἄνευ ἐπηρεασμοῦ τῶν προνοιῶν τῶν Κανονισμῶν 33 καὶ 35, ἀπαγορεύεται ἡ διέλευσις προσώπων διαμέσου ἢ ἡ διεξαγωγὴ ἐργασίας ἐπὶ ἢ ἐξ ὕλικου ὅπερ θὰ ἠδύνατο νὰ θραυσθῇ ἐάν ἐναπετιθετο ἐπ' αὐτοῦ τὸ θῆρος προσώπου τινός ἐφ' ὅσον τὸ ὕλικόν τοῦτο εἶναι οὕτω τοποθετημένον ὥστε ἐάν ἐθραύετο, τὸ εἰρημένον πρόσωπον θὰ ἠδύνατο νὰ πέσῃ εἰς κατακόρυφον ἀπόστασιν πέραν τῶν 2.00 μέτρων (6 ποδῶν καὶ 6 Ἴντς), ἐκτός ἐάν ἐν ἡ περισσότερα τῶν ἀκολουθῶν ἢ ἅπαντα τὰ ἀκόλουθα παρείχοντο, ἥτοι, κατάλληλοι καὶ ἐπαρκεῖς εἰς ἀριθμὸν κλιμακες ασφαλείας καὶ σανίδες ασφαλείας (ἅτινα ἐν πάσῃ περιπτώσει δεόν ὄπως ὑποστηρίζονται ἀσφαλῶς καὶ ἐάν εἶναι ἀναγκαῖον στερεοῦνται οὕτως ὥστε νὰ ἀποφεύγηται ἡ ὀλίσθησις τούτων) καὶ χρησιμοποιοῦνται κατὰ τοιοῦτον τρόπον ὥστε τὸ θῆρος οἰουδήποτε προσώπου ἐκεῖθεν διερχομένου ἢ ἐργαζομένου νὰ ὑποστηρίζεται ἐξ ὀλοκλήρου ἢ κατὰ κύριον λόγον ὑπὸ τῶν τοιούτων κλιμάκων ἢ σανίδων ἐκτός ἐάν τὸ θῆρος τούτου ὑποστηρίζεται ὑπὸ ἄλλων ἐξ ἴσου ἀσφαλῶν καὶ ἐπαρκῶν μέσων.

Ἔργασία ἐπὶ ἢ πλησίον εὐθραύστον ὕλικῶν.

(2) Ἄνευ ἐπηρεασμοῦ τῶν προνοιῶν τῶν Κανονισμῶν 33 καὶ 35, ἀπαγορεύεται ἡ διέλευσις προσώπων ἢ ἡ διεξαγωγὴ ἐργασίας ὑπὸ προσώπων, πλησίον ὕλικῶν τοιοῦτου εἶδους καὶ εὐρισκομένων εἰς τοιαύτην θέσιν ὡς ἀναφέρεται εἰς τὴν παράγραφον (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, ἐκτός ἐάν ληθῇ πρόνοια δι' ἑνός ἢ περισσότερων ἢ ἁπάντων τῶν ἀκολουθῶν, ἥτοι : Καταλλήλων κιγκλιδωμάτων, καταλλήλων καλυμμάτων καὶ ἄλλων καταλλήλων μέσων, ὡς ἀπαι-

τείται, διά την ἐμπόδιον, καθ' ὅσον τοῦτο εἶναι λογικῶς ἐφικτόν, τῆς πτώσεως διαμέσου τοῦ εἰρημένου ὑλικοῦ οἰουδήποτε προσώπου οὕτω διερχομένου ἢ ἐργαζομένου.

(3) Ἐνθα οἰουδήποτε πρόσωπον διέρχεται ὑπεράνω ἢ πλησίον ἢ ἐργάζεται ἐπὶ ἢ πλησίον ὑλικοῦ τοιούτου εἶδους καὶ εὑρισκομένου εἰς τοιαύτην θέσιν ὡς καθορίζεται εἰς τὴν παράγραφον (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, δεόν ὅπως τοποθετῶνται περίοπτοι προειδοποιητικαὶ πινακίδες πλησίον τῶν προσπελάσεων πρὸς τοὺς τόπους ἔνθα εἶναι τοποθετημένον τὸ εὐθραυστον ὑλικόν, ἐκτὸς εἰς τὰς περιπτώσεις ἔνθα τὸ ὑλικόν ἀποτελεῖται ἐξ ὀλοκλήρου ἐξ ὕαλου.

(4) Ἄναφορὰ εἰς τὸν παρόντα Κανονισμόν εἰς τὸ θάρος προσώπου τινὸς θὰ θεωρῆται ὡς ἀναφορὰ εἰς τὸ σύνολον τοῦ ἐν λόγῳ θάρους καὶ τοῦ θάρους οἰουδήποτε ἀντικειμένου τὸ ὁποῖον ὑποστηρίζεται κατὰ τὸν δεδομένον χρόνον ὑπὸ τοῦ σώματος τοῦ προσώπου τούτου.

(5) Ἄπαντα τὰ μέσα καὶ ὁ ἐξοπλισμὸς ἄτινα παρέχονται συμφώνως τοῦ Κανονισμοῦ τούτου, δεόν ὅπως εἶναι καλῆς κατασκευῆς, ἐκ καταλλήλων καὶ ὑγιῶν ὑλικῶν, ἐπαρκoὺς ἀντοχῆς διὰ τὸν σκοπὸν δι' ὃν ταῦτα χρησιμοποιοῦνται, ἀπῆλλαγμένα παντὸς ἐμφανoῦς ἐλαττώματος καὶ δεόντως συντετηρημένα.

Φορτία ἐπὶ  
ικριωμάτων.

37.—(1) Ἄπαγορεύεται ἡ ὑπερφόρτισις ἱκριωμάτων, καθ' ὅσον δὲ τοῦτο εἶναι δυνατόν, τὸ φορτίον ἐπὶ τούτων δεόν ὅπως εἶναι ὁμοίως κατανεμημένον.

(2) Ὄταν μετακινῶνται ἢ ἐναποτίθενται ὑλικά ἐπὶ τινος ἱκριώματος ἢ τοιαύτη μετακίνησις ἢ ἐναπόθεσις δεόν ὅπως γίνηται ἀνευ βιαίας δονήσεως τοῦ ἱκριώματος.

(3) Ἄπαγορεύεται ἡ διατήρησις ὑλικῶν ἐπὶ ἱκριώματος ἐκτὸς ἐὰν ταῦτα ἀπαιτῶνται δι' ἐργασίαν ἐντὸς εὐλόγου χρονικοῦ διαστήματος.

Δίκτυα,  
σινδόνες  
καὶ ζώναι  
ἀσφαλείας.

38. Ἐὰν ἡ εἰδικὴ φύσις ἢ αἱ συνθήκαι οἰουδήποτε τμήματος τοῦ ἔργου καθιστοῦν ἀδύνατον τὴν ἐφαρμογὴν τῶν διατάξεων τῶν παρόντων Κανονισμῶν αἵτινες ἀποσκοποῦσιν εἰς τὴν παρεμπόδιον τῆς πτώσεως οἰουδήποτε προσώπων ἐργαζομένων ἐπὶ τοῦ τμήματος τούτου τοῦ ἔργου, τότε αἱ διατάξεις αὐταὶ θὰ τυγχάνωσιν ἐφαρμογῆς καθ' ὅσον τοῦτο εἶναι ἐφικτόν καὶ ἐξαιρέσει τῶν προσώπων δι' ἃ ὕφίστανται ἐπαρκεῖς χειρολαβαὶ καὶ στηρίγματα τῶν ποδῶν, εἴτε θὰ τοποθετῶνται κατάλληλα δίκτυα ἢ σινδόνες ἀσφαλείας, εἴτε θὰ παρέχωνται ὑπὸ τοῦ ἐργοδότη καὶ θὰ χρησιμοποιῶνται ὑπὸ τοῦ ἐργοδοτουμένου εἰδικαὶ ζώναι ἀσφαλείας μὲ ἱμάντα ἀσφαλείας ἢ σχοινίον προσδέσεως ἐπαρκoῦς ἀντοχῆς διὰ τὸν σκοπὸν δι' ὃν ταῦτα χρησιμοποιοῦνται καὶ οὕτω κατασκευασμένα ἢ φέροντα κατάλληλα προσαρτήματα ὥστε νὰ ἀποτρέπουν σοβαρὰν θλάβην εἰς περίπτωσιν πτώσεως προσώπων χρησιμοποιούντων ταῦτα.

#### Κεφάλαιον IV.—ΑΝΥΨΩΤΙΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΙ

Κατασκευή,  
συντήρησις  
καὶ ἔλεγχος.

39.—(1) Ἐκάστη ἀνυψωτικὴ συσκευή καὶ ἕκαστον τμήμα ταύτης συμπεριλαμβανομένου παντὸς μηχανισμοῦ μεταδόσεως κινήσεως καὶ παντὸς συστήματος ἢ μηχανισμοῦ, χρησιμοποιουμένου διὰ τὴν ἀγκύρωσιν ἢ στερέωσιν τοιούτων συσκευῶν δεόν ὅπως :

(α) εἶναι καλῆς μηχανικῆς κατασκευῆς, σύγκεινται ἐξ ὑγιῶν ὑλικῶν, εἶναι ἐπαρκoῦς ἀντοχῆς καὶ στερεότητος καὶ ἀπῆλλαγμένα ἐμφανῶν ἐλαττωμάτων,



- (β) τυγχάνωσι τῆς δεούσης συντηρήσεως,  
 (γ) καθ' ὅσον ἐπιτρέπει τοῦτο ἢ κατασκευῆ των, ἐλέγχονται τοῦλάχιστον ἅπαξ τῆς ἐβδομάδος ὑπὸ τοῦ ὀδηγοῦ, ἐάν εἶναι ἀρμόδιος πρὸς τοῦτο, ἢ ὑπὸ ἐτέρου ἀρμοδίου προσώπου. Ἐκθεσις περὶ τῶν ἀποτελεσμάτων ἐκάστου τοιοῦτου ἐλέγχου, ὑποβαλλομένη ἐπὶ τοῦ καθωρισμένου τύπου καὶ συμπεριλαμβανούσα τὰ καθωρισμένα στοιχεῖα καὶ ὑπογεγραμμένη ὑπὸ τοῦ διεξαγαγόντος τὸν ἔλεγχον προσώπου, καταχωρίζεται ἢ ἐπισυνάπτεται παρευθὺς ἐν τῷ καθωρισμένῳ μητρώῳ.

(2) Προκειμένου περὶ ἐργοταξίου ἔνθα ὁ ἐργοδότης δι' ὃν διεξήχθη ὁ ἔλεγχος, λογικῶς φρονεῖ ὅτι αἱ ἐργασίαι θὰ ἀποπερατωθῶσιν εἰς διάστημα μικρότερον τῶν ἐξ ἐβδομάδων, ἢ διατάξεις τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, δι' ἧς ἀπαιτεῖται ἢ ὑποβολὴ ὑπογεγραμμένης ἐκθέσεως, καθ' ὅσον αὐτὴ ἀφορᾷ εἰς ἀνυψωτικὰς συσκευὰς μὴ κινουμένας διὰ μηχανικῆς δυνάμεως καὶ εἰς πᾶν σύστημα ἢ μηχανισμόν χρησιμοποιούμενον διὰ τὴν ἀγκύρωσιν ἢ στερέωσιν τοιοῦτων συσκευῶν, θεωρεῖται πληρωθεῖσα ἐάν ὁ ὑπεύθυνος τῶν ὑπὸ τοῦ ἐργοδότητος ἐν τῷ ἐργοταξίῳ διεξαγομένων ἐργασιῶν ἤθελε πρῶτον διεξαγάγει τὸν ἔλεγχον αὐτοπροσώπως καὶ εἶναι ἀρμόδιον πρόσωπον διὰ τὸν τοιοῦτον ἔλεγχον καὶ ἡμερομηνία καὶ τὰ ἀποτελέσματα τοῦ τοιοῦτου ἐλέγχου, δεόντως ὑπογεγραμμένα ὑπὸ τοῦ διεξαγαγόντος τοῦτον, ἢθελον καταχωρηθῆ ἐν τῷ καθωρισμένῳ μητρώῳ.

40.—(1) Ἐκάστη ἀνυψωτικὴ συσκευὴ δέον ὅπως στηρίζηται ἐπαρκῶς καὶ ἀσφαλῶς.

(2)—(α) Ἐκαστον τμήμα ἐξέδρας ἰκριώματος σκελετοῦ ἰκριώματος ἢ ἄλλης κατασκευῆς, καὶ

(β) ἕκαστος ἰστός, δοκός, πάσσαλος ἢ ἕτερον ἀντικείμενον μηχανικῆς ἐγκαταστάσεως,

στηρίζον οἰανδήποτε ἀνυψωτικὴν συσκευὴν ἢ τμήμα ταύτης δέον ὅπως εἶναι καλῆς κατασκευῆς, σύγκειται ἐκ στερεῶν ὕλικῶν, εἶναι ἐπαρκούς ἀντοχῆς καὶ ἐλεύθερον παντὸς ἐμφανοῦς ἐλαττώματος, λαμβανομένης ὑπ' ὅψιν τῆς φύσεως τῆς ἀνυψωτικῆς συσκευῆς, τῆς ἀνυψωτικῆς ἰκανότητος καὶ τῆς ἀκτίνος δράσεως ταύτης καὶ τῶν περιστάσεων ὑφ' ἃς αὐτὴ χρησιμοποιεῖται.

(3) Πᾶν τμήμα τοῦ σκελετοῦ ἐκάστης μηχανικῆς ἀρπάγης ἢ θαρούλου συμπεριλαμβανομένων καὶ τῶν φορέων τούτου, δέον ὅπως εἶναι μεταλλικόν.

(4) Αἱ διατάξεις ἀγκυρώσεως ἢ στερεώσεως ἐκάστης ἀνυψωτικῆς συσκευῆς δέον ὅπως εἶναι ἐπαρκεῖς καὶ ἀσφαλεῖς.

(5) Ἐκάστη προσωρινὴ πρόσδεσις ἢ σύνδεσις σχοινίου, ἀλύσεως ἢ ἄλλου ἐξοπλισμοῦ ἢ μηχανισμοῦ χρησιμοποιούμενον κατὰ τὴν ἀνέγερσιν ἢ διάλυσιν οἰανδήποτε ἀνυψωτικῆς συσκευῆς δέον ὅπως εἶναι ἐπαρκῆς καὶ ἀσφαλῆς.

(6) Εἰς τὴν περίπτωσιν γερανοῦ ὅστις κατὰ καιροὺς ἀποσυντίθεται ἢ διαλύεται μερικῶς, οἰανδήποτε κεραία (μπίγα) ἢ δοκὸς συνδέσεως τούτου, ἣτις ἀφαιρεῖται ἐκ τοῦ γερανοῦ κατὰ τὴν διάλυσιν δέον ὅπως φέρῃ εὐκρινῆ σήμανσιν δεικνύουσαν τὸν γερανὸν τοῦ ὁποῦο ἀποτελεῖ μέρος.

41.—(1) Ἐφ' ἐκάστης ἐξέδρας, εἰδικοῦ ἰκριώματος ἢ ἄλλου μέρους ἐπὶ τῶν ὁποίων χρησιμοποιεῖται ἀνυψωτικὴ συσκευὴ ἔχουσα ὀριζοντίαν ἢ περιστροφικὴν κίνησιν δέον ὅπως διατηρῆται ἐλεύθερος διάδρομος πλάτους τοῦλάχιστον 61 ἐκ. (2 ποδῶν) μεταξύ παντὸς τμήματος τῆς συσκευῆς ὅπου δύνανται νὰ κινηθῆ κατὰ τὸν τρόπον τούτον, καὶ οἰουδήποτε κινκιδώματος, περιφράγματος ἢ ἐτέρου

Στήριξις,  
ἀγκυρώσις,  
στερέωσις καὶ  
ἀνέγερσις.

Προφυλάξις  
δι' ἀνυψωτι-  
κὰς συσκευὰς  
ἔχουσας ὀρι-  
ζοντίαν ἢ  
περιστροφικὴν  
κίνησιν.

Νοείται ότι, εάν καθ' οιονδήποτε χρόνον ή διατήρησις ενός τοιούτου διαδρόμου, δέν είναι έφικτή εις οιονδήποτε τόπον ή σημείον, δέον όπως λαμβάνωνται πάντα τά κατάλληλα μέτρα ίνα άποφευγηται ή προσπέλασις οιουδήποτε προσώπου πρós τόν τόπον ή τό σημείον τούτο κατά τόν χρόνον τούτον.

Έξέδρα  
όδηγών  
γερανών και  
σηματοδοτών.

42.—(1) Έκάστη εξέδρα παρεχομένη διά τό πρόσωπον ή τά πρόσωπα άτινα οδηγούν ή χειρίζονται γερανών ή δι' οιονδήποτε σηματοδότην δέον όπως :

(α) είναι έπαρκούς έμβαδού διά τά επί ταύτης άσυχολούμενα πρόσωπα,

(β) σύγκειται εκ σανίδων ή μεταλλικών πλακών τοποθετημένων έγγύτατα άλλήλων,

(γ) είναι έφωδιασμένη δι' ασφαλών μέσων προσπελάσεως

και εκάστη πλευρά εκάστης τοιαύτης εξέδρας έξ ής πρόσωπόν τι δύναται νά πέση εις κατακόρυφον άπόστασιν πέραν τών 2.00 μέτρων (6 ποδών και 6 ίντζών), δέον όπως είναι έφωδιασμένη διά καταλήλου κιγκλιδώματος ή κιγκλιδώματων, έπαρκούς άντοχής εις ύψος τούλάχιστον 91.5 εκ. (3 ποδών) υπεράνω τής εξέδρας και υπεράνω οιουδήποτε ύψηλοτέρου μέρους τής εξέδρας επί του όποίου πρόσωπόν τι δύναται νά στηριχθή και με θωράκια μέχρις άρκετού ύψους άπερ έν ούδεμιζ περιπτώσει δέον όπως είναι όλιγώτερον τών 20.5 εκ. (8 ίντζών) και ούτω τοποθετημένα ώστε νά έμποδίση τήν κατά τό δυνατόν πώσιν προσώπων ή όλικών και εργαλείων εκ τής τοιαύτης εξέδρας.

(2) Τό διάκενον μεταξύ οιουδήποτε θωρακίου και του χαμηλοτέρου κιγκλιδώματος υπεράνω τούτου επί οιασδήποτε εξέδρας οδηγού ή σηματοδότη γερανού, δέον όπως μή υπερβαίνει τά 68.5 εκ. (27 ίντζας).

(3) Κιγκλιδώματα και θωράκια άπαιτούμενα υπό του παρόντος Κανονισμού δύνανται νά αφαιρώνται ή νά μήν κατασκευάζωνται μόνον διά τόσον χρόνον και εις τοιαύτην έκτασιν ήτις άπαιτείται διά τήν διέλευσιν προσώπων ή τήν διακίνησιν όλικών.

Θάλαμοι  
Όδηγών.

43.—(1) Τηρουμένων τών προνοιών τών παραγράφων (2) και (4) του παρόντος Κανονισμού, ό οδηγός εκάστης μηχανοκινήτου άνυψωτικής συσκευής δέον όπως έφοδιάζεται διά κατάλληλου θαλάμου όστις θα—

(α) παρέχη εις τούτον έπαρκή προστασίαν εκ τών καιρικών συνθηκών, και

(β) είναι ούτω κατεσκευασμένος ώστε νά καθίσταται εύκολος ή προσπέλασις πρós οιαδήποτε έντός του θαλάμου εύρισκόμενα μέρη τής άνυψωτικής συσκευής άτινα άπαιτούν περιοδικόν Έλεγγον ή συντήρησιν άλλ' ούτως ώστε ό θάλαμος νά μήν έμποδίση ή περιορίση καθ' οιονδήποτε τρόπον τό όπτικόν πεδίο του οδηγού, άπερ είναι αναγκαίον διά τήν ασφαλή χρήςιν τής συσκευής.

(2) Τηρουμένων τών προνοιών τής παραγράφου (4) του παρόντος Κανονισμού ένθα τούτο είναι λογικώς έφικτόν, δέον όπως συμπληρούται ή άνέγερσις του θαλάμου ή λαμβάνηται έτέρα έπαρκής πρόνοια διά τήν προστασίαν του οδηγού εκ τών καιρικών συνθηκών πριν ή ή τοιαύτη άνυψωτική συσκευή τεθή εις γενικήν χρήςιν.

(3) Τηρουμένων τῶν προνοιῶν τῆς παραγράφου 4 τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἔνθα τούτο εἶναι λογικῶς ἐφικτόν, ὁ θάλαμος δέον ὅπως εἶναι ἐφωδιασμένος διὰ καταλλήλων μέσων πρὸς διατήρησιν λογικῆς θερμοκρασίας ἐντὸς αὐτοῦ, ἀνεξαρτήτως τῶν καιρικῶν συνθηκῶν.

(4) Αἱ παράγραφοι (1), (2) καὶ (3) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ δὲν ἐφαρμόζονται :

- (α) εἰς περιπτώσεις καθ' ἃς ὁ ὀδηγὸς προστατεύεται ἄλλως πῶς ἐπαρκῶς ἐκ τῶν καιρικῶν συνθηκῶν
- (β) εἰς ἀνυψωτήρας πλὴν τῶν ἀνυψωτήρων ὧν ὁ χειρισμὸς γίνεται μόνον ἐκ μιᾶς θέσεως παραπλευρῶς τοῦ θαροῦλκου ἢ
- (γ) εἰς ἀνυψωτικὰς συσκευὰς ἐδραζομένης ἐπὶ τροχῶν καὶ ἐχούσας ἀνώτατον φορτίον ἀσφαλείας 1000 χιλιογράμμων (ἑνὸς τόννου) ἢ ὀλιγώτερον ἢ
- (δ) εἰς οἰονδήποτε μηχανήμα περιλαμβάνον ἀνυψωτικὴν συσκευὴν, ἔνθα ὁ πρωταρχικὸς σκοπὸς τοῦ μηχανήματος τούτου δὲν εἶναι ὁ τῆς ἀνυψωτικῆς συσκευῆς.

44.—(1) Ἐκαστον τύμπανον καὶ ἐκάστη τροχαλία, περίεξ τῶν ὁποίων ἐλίσσεται ἢ ἄλυσις ἢ τὸ συρματόσχοινον οἰασδήποτε ἀνυψωτικῆς συσκευῆς, δέον ὅπως εἶναι διαμέτρου καὶ κατασκευῆς καταλλήλου διὰ τὴν χρησιμοποιουμένην ἄλυσιν ἢ σχοινίον. Ἐκάστη ἄλυσις ἢ σχοινίον, ὅπερ ἀπολήγει εἰς τὸ περιελισσόμενον τύμπανον ἀνυψωτικῆς συσκευῆς δέον ὅπως προσδένεται δεόντως μετὰ τούτου, δύο δὲ τοῦλάχιστον σπείραι ἐκ τῆς ἀλύσεως ἢ τοῦ σχοινίου δέον ὅπως περιθάλλωσι τὸ τύμπανον ἐν ἐκάστη θέσει λειτουργίας τῆς συσκευῆς.

Τύμπανα καὶ τροχαλία.

45.—(1) Ἐκαστος γερανός, μηχανικὴ ἀρπάγη καὶ θαροῦλκον δέον ὅπως ἐφοδιάζεται διὰ καλῶς λειτουργούσης πέδης ἢ πεδῶν ἢ δι' ἐτέρου ἀσφαλιστικοῦ συστήματος παρεμποδίζοντος τὴν πτώσιν φορτίου ἐν ἀναρτήσει καὶ διασφαλίζοντος ἀποτελεσματικὸν ἔλεγχον ἐπὶ τοῦ φορτίου κατὰ τὴν καταθίβασιν τούτου.

Πέδα, ρυθμιστὰ, ἀσφαλιστικὰ συστήματα, κ. λ. π.

(2) Ἐκαστος μοχλός, χειρολαθὴ, διακόπτης ἢ ἄλλο μέσον, δι' οὗ εἶναι ἐφωδιασμένη ἐκάστη ἀνυψωτικὴ συσκευὴ ἐπὶ τῷ σκοπῷ ρυθμίσεως τῆς λειτουργίας οἰουδήποτε τμήματος ταύτης, δέον ὅπως, ἐφ' ὅσον εἶναι δυνατόν, φέρῃ κατάλληλον σύστημα ἀσφαλίσεως παρεμποδίζον τὴν τυχαίαν κίνησιν ἢ μετατόπισιν τοῦ μοχλοῦ, τῆς χειρολαθῆς, τοῦ διακόπτου ἢ ἄλλου μέσου ἐκτὸς ἐὰν ταῦτα εἶναι οὕτω τοποθετημένα ἢ κατεσκευασμένα ὥστε νὰ παρεμποδίζηται ἢ τοιαύτη τυχαία κίνησις ἢ μετατόπισις τούτων ἢ ἐκτὸς ἐὰν ἡ συσκευὴ εἶναι κατεσκευασμένη οὕτως ὥστε ἡ τοιαύτη τυχαία κίνησις ἢ μετατόπισις νὰ μὴ ἐπιρράξῃ τὴν συσκευὴν κατὰ τρόπον δυνάμενον νὰ προκαλέσῃ κίνδυνον.

(3) Ἐπὶ ἢ πλησίον ἐκάστου μοχλοῦ, χειρολαθῆς διακόπτου ἢ ἄλλου μέσου ὅπερ χρησιμοποιεῖται διὰ τὴν ρύθμισιν τῆς λειτουργίας οἰουδήποτε τμήματος ἀνυψωτικῆς συσκευῆς, δέον ὅπως ἀναφέρεται σαφῶς ὁ σκοπὸς καὶ ὁ τρόπος λειτουργίας τούτου :

Νοεῖται ὅτι ἡ παρούσα διάταξις δὲν ἐφαρμόζεται διὰ περιστρεφόμενας χειρολαθὰς χρησιμοποιουμένας πρὸς ἀνύψωσιν ἢ καταθίβασιν τοῦ φορτίου εἰς τὴν περίπτωσιν θαροῦλκου ἢ γερανοῦ μετ' ἀκινήτου κεραίας, μὴ λειτουργούντος διὰ μηχανικῆς δυνάμεως.

Άσφαλή μέσα  
προσπελάσεως

46. Εις περίπτωσησιν καθ' ην πρόσωπον άσυχολούμενον εις την εξέτασιν, έπισκευήν ή λίπανσιν οιασδήποτε άνυψωτικής συσκευής ένδέχεται να πέση εις κατακόρυφον άπόστασιν υπερβαίνουσαν τά 2.00 μέτρα (6 πόδας και 6 ίντζας) δέον όπως εγκαθίστανται και διατηρώνται, έφ' όσον τοϋτο είναι λογικώς έφικτόν, άσφαλή μέσα προσπελάσεως προς τό μέρος ένθα τό πρόσωπον τοϋτο όφείλει να εργάζηται, όμοϋ μετ' έπαρκών χειρολαβών και στηριγμάτων τών ποδών, ένθα ταϋτα είναι άναγκαία.

Πασσάλοι ή  
δοκοί χρησι-  
μοποιούμενοι  
διά την  
στήριξιν  
πολύσπαστων  
ή άνολκένων.

47.—(1) Άπαγορεύεται ή χρήσις πολύσπαστου ή άνολκένος (gin wheel) άνηρημένου επί ή ύποστηριζόμενου υπό πασσάλου ή δοκού διά την άνώψωσιν ή καταβίθασιν ύλικών έκτός εάν ταϋτα είναι άποτελεσματικώς στερεωμένα επί τοϋ πασσάλου ή τής δοκού, ό δέ πάσσαλος ή ή δοκός :

- (α) είναι έπαρκούς άντοχής διά τόν σκοπόν διά τόν όποιον χρησιμοποιείται, και
- (β) έξασφαλίζεται έπαρκώς οϋτως ώστε να ύποστηρίξη τό πολύσπαστον ή άνολκένον και τό φορτίον μετ' άσφαλείας και εις τρόπον ώστε να άποφεύγηται ύπερβολική κίνησις τοϋ πασσάλου ή τής δοκού.

Εϋστάθεια  
γερανών και  
άνυψωτικών  
συσκευών και  
κυλιόμενων  
γερανών μετά  
κεραίας  
(μπίγας)  
κινουμένων  
επί σιδηρο-  
τροχιών.

48.—(1) Δέον όπως λαμβάνωνται κατάλληλοι προφυλάξεις ίνα έξασφαλίζεται ή εϋστάθεια τών άνυψωτικών συσκευών αίτινες χρησιμοποιούνται επί μαλακής ή άνομοιομόρφου έπιφανείας ή επί κεκλιμένης τοιαύτης.

(2) Άπαγορεύεται ή χρήσις γερανού διά την άνώψωσιν ή καταβίθασιν φορτίου έκτός εάν διά τούς σκοπούς έξασφαλίσεως τής εϋσταθείας τούτου—

- (α) άγκυροϋται άσφαλώς, ή
- (β) έρματίζεται έπαρκώς διά καταλλήλου έρματος δεόντως τοποθετημένου επί τοϋ σκελετοϋ τοϋ γερανού και έπαρκώς στερεωμένου προς άποφυγήν τυχαίας μετατοπίσεως τούτου.

Άπαγορεύεται ή χρήσις τροχιών, έφ' όν κινείται κυλιόμενος γερανός ως σημείων άγκυρώσεως διά τόν σκοπόν τούτον.

(3) Άπασαι αί συσκευαι διά την άγκύρωσιν ή έρματίσιν γερανού δέον όπως εις έκάστην περίπτωση ένεξετάζωνται υπό άρμοδίου προσώπου πρό τής άνεγέρσεως τοϋ γερανού.

(4) Άμα τή άνεγέρσει γερανού έν εργοταξίω εις ό έφαρμόζονται οί παρόντες Κανονισμοί, ως επίσης κατόπιν έκάστης μετακινήσεως γερανού προς τοιοϋτον εργοτάξιον ή εις οιασδήποτε θέσιν έντός αύτοϋ ή κατόπιν οιασδήποτε ρυθμίσεως οιοσδήποτε τμήματος τοϋ γερανού ήτις μετακινήσις ή ρύθμισις συνεπάγεται άλλαγάς εις τό σύστημα άγκυρώσεως ή έρματίσεως τοϋ γερανού, δέον όπως έλεγχθώσι, υπό άρμοδίου προσώπου, ή άσφάλεια τής άγκυρώσεως ή ή έπαρκεια τής έρματίσεως, άναλόγως τής περιπτώσεως, πριν ή τεθή έν χρήσει ό γερανός, διά τής έναποθέσεως, είτε—

- (α) θάρους κατά 25% πέραν τοϋ θάρους άνωτάτου φορτίου τό όποιον θά άνωψώνη ό γερανός ως έχει συναρμολογηθή, εις τάς θέσεις τής κεραίας ένθα θά ύφίσταται την μεγαλυτέραν τάσιν έκάστη άγκύρωσις, ή
- (β) μικροτέρου φορτίου, οϋτω τοποθετημένου ώστε να έξασφαλίξη ένα ίσοδύναμον έλεγχον τών διευθετήσεων άγκυρώσεως ή έρματίσεως.

"Εκθεσις επί έκάστου τοιούτου έλέγχου όμοϋ μετά τών άποτελεσμάτων τούτου, ύπογεγραμμένη υπό τού προσώπου όπερ διενήργησε τόν έλεγχον, θά καταχωρήται επί τού καθωρισμένου τύπου και θά περιέχη τās καθωρισμένες λεπτομερείας.

(5) Έάν τó πρόσωπον όπερ διεξήγαγε τήν δοκιμήν συμφώνως τής παραγράφου (4) τού παρόντος Κανονισμού, θεωρηση ότι τó άνωτατον φορτίον όπερ δύναται νά άνυψούται κατά άσφαλή τρόπον υπό τού υπό δοκιμήν γερανού ως οϋτος έχει άνεγερθή, είναι όλιγώτερον τού φορτίου άσφαλείας τού γερανού ως καθορίζεται εις τόν Κανονισμόν 3 τó πρόσωπον τούτο δέον όπως καθορίζη τó ειρημένον άνωτατον φορτίον εις τās λεπτομερείας τής έκθέσεως. Εις τοιαύτην περίπτωσηιν δέον επίσης όπως άναρτάται εις σημείον ένθα ό οδηγός τού γερανού θά δύναται εύκόλως νά τó παρακολουθήση, τροποποιημένον διάγραμμα φορτίσεως τού γερανού, άνάλογον πρός τήν εύστάθειαν τού γερανού ως αύτη καθωρίσθη κατά τόν χρόνον τής δοκιμής, λαμβανομένης ύπ' όψιν, εις τήν περίπτωσηιν γερανού άνηρημένου επί τροχιών, τής καταστάσεως τών τροχιών, και δεικνύον τά τροποποιηθέντα φορτία άσφαλείας.

Τά οϋτω τροποποιηθέντα φορτία άσφαλείας θά θεωρώνται διά τούς σκοπούς τών παρόντων Κανονισμών ως φορτία άσφαλείας τού γερανού ως οϋτος έχει άνεγερθή.

(6) Ένθα ή εύστάθεια γερανού εξασφαλίζεται διά κινητών έρμάτων, δέον όπως άναρτάται, εις περίοπτον μέρος επί τού γερανού, διάγραμμα ή πινακίς καθορίζουσα τήν θέσιν και τó θάρος τών τοιούτων έρμάτων.

(7) Άπαγορεύεται ή χρήσις ή άνέγερσις γερανού υπό καιρικάς συνθήκας αίτινες είναι δυνατόν νά θέσουν εις κίνδυνον τήν εύστάθειάν του. Έφ' όσον γερανόσ ήθελεν ύποστή τās επιδράσεις καιρικών συνθηκών αίτινες δυνατόν νά έπηρέασουν τήν εύστάθειάν του, δέον όπως εξετάζονται υπό άρμοδίου προσώπου αί διευθετήσις άγκυρώσεως και έρματίσεως τούτου τó ταχύτερον δυνατόν πρό τής έκ νέου χρησιμοποίησεως τού γερανού και δέον όπως λαμβάνονται οιαδήποτε άναγκαία μέτρα διά τήν εξασφάλισιν, τής εύσταθείας τούτου.

49.—(1) Πάσαι αί σιδηροτροχιαί επί τών όποίων κινείται γερανόσ δέον όπως :

Γερανοί  
κυλιόμενοι  
επί τροχιών.

- (α) στηρίζονται επί έπαρκώς σταθεράς επιφανείας πρός άποφυγήν όπερβολικής κινήσεως τών τροχιών,
- (β) έχωσι ήμαλήν άνω επιφάνειαν, είναι δεόντως και έπαρκώς έστηριγμένοι και έχωσι έπαρκή διάτομήν,
- (γ) ένοϋνται δι' άρμοκαλυπτρών (fish-plates) ή διπλών άκροσυνδέσμων (chairs),
- (δ) στερεοϋνται άσφαλώς επί τών στρωτήρων ή φορέων,
- (ε) τοποθετώνται εις εύθείας γραμμάς ή εις καμπύλας τοιαύτης άκτίνοσ ώστε ό γερανόσ νά δύναται νά κινηθή έλευθέρως και άνευ κινδύνου έκτροχιασμού,
- (στ) είναι έφωδιασμένοι δι' άναστολέων (stops) ή χαλινωτηρίων (buffers) εις τά άκρα τής διαδρομής.

"Άπασαι αί σιδηροτροχιαί και τά προσαρτήματα, τά άναφερόμενα εις τήν παρούσαν παράγραφόν δέον όπως διατηρώνται έν καλή καταστάσει :

Νοείται ότι αι διατάξεις (γ) και (δ) τής παρούσης παραγράφου δέν θά εφαρμόζονται εις γερανογεφύρας ή εις τήν περίπτωσιν ολουδήποτε γερανοῦ εάν ήθελον ληφθῆ άλλα κατάλληλα μέτρα πρὸς ἐξασφάλισιν τής δεούσης ἐνώσεως τῶν τροχιῶν και παρεμπόδισιν οίασδήποτε ούσιώδους μεταβολῆς τής, μεταξὺ παραλλήλων τοιούτων, ἀποστάσεως.

(2) Ἐκαστος γερανὸς κυλιόμενος ἐπὶ τροχιῶν δέον ὅπως :

(α) ἐφοδιάζεται διὰ συστήματος πέδων διὰ τὸν ἔλεγχον τής ἐπὶ τῶν τροχιῶν κινήσεως τούτου, ή

(β) παρέχονται κατάλληλα κινητοὶ ἀναστολεῖς οἵτινες δέον ὅπως χρησιμοποιῶνται ὅπου τούτο εἶναι ἀναγκαῖον.

(3) Ἐνθα γερανὸς τύπου (Scotch Derrick) εἶναι ἀνηρτημένος ἐπὶ πέραν τής μιᾶς τροχοφόρου θάσεως (bogies), οἱ στρωτήρες και ἐν ἀνάγκη αἱ τροχοφόροι θάσεις δέον ὅπως συνδέονται δεόντως και σταθερῶς μεταξὺ των και αἱ τροχιαὶ ἐπὶ τῶν ὁποίων ἐκάστη τροχοφόρος θάσις κινεῖται, δέον ὅπως εἶναι δριζόντιοι. Ὁ γερανὸς δέον ὅπως κινῆται ἐπὶ τῶν τροχιῶν κατὰ τρόπον μὴ δυνάμενον νὰ προκαλέσῃ ἀστάθειαν, κάμψιν ή παραμόρφωσιν εἴτε τοῦ σκελετοῦ τοῦ γερανοῦ ή τής ὑποστηριζούσης τούτου κατασκευῆς ή τροχιάς.

(4) Ἐκαστος γερανὸς κυλιόμενος ἐπὶ τροχιῶν δέον ὅπως εἶναι ἐφωδιασμένος διὰ προφυλακτῆρων πρὸς ἀπώθησιν ἐκ τῶν τροχιῶν οἰωνδήποτε χαλαρῶν ὕλικῶν, ἅτινα δύνανται νὰ προκαλέσουν κίνδυνον.

Βάσεις  
γερανοῦν.

Ἐκάστη τροχοφόρος θάσις ἐπὶ τής ὁποίας ἐδράζεται γερανός, δέον ὅπως, λαμβανομένων ὑπ' ὄψιν τῶν σκοπῶν δι' οὓς ὁ γερανὸς χρησιμοποιεῖται, εἶναι καλῆς κατασκευῆς, ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς και κατάλληλος ἵνα στηρίξῃ τὸν γερανὸν και δέον ὅπως εἶναι ἐξ ὀγιῶν ὕλικῶν και ἀπηλλαγμένη ἐμφανῶν ἐλαττωμάτων και δεόντως συντετηρημένη.

Γερανοὶ μετὰ  
κινήτων  
κεραίων.

51.—(1) Πᾶς γερανὸς φέρων κινητὴν κεραῖαν (μπίγαν) δέον ὅπως εἶναι ἐφωδιασμένος δι' ἀποτελεσματικῆς διατάξεως ἐνδασφαλείας (interlocking) δεόντως συντηρουμένης, μεταξὺ τοῦ συμπλέκτου τής περι τὸν ἄξονα κινήσεως και τοῦ ἀνασταλτικοῦ μοχλοῦ (raul) τοῦ συγκρατοῦντος τὸ τύμπανον τής περι τὸν ἄξονα κινήσεως, ήτις δέον ὅπως ἐξασφαλίζῃ ὥστε ὁ συμπλέκτης νὰ μὴ δύναται νὰ ἀποσυνδεθῆ ἐκτὸς εάν ὁ ἀνασταλτικὸς μοχλὸς εὑρίσκηται εἰς ἀποτελεσματικὴν σύνδεσιν μετὰ τοῦ τυμπάνου τής περι τὸν ἄξονα κινήσεως και ὁ ἀνασταλτικὸς μοχλὸς δέν δύναται νὰ ἀποσυνδεθῆ ἐκτὸς εάν ὁ συμπλέκτης εὑρίσκηται εἰς ἀποτελεσματικὴν σύνδεσιν μετὰ τοῦ τυμπάνου τής περι τὸν ἄξονα κινήσεως :

Νοείται ότι ὁ παρῶν Κανονισμὸς δέν εφαρμόζεται εἰς γερανοὺς εἰς τοὺς ὁποίους :

(α) ή μετάδοσις κινήσεως πρὸς τὸ τύμπανον ἀνυψώσεως και ή μετάδοσις κινήσεως πρὸς τὸ τύμπανον τής περι τὸν ἄξονα κινήσεως εἶναι ἀνεξάρτητοι ἀλλήλων, ή

(β) ὁ μηχανισμὸς μεταδόσεως κινήσεως τής πρὸς τὸν ἄξονα κινήσεως αὐτασφαλίζεται.

Περιορισμοὶ  
εἰς τήν χρῆσιν  
γερανοῦν.

52.—(1) Ἄνευ ἐπηρεασμοῦ τῶν προνοιῶν τής παραγράφου (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, ἀπαγορεύεται ή χρῆσις τοῦ δι' ἀνύψωσιν μηχανισμοῦ γερανοῦ δι' οἰωνδήποτε ἄλλον σκοπὸν ή τήν ἀνύψωσιν ή

καταβίθασιν φορτίου εις κατακόρυφον κατεύθυνσιν, έκτός εάν ούδέν μέρος του σκελετού ή μηχανισμού του γερανού υποβάλλεται εις υπερβολικὰς τάσεις και ή ευστάθεια του γερανού δέν επηρεάζεται διά της τριαύτης χρήσεως και ή τριαύτη χρήση εποπτεύεται υπό αρμοδίου προσώπου.

(2) Άπαγορεύεται ή χρήση γερανού φέροντος κινητήν κεραίαν δυναμένην να ανυψωθή ή καταβιθασθή διά περιστροφής περι όριζόντιον άξονα, διά την μετακίνησην φορτίου εις άκτίνα υπερβαίνουσαν την άνωτάτην άκτίνα την σημειουμένην διά την κεραίαν εις τό πιστοποιητικόν δοκιμής και έλέγχου όπερ άπαιτείται υπό του Κανονισμού 57.

53. Άπαγορεύεται ή χρήση γερανού φέροντος οιαδήποτε ξυλίνη δοκίβα.

Άπαγορεύεται ή χρήση γεραμών φερόντων ξυλινὰς δοκίβας.

54. Άπαγορεύεται ή άνέγερσις γερανού ειμή υπό την επίθλειψιν αρμοδίου προσώπου.

Άνέγερσις γεραμών υπό επίθλειψιν.

55.—(1) Άπαγορεύεται ό χειρισμός ανυψωτικής συσκευής ειμή υπό προσώπου όπερ είναι έξησκημένον και αρμόδιον διά τόν χειρισμόν της συσκευής άλλ' επιτρέπεται ό χειρισμός τριαύτης συσκευής υπό προσώπου διατελούντος υπό την άμεσον επίθλειψιν προσώπου έχοντος τά πρός τούτο προσόντα διά σκοπούς εκπαιδευσεως.

Άρμόδια πρόσωπα διά τόν χειρισμόν ανυψωτικῶν συσκευῶν ή διά σηματοδότησιν.

(2) Άπαγορεύεται ή εργοδότησις προσώπου ηλικίας κάτω των 18 ετών (έκτός εάν εύρίσκεται υπό εκπαίδευσιν υπό την άμεσον επίθλειψιν αρμοδίου προσώπου) διά τόν χειρισμόν οιασδήποτε ανυψωτικής συσκευής κινουμένης διά μηχανικής δυνάμεως ή διά σηματοδοτήσεσις πρός τόν χειριστήν οιασδήποτε τριαύτης συσκευής.

(3) Τηρουμένων των έν τη παραγράφω (4) του παρόντος Κανονισμού διατάξεων, εάν τό χειριζόμενον ανυψωτικήν συσκευήν πρόσωπον δέν έχη πλήρη και άπεριόριστον θέαν του φορτίου ή, εις περιπτώσιν καθ' ήν δέν υπάρχει φορτίον, θέαν του σημείου προσδέσεως φορτίου ως και του περίε αού χώρου καθ' όλην την διάρκεια του χειρισμού, έκτός εις χώρους ένθα ή τριαύτη θέα δέν είναι άπαραίτητος διά τόν άσφαλή χειρισμόν, δέον όπωρ τίθεται και τοποθετείται εις κατάλληλον θέσιν έν αρμόδιον την άπαιτουμένην σηματοδότησιν πρός τόν χειριστήν' εάν εις τήν σηματοδότην είναι άνεπαρκής διά τόν σκοπόν τούτον, δέον όπως όρίζονται και τοποθετώνται εις καταλλήλους θέσεις επιπρόσθετοι σηματοδότης αναλόγως της ανάγκης :

Νοείται ότι εις περιπτώσιν καθ' ήν και έφ' όσον ή συμμόρφωσις πρός τάς προηγουμένης διατάξεις της παραγράφου (3) του παρόντος Κανονισμού είναι πρακτικώς άδύνατος, δέον όπως λαμβάνονται άποτελεσματικά μέτρα καθιστώντα δυνατόν εις τόν οδηγόν ή χειριστήν ανυψωτικής συσκευής όπως :

- (α) έξακριβώνη την θέσιν του φορτίου ή τό σημείον προσδέσεως διά φορτίον οσάκις τούτο κείται έγγύς του σημείου φορτώσεως ή εκφορτώσεως ή οιασδήποτε άλλου χώρου ένθα δύναται εύλόγως να ύποτεθή ή ύπαρξις κινδύνου, ή
- (β) θεβαιούται περι της άσφαλους κινήσεως του φορτίου δι' άλλων μέσων.

(4) Αί διατάξεις της παραγράφου (3) του παρόντος Κανονισμού δὲν ἐφαρμόζονται :

- (α) εἰς τὴν περίπτωσιν ἀνυψωτήρος συστήματος μεταφοράς δι' ἑναερίου καλωδίου,
- (β) (ἐξαιρουμένων τῶν ἀνυψωτῆρων) εἰς ὅ,τι ἀφορᾷ τοὺς χώρους ἐνθά ἢ συσκευή δύναται νὰ ἀνυψῶνῃ ἢ καταβιβάσῃ τὸ φορτίον (ἢ τὸ σημεῖον προσδέσεως πρὸς φορτίον) κατακορύφως μόνον, ἀνευ ὀριζοντίου ἢ περιστροφικῆς κινήσεως ἐάν χάριν τῆς ἀσφαλοῦς λειτουργίας, ὁ ὀδηγὸς ἢ χειριστὴς τῆς συσκευῆς χρειάζεται πληροφορίας ἐν σχέσει πρὸς τὴν κίνησιν ἢ θέσιν τοῦ φορτίου ἢ τοῦ σημείου προσδέσεως πρὸς φορτίον ὡσάκις τοῦτο κεῖται ἐγγύτατα ὀρισμένων σημείων μόνον, καὶ γίνωσι ἀποτελεσματικαὶ διευθετήσεις διὰ συστήματος σηματοδοτήσεως, δεικτῶν ἢ ἄλλως πως, πρὸς παροχὴν εἰς τὸν ὀδηγὸν ἢ χειριστὴν πάσης πληροφορίας ἣτις θὰ ἦτο ἀναγκαία δι' ἀσφαλῆ λειτουργίαν.

(5) Δέον ὅπως ὑφίστανται ἀποτελεσματικαὶ διευθετήσεις διὰ σηματοδοτήσεις μεταξὺ τοῦ ὀδηγοῦ ἢ χειριστοῦ καὶ τῶν προσώπων τῶν ἀσχολουμένων εἰς σημεῖα φορτώσεως ἢ ἐκφορτώσεως συστήματος μεταφοράς δι' ἑναερίου καλωδίου.

Σήματα.

56.—(1) Πᾶν σῆμα διδόμενον διὰ τὴν κίνησιν ἢ ἀνακοπὴν ἀνυψωτικῆς συσκευῆς δέον ὅπως εἶναι εὐκρινὲς καὶ δίδηται κατὰ τρόπον ὥστε τὸ πρόσωπον πρὸς ὃ ἀπευθύνεται νὰ δύναται νὰ ἀκούσῃ ἢ ἴδῃ τοῦτο εὐκόλως.

(2) Τὰ ὄργανα ἢ μηχανήματα τὰ χρησιμοποιούμενα διὰ τὴν παροχὴν ἠχητικῶν, ἐγχρώμων ἢ φωτεινῶν σημάτων διὰ τὸν ρηθέντα σκοπὸν δέον ὅπως διατηρῶνται εἰς καλὴν κατάστασιν λειτουργίας, τὰ δὲ σηματοδοτικὰ σύρματα προστατεύονται ἐπαρκῶς ἐκ τυχαίας ἐπεμβάσεως.

Δοκιμὴ καὶ  
ἔλεγχος  
ἀνυψωτικῶν  
συσκευῶν.

57.—(1) Τηρουμένων τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου (4) τοῦ παρόντος Κανονισμού, ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις γερανοῦ, μηχανικῆς ἀρπάγης ἢ θαροῦλκου πολυσπάστου τροχαλίας, θαροῦλκου ἢ ἀνολκέως διὰ τὴν ἀνύψωσιν ἢ καταβίβασιν οἰουδήποτε φορτίου ἐκτὸς ἐάν ταῦτα ὑπεβλήθησαν εἰς δοκιμὴν καὶ ἐνδελεχῆ ἔλεγχον ὑπὸ ἀρμοδίου τινὸς προσώπου ἐντὸς τῶν προηγουμένων 12 μηνῶν.

(2) Τηρουμένων τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου (4) τοῦ παρόντος Κανονισμού ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις γερανοῦ μηχανικῆς ἀρπάγης ἢ θαροῦλκου, κατόπιν οὐσιώδους μετατροπῆς ἢ ἐπισκευῆς ἐκτὸς ἐάν ὑπέστησαν δοκιμὴν καὶ ἐνδελεχῆ ἔλεγχον ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου πρὶν ἢ τεθῶσιν ἐκ νέου ἐν χρήσει.

(3) Τηρουμένων τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου (4) τοῦ παρόντος Κανονισμού ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ἀνυψωτικῆς συσκευῆς ἐκτὸς ἐάν αὕτη ἔχῃ ἐλεγχθῆ ἐνδελεχῶς ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου ἐντὸς τῶν προηγουμένων 12 μηνῶν ἢ ἀφ' ὅτου αὕτη ὑπέστη οἰανδήποτε οὐσιώδη μετατροπὴν ἢ ἐπίσκευήν.

(4) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις γερανοῦ, μηχανικῆς ἀρπάγης, θαροῦλκου ἢ ἀνολκέως ἐκτὸς ἐάν ἔχῃ ἐκδοθῆ ἐν σχέσει πρὸς ταῦτα πιστοποιητικὸν ἀναφορικῶς πρὸς οἰανδήποτε δοκιμὴν ἢ ἔλεγχον ὡς ἀπαιτεῖται ὑπὸ τῶν παραγράφων (1), (2) καὶ (3) τοῦ παρόντος Κανονισμού ἐπὶ τοῦ τύπου τοῦ καθωρισμένου διὰ τὸ εἶδος τῆς δοκι-



μασθείσης και ελεγχθείσης ανυψωτικής συσκευής, υπογεγραμμένον υπό του προσώπου υπέρ διεξήγαγεν την απαιτούμενη δοκιμήν και έλεγχον και καθορίζοντας :

- (α) τὸ φορτίον ασφαλείας,
- (β) εἰς τὴν περίπτωσιν γερανοῦ μετὰ μεταβλητὴν ἀκτίνα δράσεως (συμπεριλαμβανομένου γερανοῦ μετὰ κινητὴν κεραίαν), τὰς ἀκτίνας τῆς κεραίας, θάσεως ἢ ἀρπάγης αἰτίνες ἀντιστοιχοῦν εἰς τὸ καθορισθὲν φορτίον ασφαλείας, καὶ
- (γ) εἰς τὴν περίπτωσιν γερανοῦ μετὰ κεραίας κινητῆς εἰς κατακόρυφον ἐπίπεδον περὶ ὀριζόντιον ἄξονα, τὴν μεγίστην ἀκτίνα εἰς ἣν δύναται νὰ χρησιμοποιηθῇ ἡ κεραία.

(5) Ἐντὸς 28 ἡμερῶν ἀπὸ τῆς ἡμέρας τῆς διεξαγωγῆς τῆς δοκιμῆς ἢ ἐλέγχου δέον ὅπως ἐκδοθῇ πιστοποιητικὸν περιέχον τὰς καθωρισμένας λεπτομερείας τοῦ ἀποτελέσματος ἐκάστης δοκιμῆς ἢ ἐλέγχου αἰτίνες ἀπαιτοῦνται ὑπὸ τῶν παραγράφων (1) ἕως (4) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ.

58.—(1) Τὸ φορτίον ἢ φορτία ασφαλείας καὶ τὰ στοιχεῖα ἀναγνωρίσεως τούτων δέον ὅπως σημειοῦνται εὐκρινῶς :

Σήμανσις τῶν φορτίων ασφαλείας.

- (α) ἐφ' ἐκάστου γερανοῦ, μηχανικῆς ἀρπάγης ἢ θαρούλκου,
- (β) ἐφ' ἐκάστου πολυσπᾶστου, τροχαλίας, θαρούλκου, ἀνολκῆως, ἰσοῦ γερανοῦ ἢ συστήματος μεταφορᾶς δι' ἐναερίου καλωδίου, χρησιμοποιουμένων διὰ τὴν ἀνύψωσιν ἢ καταβίθασιν φορτίου.

(2) Ἐκαστος γερανὸς μεταβλητῆς ἀκτίνος δράσεως (συμπεριλαμβανομένου γερανοῦ μετὰ κινητῆς κεραίας) δέον ὅπως :

- (α) φέρῃ εὐκρινῶς σεσημασμένα ἐπ' αὐτοῦ τὰ φορτία ασφαλείας εἰς διαφόρους ἀκτίνας τῆς κεραίας, θάσεως ἢ ἀρπάγης καὶ εἰς τὴν περίπτωσιν γερανοῦ φέροντος κινητὴν κεραίαν, τὴν μεγίστην ἀκτίνα εἰς ἣν ἐπιτρέπεται ἡ χρησιμοποίησις τῆς κεραίας, καὶ
- (β) εἶναι ἐφωδιασμένος δι' ἀκριβοῦς δείκτην, εὐκρινῶς ὁρατοῦ ὑπὸ τοῦ ὀδηγοῦ, δεικνύοντος τὴν ἀκτίνα τῆς κεραίας, θάσεως ἢ ἀρπάγης καθ' ὅσονδήποτε χρόνον ὡς καὶ τὸ φορτίον ασφαλείας τὸ ἀντιστοιχοῦν εἰς τὴν ἀκτίνα ταύτην.

59.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις παντὸς γερανοῦ φέροντος κεραίαν ἀκίνητον ἢ μὴ (ἄλλου ἢ κινητοῦ γερανοῦ) ἐκτὸς ἐὰν οὗτος εἶναι ἐφωδιασμένος δι' αὐτομάτου δείκτην φορτίου ασφαλείας, ἐγκεκριμένου τύπου ὅστις θὰ εἶναι δεόντως συντετηρημένος. Ἐκαστος τοιοῦτος δείκτης δέον ὅπως ἐλέγχεται ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου ἄλλου ἢ τοῦ χειριστοῦ τοῦ γερανοῦ μετὰ τὴν συναρμολόγησιν ἢ ἐγκατάστασιν τοῦ γερανοῦ εἰς οἰανδήποτε ἐργασίαν εἰς τὴν ὅποιαν ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοὶ καὶ πρὶν ἢ ὁ γερανὸς τεθῇ εἰς χρῆσιν. Ὁ δείκτης δέον ὅπως ἐλέγχεται ἐν πάσῃ περιπτώσει κατὰ διαστήματα μὴ ὑπερβαίνοντα τὴν μίαν ἐβδομάδα ἐνώσω ὁ γερανὸς εὐρίσκεται ἐν χρῆσει.

Ἐνδείξις τοῦ φορτίου ασφαλείας τῶν γερανῶν φέροντων κεραίαν.

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις κινητοῦ γερανοῦ μετὰ κινητῆς ἢ ἀκίνητου κεραίας ἐκτὸς ἐὰν οὗτος εἶναι ἐφωδιασμένος δι' αὐτομάτου δείκτην φορτίου ασφαλείας, ἐγκεκριμένου τύπου, ὅστις δέον ὅπως συντηρῆται δεόντως. Ἐκαστος τοιοῦτος δείκτης δέον ὅπως ἐλέγχεται ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου πρὶν ἢ ὁ γερανὸς τεθῇ ἐν χρῆσει :

- (α) μετὰ ἐκάστην περίπτωσιν ὀλοκλήρου ἢ μερικῆς ἀποσυνθέσεως τούτου,

(β) μετά έκαστην συναρμολόγησιν, ἐγκατάστασιν, μετατροπήν ἢ μετακίνησιν τοῦ γερανοῦ διὰ τοὺς σκοποὺς οἰωνδήποτε ἐργασιῶν εἰς τὰς ὁποίας ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί, ἐφ' ὅσον ἢ τοιαύτη συναρμολόγησις, ἀνέγερσις, μετατροπή ἢ μετακίνησις εἶναι δυνατόν νὰ ἔχη ἐπιρρᾶσαι τὴν ὀρθὴν λειτουργίαν τοῦ δείκτου. Ὁ δείκτης δέον ὅπως ἐλέγχεται ἐν πάσῃ περιπτώσει κατὰ διαστήματα μὴ ὑπερβαίνοντα τὴν μίαν ἐβδομάδα ἐφ' ὅσον ὁ γερανὸς εὐρίσκεται ἐν χρήσει :

(3) Νοεῖται ὅτι ἐάν ὁ γερανὸς φέρῃ πίνακα δεικνύοντα τὰ φορτία ἀσφαλείας εἰς διαφόρους ἀκτίνας τῆς κεραίας εἰς θέσιν εὐκρινῶς ὁρατὴν ὑπὸ τοῦ χειριστοῦ, ὁ παρῶν Κανονισμὸς δὲν ἐφαρμόζεται εἰς :

(α) οἰωνδήποτε γερανὸν τύπου (Guy Derrick) οὔτινος ὁ ἴστος τηρεῖται εἰς κάθετον κατεύθυνσιν ἀποκλειστικῶς διὰ σχοινίων μετὰ τῶν ἀναγκαίων ἀρμόσεων καὶ κοχλιῶν συσφιξεως, ἢ

(β) οἰωνδήποτε χειροκίνητον γερανὸν χρησιμοποιούμενον ἀποκλειστικῶς διὰ τὴν ἀνέγερσιν ἢ ἀποσύνδεσιν ἑτέρου γερανοῦ.

Ἡ φόρτισις  
νὰ μὴ ὑπερ-  
βαίῃ τὸ  
φορτίον  
ἀσφαλείας.

60.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ φόρτισις πέραν τοῦ φορτίου ἀσφαλείας, οἰωνδήποτε γερανοῦ, μηχανικῆς ἀρπάγης θαρούλκου, πολυσπᾶστου, τροχαλίας, ἀνολκῆως ἢ ἴστου γερανοῦ :

Νοεῖται ὅτι ἐπὶ τῷ σκοπῷ διεξαγωγῆς δοκιμῆς τῶν συσκευῶν τούτων ἡ φόρτισις δύναται νὰ ὑπερβῇ τὸ φορτίον ἀσφαλείας εἰς βαθμὸν ὅστις ἤθελεν ἐπιτραπῆ ὑπὸ τοῦ ἀρμοδίου προσώπου τοῦ ὀριζήντος πρὸς διεξαγωγήν τῆς δοκιμῆς.

Προφύλαξις  
κατὰ τὴν  
ἀνύψωσιν ἢ  
καταβίθασιν  
φορτίων.

61.—(1) Εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν ἀνυψοῦται διὰ γερανοῦ, μηχανικῆς ἀρπάγης, θαρούλκου, πολυσπᾶστου ἢ συστήματος μεταφορᾶς δι' ἐναερίου καλωδίου φορτίον ἴσον πρὸς ἢ ἐλαφρῶς μικρότερον τοῦ ἀναλόγου φορτίου ἀσφαλείας τούτου καὶ τὸ ὁποῖον δὲν βαστάζεται ἤδη ἐξ ὀλοκλήρου ὑπὸ τῆς συσκευῆς, ἢ ἀνύψωσις δέον ὅπως ἀνακοπῆ εὐθὺς ὡς τὸ φορτίον ἀνέλθῃ εἰς μικρὸν ὕψος, πρὶν ἢ συνεχισθῆ ἢ ἀνύψωσις τούτου.

(2) Ἐάν ἀπαιτῆται πέραν τῆς μιᾶς ἀνυψωτικῆς συσκευῆς διὰ τὴν ἀνύψωσιν ἢ καταβίθασιν φορτίου τινός :

(α) τὰ χρησιμοποιούμενα μηχανήματα ἢ μηχανικὸς ἐξοπλισμὸς δέον ὅπως διαρρυθμίζονται καὶ στερεοῦνται κατὰ τοιοῦτον τρόπον ὅστε οὐδεμίαν τοιαύτη ἀνυψωτικὴ συσκευή νὰ φορτίζεται καθ' οἰωνδήποτε χρόνον πέραν τοῦ φορτίου ἀσφαλείας ταύτης ἢ νὰ καθίσταται ἀσταθὴς κατὰ τὴν ἀνύψωσιν ἢ καταβίθασιν φορτίου, καὶ

(β) δέον ὅπως ὀρίζεται ἀρμόδιον πρόσωπον ἐπὶ τῷ εἰδικῷ σκοπῷ τῆς ἐποπτείας τῆς ἐργασίας.

Γερανοὶ τύπου  
Scotch  
and Guy.

62.—(1) Ἡ κεραία γερανοῦ τύπου Scotch Derrick δὲν θὰ ἀνεγείρηται μετὰ τῶν ὀπισθίων ἀντιστηριγμάτων (stays) τοῦ γερανοῦ.

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ μετακίνησις φορτίου ὑπὸ γερανοῦ τύπου Scotch Derrick ἐάν τὸ φορτίον κεῖται μετὰ τῶν ὀπισθίων ἀντιστηριγμάτων τοῦ γερανοῦ τούτου.

(3) Δέον ὅπως λαμβάνονται τὰ κατάλληλα μέτρα πρὸς παρεμπόδιον τῆς μετατοπίσεως τῆς θέσεως τοῦ κυρίου ἴστου γερανοῦ τύπου

Seulich Derrick εκ του ακροδέκτου η του υποστηρίγματος τούτου καθ' ὄν χρόνον οὗτος εὐρίσκεται ἐν χρήσει.

(4) Εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν τὰ καλωδία γερανοῦ τύπου Guy Derrick δέν δύνανται νά στερεωθῶσι οὕτως ὥστε νά ἔχωσι τήν αὐτήν περίπου κλίσιν ἐν σχέσει πρὸς τὸν ἰσὸν καὶ οὕτως ὥστε α. γωνία μεταξὺ δύο παρακειμένων ζευγῶν καλωδίων νά εἶναι περίπου ἴσα, δέν ὅπως λαμβάνονται τοιαῦτα ἄλλα μέτρα οἷα θά διησφάλιζον τήν εὐστάθειαν τοῦ γερανοῦ.

#### Κεφάλαιον V.—ΑΛΥΣΕΙΣ, ΣΧΟΙΝΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΡΤΗΡΕΣ

63.—(1) Τηρομένων τῶν προνοιῶν τῆς παραγράφου (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ἀλύσεων, σχοινίων ἢ ἀναρτήρων δι' ἀνυψώσεις ἢ καταβιβάσεις ἢ ὡς μέσων ἀναρτήσεως ἐκτός ἐάν :

Κατασκευή,  
δοκιμή,  
ἐξέτασις  
καὶ φορτίον  
ἀσφαλείας  
ἀλύσεων,  
σχοινίων καὶ  
ἀναρτήρων.

- (α) ταῦτα εἶναι καλῆς κατασκευῆς, σύγκεινται ἐξ ὕγιων ὕλικῶν, εἶναι ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς, καταλλήλου ποιότητος καὶ ἀπηλλαγμένα ἐμφανῶν ἐλαττωμάτων
- (β) ταῦτα ὑπεβλήθησαν εἰς δοκιμὴν καὶ ἐξέτασιν ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου τοῦλάχιστον ἀπαξ ἐντὸς τῶν προηγουμένων ἐξέμηων καὶ ἔτυχον πιστοποιητικοῦ ἐπὶ καθωρισμένου τύπου, καθορίζοντος τὸ φορτίον ἀσφαλείας καὶ ὑπογεγραμμένου ὑπὸ τοῦ προσώπου τοῦ διεξαγαγόντος ἢ ὑπευθύνου διὰ τὴν διεξαγωγήν τῆς δοκιμῆς ἢ ἐξετάσεως ἀλλ' οὕτως ὥστε ἀλύσεις, σχοινία καὶ ἀναρτήρες μὴ χρησιμοποιούμενα συχνάκις νά ἀπαιτῆται νά ἐξετάζωνται κατὰ τὸν προαναφερθέντα τρόπον μόνον ὡσάκις τούτο εἶναι ἀναγκαῖον καὶ
- (γ) εἶναι ἀναγεγραμμένα ἐπὶ τούτων δι' εὐκρινῶν καὶ εὐαναγνώστων ἀριθμῶν καὶ χαρακτήρων τὸ φορτίον ἀσφαλείας καὶ διακριτικὰ περὶ τούτων σημεῖα.

(2) Σχοινίον ἢ ἀναρτήρ δύναται νά μὴ φέρῃ ἀναγεγραμμένον τὸ φορτίον ἀσφαλείας, ἐάν τὸ φορτίον ἀσφαλείας τούτου περιέχεται εἰς τὸ πιστοποιητικὸν ὅπερ ἀπαιτεῖται ὑπὸ τῆς ὑποπαραγράφου (β) τῆς παραγράφου (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ καὶ τὸ σχοινίον ἢ ὁ ἀναρτήρ φέρῃ τοιαῦτα διακριτικὰ σημεῖα ἅτινα νά ἐπιτρέπουσιν ὥστε τὸ φορτίον ἀσφαλείας νά ἐξακριβωθῇ ἐκ τοῦ εἰρημένου πιστοποιητικοῦ ἢ εἰς τὴν περίπτωσιν ἀναρτήρος εἰς τὸν ὁποῖον δέν ἐφαρμόζεται ἡ ὑποπαραγράφος (β) τῆς παραγράφου (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, τὸ φορτίον ἀσφαλείας τούτου δύναται νά ἐξακριβωθῇ ἐκ πίνακος φορτίων ἀσφαλείας ἅτινα εἶναι ἀνηρτημένα εἰς περίσπτον θέσιν ἐν τῷ ἐργοταξίῳ καὶ εἰς τὴν περίπτωσιν σχοινίου ἢ περιλαβείου ἐκ σχοινίων ἅτινα δέν ἀπαιτεῖται ὅπως ὑποβληθῶσι εἰς δοκιμὴν καὶ ἐφ' ὧν δέν ἀναγράφεται τὸ φορτίον ἀσφαλείας, τὸ φορτίον ἀσφαλείας τὸ καταχωριζόμενον ἐν τῷ πιστοποιητικῷ ἢ τὸ δεικνύμενον ὑπὸ τοῦ πίνακος ἀναλόγως τῆς περιπτώσεως θά θεωρῆται διὰ τοὺς σκοποὺς τῶν παρόντων Κανονισμῶν ὡς τὸ φορτίον ἀσφαλείας τοῦ σχοινίου ἢ τοῦ περιλαβείου.

(3) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις συρματοσχοίνου δι' ἀνυψώσεις ἢ καταβιβάσεις ἢ ὡς μέσου ἀναρτήσεως ἐάν εἰς ἕκαστον τμήμα μήκους δέκα διαμέτρων ὁ ὀλικὸς ἀριθμὸς τῶν ὄρατῶν τεθραυσμένων συρμάτων ὑπερβαῖν τὰ πέντε τοῖς ἑκατὸν τοῦ ὀλικῶ ἀριθμοῦ τῶν ἐν τῷ σχοινίῳ συρμάτων.

(4) Ἀπαγορεύεται ἡ φόρτισις ἀλύσεως, σχοινίου ἢ ἀναρτήρος πέραν τοῦ φορτίου ἀσφαλείας εἰμὴ ἐπὶ τῷ σκοπῷ δοκιμῆς καὶ ἐν τοιαύτῃ περιπτώσει μόνον εἰς ἕκτασιν ἣν τὸ ἀρμοδίον πρόσωπον τὸ ὀρισθῆν πρὸς διεξαγωγήν τῆς δοκιμῆς ἤθελε καθορίσει.

Δοκιμή  
άλυσεων,  
δακτυλίων,  
κ.λ.π., δια-  
σκευασθέντων  
ή μετασκευα-  
σθέντων διά  
συγκολλη-  
σεως.

64. Απαγορεύεται η χρήση αλύσεως, κρίκου, δακτυλίου, άγκίστρου, άγκυλίου, συνδετήρος ή κοχλιωτού κρίκου, άτινα ύπέστησαν έπιμήκυνσιν, μετασκευήν ή έπισκευήν διά συγκολλησεως, δι' άνωψώ-  
σεις ή καταβιβάσεις ή ως μέσων άναρτήσεως εκτός εάν από της  
τοιαύτης έπιμήκυνσεως, μετασκευής ή έπισκευής ύπεβλήθησαν εις  
δοκιμήν και εξέτασιν υπό άρμοδίου προσώπου και έτυχον πιστοποιη-  
τικού επί τύπου ως ήθελε καθορισθή περι της τοιαύτης δοκιμής και  
έξετάσεως, ύπογεγραμμένου υπό τούτου ή υπό του ύπευθύνου διά  
τήν διεξαγωγήν της δοκιμής και εξέτάσεως και καθορίζοντας τό φορ-  
τίον άσφαλείας :

Νοείται ότι αι πρόνοιαι του παρόντος Κανονισμού εις ότι άφορά  
τήν δοκιμήν και έκδοσιν πιστοποιητικού δέν εφαρμόζονται εις αλύσεις  
προσδεδεμένες εις τόν κάθον συρτού έκακαφέως ή μηχανικού έκ-  
καφέως.

\*Αγκιστρα.

65. Πάν άγκιστρον χρησιμοποιούμενον δι' άνωψώσεις ή καταβιβά-  
σεις ή ως μέσον άναρτήσεως δέον όπως :

(α) είναι έφωδιασμένον δι' άποτελεσματικού μηχανισμού παρεμ-  
ποδίζοντος τήν μετατόπισιν του περιλαβείου ή του φορτίου  
έκ του άγκίστρου ή

(β) είναι τοιούτου σχήματος όπερ θα ήλάττωνε κατά τόν μέγι-  
στον δυνατόν βαθμόν τόν κίνδυνον της τοιαύτης μετατο-  
πίσεως.

Περιλάβεια  
(σαμπάνια).

66.—(1) Πάν περιλάβειον έξ αλύσεων ή σχοινίων χρησιμοποιούμε-  
νον δι' άνωψώσεις ή καταβιβάσεις επί άνωψωτικής συσκευής δέον όπως  
συνδέηται στερεώς προς τήν συσκευήν, ή δέ μέθοδος της συνδέσεως  
δέον όπως μή είναι τοιαύτη ώστε ένδεχομένως νά προκαλέσθι ζημιάν  
εις οιοδήποτε τμήμα του περιλαβείου ή εις οιοδήποτε άναρτήρα  
δι' ού τούτο στηρίζεται.

(2) Απαγορεύεται η χρήση διπλού ή πολλαπλού περιλαβείου δι'  
άνωψώσεις ή καταβιβάσεις εάν :

(α) τά άνω άκρα τών σκελών του περιλαβείου δέν συνδέονται  
μέσω άγκυλίου, δακτυλίου ή κρίκου έπαρκούς άπτοχής ή

(β) τό φορτίον οιοδήποτε σκέλους του περιλαβείου ύπερβή τό  
φορτίον άσφαλείας ως άποτέλεσμα της γωνίας μεταξύ τών  
σκελών του περιλαβείου.

Αί άκρα  
του φορτίου  
δέον όπως μή  
άπτονται  
του περι-  
λαβείου.

67. Δέον όπως λαμβάνωνται τά κατάλληλα μέτρα διά της χρήσεως  
καταλλήλου παρεμβάσματος ή άλλως προς παρεμπόδισιν της έπα-  
φής τών άκρων του φορτίου προς οιοδήποτε περιλάβειον, σχοινίον  
ή άλυσιν εμβα τοιαύτη έπαφή θα ήδύνατο νά προκαλέσθι κίνδυνον.

\*Άλύσεις,  
κ.λ.π.,  
φέρουσαι  
κόμβους.

68.—(1) Απαγορεύεται η άνωψωσις, καταβιβάσις ή άνάρτησις φορ-  
τίου επί αλύσεως ή συρματοσχοίνου φέροντος κόμβον επί τινος τμή-  
ματος της αλύσεως ή του σχοινίου ύποκειμένου εις άμεσον έφελκυ-  
σμόν.

(2) Απαγορεύεται η χρήση αλύσεως, ήτις έδραχύνθη ή συνεδέθη  
καθ' έτέρας αλύσεως διά κοχλιών και περικοχλιών παρεντιθεμένων  
διά μέσου τών δακτυλίων τών αλύσεων, διά τήν άνωψωσιν, καταβί-  
θασιν ή άνάρτησιν οιοδήποτε φορτίου.

\*Έξτασις  
άλυσεων,  
σχοινίων και  
άναρτήρων.

69. Απαγορεύεται η χρήση αλύσεως, σχοινίου ή περιλαβείου διά  
τήν άνωψωσιν ή καταβιθάσιν ή ως μέσου άναρτήσεως φορτίου, εκτός  
εάν ταύτα έχουν έλεγχθι ένδελεχώς υπό άρμοδίου προσώπου τουλά-  
χιστον άπαξ έντός τών άμέσως προηγούμενων έξ μηνών :

Νοείται ότι αλύσεις, σχοινία ή περιλάβεια μη χρησιμοποιούμενα συστηματικώς δέον όπως εξετάζονται μόνον όταν τούτο είναι αναγκαίον.

\*Εκθεσις περιλαμβανούσα τὰ καθωρισμένας λεπτομερείας έν σχέσει με τὰ αποτελέσματα έκάστου τοιούτου έλέγχου, δέον όπως συντάσσεται και ύπογράφεται άμέσως υπό του διενεργούντος τούτον προσώπου.

70. Έξαιρέσει τών περιλαβείων έκ σχοινίων ή τών αναρτήρων τών ύπαγομένων εις τας κατηγορίας άτινες καθορίζονται έν τώ Πρώτω Πίνακι τών παρόντων Κανονισμών, ή τών έξαιρεθέντων δύναμει πιστοποιητικού έκδοθέντος υπό του Άρχιεπιθεωρητού βασιζομένου επί του γεγονότος ότι ταύτα αποτελούνται έκ τοιούτων υλικών ή είναι ούτω κατεσκευασμένα ώστε δέν δύνανται να ύποβληθώσιν εις θερμικήν κατεργασίαν άνευ κινδύνου να ύποστώσι θλάσθην, άπαγορεύεται ή χρήσις αλύσεως ή αναρτήρος δι' άνυψώσεις ή καταβιβάσεις ή ως μέσων άναρτήσεων έκτός εάν—

Θερμική  
κατεργασία  
άλύσεων και  
αναρτήρων  
(\*Ανόπτησις).

- (α) ταύτα ύπέστησαν άνόπτησιν αποτελεσματικώς ή ύπεβλήθησαν εις έγκεκριμένον είδος θερμικής κατεργασίας υπό την επίβλεψιν άρμοδίου προσώπου έντός τών προηγηθέντων δεκατεσσάρων μηνών ή, εις την περίπτωσην αλύσεων ή περιλαβείων έκ ράβδων τής ήμισείας ίντζας ή έκ μικροτέρων υλικών, έντός τών προηγηθέντων έξ μηνών άλλ' ούτως ώστε να απαιτήται ή άνόπτησις ή ή ύποβολή εις έγκεκριμένην θερμικήν κατεργασίαν αλύσεων ή αναρτήρων ούτινες δέν χρησιμοποιούνται τακτικώς ή χρησιμοποιούνται άποκλειστικώς επί χειροκινήτων άνυψωτικών συσκευών, μόνον όταν τούτο είναι αναγκαίον
- (β) τὰ περι τής άνόπτήσεως ή τής έγκεκριμένης θερμικής κατεργασίας καθωρισμένα στοιχεία κατεχωρήθησαν ή έπεσυνάφθησαν τώ καθωρισμένω μητρώφ.

#### Κεφάλαιον VI.—ΕΙΔΙΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΕΡΙ ΑΝΥΨΩΤΗΡΩΝ

71.—(1) Έκάστος άνυψωτήρ (άναβατόριον) όστις χρησιμοποιείται εις οίκοδομικάς έργασίας ή έργα ύποδομής δέον όπως στερεούται καλώς επί τής οίκοδομής ή επί άνθεκτικού ειδικώς προς τούτο κατασκευασμένου Ικρίώματος προς άποφυγήν μετατοπίσεως ή παραμορφώσεως του μεταλλικού πυργου ή άλλου ύποστύλωματος του άνυψωτήρος.

Προστασία  
του χώρου  
διαδρομής του  
άνυψωτήρος.

(2) Ό χώρος διαδρομής έκάστου άνυψωτήρος δέον όπως προστατεύεται αποτελεσματικώς διά στερεού περιφράγματος καθ' όλον τó μήκος τής διαδρομής του άνυψωτήρος. Εις όλα τὰ σημεία εις τὰ όποία έπιτρέπεται ή προσπέλασις προς τόν χώρον διαδρομής του άνυψωτήρος δέον όπως τοποθετώνται θύραι τó ύψος τών όποιών να μην είναι όλιγώτερον τών 2.00 μέτρων (6 ποδών και 6 ίντζών) έκτός εις περιπτώσεις ένθα χαμηλότερον ύψος άρκει διά την παρεμπόδισιν πτώσεων έντός του χώρου διαδρομής του άνυψωτήρος και δέν ύφίσταται κίνδυνος έπαφής οίουδήποτε προσώπου μετά κινουμένου τινός τμήματος του άνυψωτήρος, έν ούδεμιά όμως περιπτώσει τούτο θά είναι χαμηλότερον τών 91.5 εκ. (3 ποδών). Αι ούτω τοποθετούμεναι θύραι θά τηρώνται κλεισταί έκτός εις τó σημείον έναποθέσεως υλικών εις στάσιν, όπου ή εξέδρα ή ό κλωδός εύρισκονται έν ήρεμία εις την στάσιν ταύτην και απαιτείται προσωρινώς όπως ή θύρα παραμεινη άνοικτή διά την φόρτώσιν ή έκφόρτωσιν υλικών.

Και άνευ έπηρεασμού τών ύποχρεώσεων έκάστου έργολήπτου και έργοδότη δύναμει τών παρόντων Κανονισμών, έκαστον πρόσωπον ύποχρεούται άμέσως μετά την χρησιμοποίησιν οιασδήποτε τοιαύτης θύρας νά έξασφαλίξη ώστε ή θύρα νά έχη κλεισθή έκτός εάν είναι ανάγκη προσωρινώς διά την θύραν νά ανοίξη δι' οιοδήποτε τών προαναφερθέντων σκοπών :

Νοείται ότι άνυψωτήρες οίτινες θά χρησιμοποιούνται διά την άνύψωσιν ύλικών διά περίοδον μικροτέραν τών 6 ημερών θά έξαιρώνται τής κατασκευής στερεού περιφράγματος καθ' όλον τό μήκος τής διαδρομής του άνυψωτήρος έφ' όσον ήθελον προστατευθή άποτελεσματικώς διά στερεού περιφράγματος δια τά σημεία εις τά όποια έπιτρέπεται ή προσπέλασις πρός τόν χώρον διαδρομής ή εις τά όποια οιοδήποτε πρόσωπον ενδέχεται νά πληγή υπό κινουμένου τμήματος του άνυψωτήρος.

Ό Αρχιεπιθεωρητής δύναται έν τούτοις νά απαιτήσει την κατασκευήν συνεχούς περιφράγματος καθ' όλον τό μήκος τής διαδρομής άνυψωτήρος χρησιμοποιούμενου διά περίοδον κάτω τών 6 ημερών εις περίπτωσιν καθ' ήν ήθελε θεωρήσει ότι τούτο είναι αναγκαίον διά την ασφάλειαν τών εργαζομένων ή τών διερχομένων πλησίον του αναβαταρίου.

(3) Έφ' έκάστου άνυψωτήρος δέον όπως τοποθετηται και διατηρηται άποτελεσματικός μηχανισμός σπριζέως τής έξέδρας ή του κλωθού όμοι μετά του φορτίου ασφαλείας τούτων εις περίπτωσιν βλάβης του σχοινίου ή τών σχοινίων του άνυψωτήρος ή οιοδήποτε τμήματος του άνυψωτήρος.

(4) Έφ' έκάστου άνυψωτήρος δέον όπως τοποθετηται και διατηρηται άποτελεσματικός αυτόματος μηχανισμός διασφαλίζων όπως ή έξέδρα ή ο κλωθός μη άνέρχονται πέραν του ανωτάτου σημείου μέχρις ου έκ κατασκευής προώρισται νά άνέρχωνται.

Χειρισμός  
Άνυψωτήρων.

72. Έάν ο χειριστής του άνυψωτήρος δέν έχη πλήρη και άπερίοριστον θέαν τής έξέδρας ή του κλωθού καθ' όλον τό μήκος τής διαδρομής τούτων, έξαιρέσει τών σημείων ένθα ή τοιαύτη θέα δέν είναι απαραίτητος διά τόν ασφαλή χειρισμόν, τότε δέον όπως γίνωνται άποτελεσματικά διευθετήσεις ίνα δίδονται πρός τούτον σήματα έξ έκάστου σημείου έναποθέσεως ύλικών ένθα χρησιμοποιείται ο άνυψωτήρ ούτως ώστε οδτος νά δύναται νά σταματήσει την έξέδραν ή τόν κλωθόν εις τό κατάλληλον επίπεδον.

Βαρούλκα:

73. Εις περίπτωσιν καθ' ήν ο άνυψωτήρ κινείται διά βαρούλκου τούτου δέον όπως είναι ούτω κατασκευασμένον ώστε ή πέδη νά εφαρμόζεται όταν ο μοχλός έλέγχου, ή λαθή ή ο διακόπτης δέν εύρίσκεται εις την θέσιν λειτουργίας, τό δε βαρούλκον μη είναι έφωδιασμένον δι' ανασταλτικού μοχλού και συμπλέκτου (paul and ratchet gear) ένθα ο μοχλός θά έδει νά άποσυνδεθή πριν ή καταβίθασθη ή έξέδρα ή ο κλωθός.

Φορτίον  
ασφαλείας  
άνυψωτήρων.

74. Τό φορτίον ασφαλείας δέον όπως σημειούται εύκρινώς επί πάσης έξέδρας και παντός κλωθού άνυψωτήρος, άπαγορεύεται δε ή φόρτισις πέραν του όριου τούτου, νοουμένου ότι επί τῷ σκοπῷ διεξαγωγής δοκιμής έπιτρέπεται ή φόρτισις πέραν του φορτίου ασφαλείας και εις βαθμόν όν ήθελε έξουσιοδοτήσει τό διά την διεξαγωγήν τής δοκιμής αρμόδιον πρόσωπον. Εις την περίπτωσην άνυψωτήρος χρησιμοποιούμενου διά την μεταφοράν προσώπων δέον όπως άσφαλώς σημειούται ο μέγιστος αριθμός ο δυνάμενος νά μεταφερθή έκάστην φοράν. Άπαγορεύεται ή μεταφορά μείζονος αριθμού.

Είς τὴν περίπτωσιν οἰοῦδήποτε ἄλλου ἀνυψωτήρος δέον ὅπως ἀναρ-  
τάται εἰς περίπτωσιν μέρους ἐπὶ τῆς ἐξέδρας ἢ κλωθοῦ τοῦ ἀνυψωτήρος  
εὐανάγκωστος εἰδοποιήσῃς ἀναφέρουσα ὅτι ἀπαγορεύεται ἡ μετα-  
φορὰ προσώπων.

75.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ χρῆσις ἀνυψωτήρος ἐκτὸς ἑάν—

Δοκιμὴ καὶ  
ἐξέτασις  
ἀνυψωτήρων.

- (α) εἰς τὴν περίπτωσιν ἀνυψωτήρος κατασκευασθέντος, εἰσα-  
χθέντος εἰς Κύπρον διὰ πρώτην φοράν, ἢ ὑποστάντος οὐσιώ-  
δη μετασκευῆν ἢ οὐσιώδη ἐπίσκευήν μετὰ τὴν ἡμερομηνίαν  
ἐνάραξως τῆς ἰσχύος τῶν παρόντων Κανονισμῶν, οὗτος, προ-  
τοῦ τεθῆ εἰς χρῆσιν διὰ πρώτην φοράν ἀπὸ τῆς τοιαύτης  
κατασκευῆς, εἰσαγωγῆς, μετασκευῆς ἢ ἐπίσκευῆς του, ἀνα-  
λόγως τῆς περιπτώσεως, ὑπεβλήθη εἰς δοκιμὴν καὶ γενικὴν  
ἐξέτασιν ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου καὶ ἐξηραφάλωσε πιστοποιη-  
τικὸν ἐπὶ καθωρισμένου τύπου περὶ τῆς τοιαύτης δοκιμῆς  
καὶ ἐξετάσεως, ὑπογεγραμμένον ὑπὸ τοῦ προσώπου τοῦ διε-  
ξαγαγόντος ἢ τοῦ ὑπευθύνου διὰ τὴν διεξαγωγὴν τῆς δοκι-  
μῆς καὶ ἐξετάσεως καὶ καθορίζοντος τὸ ἐπιτρεπόμενον φορ-  
τίον ἀσφαλείας τοῦ ἀνυψωτήρος, εἰς δὲ τὴν περίπτωσιν ἀνυ-  
ψωτήρος χρησιμοποιουμένου διὰ τὴν μεταφορὰν προσώπων,  
τοῦ μεγίστου ἀριθμοῦ προσώπων τοῦ δυναμένου νὰ μετα-  
φερθῆ ἑκάστην φοράν
- (β) εἰς τὴν περίπτωσιν χρήσεως διὰ τὴν μεταφορὰν προσώπων,  
ἀφ' ὅτου ἐγκατεστάθη ἢ ἀφ' ὅτου τὸ ὕψος τῆς διαδρομῆς τοῦ  
κλωθοῦ μετεβλήθη τὸ τελευταῖον, λαμβανομένης ὅπ' ὅσιν τῆς  
πλέον προσφάτου ἐκ τῶν περιπτώσεων, ὁ ἀνυψωτὴρ ὑπεβλήθη  
εἰς δοκιμὴν καὶ γενικὴν ἐξέτασιν ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου  
καὶ ἐξεδόθη πιστοποιητικὸν τῆς τοιαύτης δοκιμῆς καὶ ἐξε-  
τάσεως ὑπογεγραμμένον ὑπὸ τοῦ προσώπου τοῦ διεξαγα-  
γόντος ἢ τοῦ ὑπευθύνου διὰ τὴν διεξαγωγὴν τῆς δοκιμῆς ἢ  
τῆς ἐξετάσεως καὶ περιλαμβάνον τὰς καθωρισμένας λεπτο-  
μερείας
- (γ) ὑπεβλήθη εἰς γενικὴν ἐξέτασιν καὶ δοκιμὴν ὑπὸ ἀρμοδίου  
προσώπου πρὶν ἢ τεθῆ εἰς λειτουργίαν διὰ πρώτην φοράν καὶ  
μετέπειτα τοῦλάχιστον ἀπαξ ἐντὸς τῶν προηγηθέντων ἐξ-  
μηκῶν.

#### Κεφάλαιον VII.—ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΚΑΙ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΙΣ ΤΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ

76.—(1) Οἱ Κανονισμοὶ 39, 44, 71 ἕως 75 καὶ 79 δὲν ἐφαρμόζονται  
ἐπὶ ἀνυψωτήρος προσώπων ἢ ἐμπορευμάτων ἀποτελοῦντος τμήμα τοῦ  
μονίμου ἐξοπλισμοῦ οἰκοδομῆς τινος, ἀπαγορεύεται ὁμοίως ἡ χρῆσις  
τοιούτου ἀνυψωτήρος διὰ τοὺς σκοποὺς οἰοῦδήποτε τῶν ἐργασιῶν  
δι' ἃς ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοὶ ἐκτὸς ἑάν τηρηθῶσι οἱ  
ἐξῆς ὅροι :

\* Ἀνυψωτὴρες  
ἀποτελοῦντες  
τμήμα τοῦ  
μονίμου ἐξο-  
πλισμοῦ τῆς  
οἰκοδομῆς.

- (α) ὁ οὕτω χρησιμοποιηθησόμενος ἀνυψωτὴρ δὲν θὰ χρησιμο-  
ποιῆται διὰ τὴν μεταφορὰν προσώπων ἐκτὸς ἑάν ὁ μέγιστος  
ἀριθμὸς προσώπων ὁ δυναμένου νὰ μεταφερθῆ ἑκάστην φο-  
ράν καθωρισθῆ ὑπὸ τοῦ κατασκευαστοῦ τοῦ ἀνυψωτήρος  
ἢ ὑπὸ τοῦ ἀρμοδίου προσώπου τοῦ διεξαγαγόντος περιοδι-  
κὰς ἐξετάσεις τοῦ ἀνυψωτήρος, καὶ δὲν μεταφέρεται μεγα-  
λύτερος ἀριθμὸς
- (β) ὁ οὕτω χρησιμοποιηθησόμενος ἀνυψωτὴρ δὲν θὰ χρησιμο-  
ποιῆται διὰ τὴν μεταφορὰν ὀλικῶν, ἐργαλείων ἢ ἄλλων ἀντι-  
κειμένων, πλὴν ἐλαφρῶν ἀντικειμένων εὐκόλως μεταφερο-

μένων υπό προσώπου χρησιμοποιούντος τὸν ἀνυψωτήρα, ἐκτός ἐάν καθωρίσθῃ ὑπὸ τοῦ κατασκευαστοῦ ἢ ἀρμολογίου προσώπου, ὡς προεῖρηται, φορτίον ἀσφαλείας, διὰ τὸν ἀνυψωτήρα, δὲν θὰ σημειοῦται δὲ ὑπέρβασις τοῦ φορτίου τούτου·

- (γ) καθ' ἑκάστην χρῆσιν τοῦ ἀνυψωτήρος δι' ἀνυψώσεις ἢ καταβιβάσεις διὰ τοὺς σκοποὺς τῶν ἐργασιῶν τούτων ἡ θύρα τοῦ περιφράγματος εἰς τὸ σημεῖον ἀποθέσεως δὲν θὰ ἀφιέλται ἀνοικτὴ ἐκτός ἐάν τοῦτο εἶναι ἀναγκαῖον διὰ νὰ ἐπιτραπῇ ἡ εἰσοδος ἐντὸς τοῦ ἀνυψωτήρος δι' ἄλλον τινὰ σκοπὸν.

Μεταφορὰ  
προσώπων διὰ  
γερανοῦ.

77. Ἀπαγορεύεται ἡ ἀνύψωσις, καταβίβασις ἢ μεταφορὰ διὰ γερανοῦ οἰουδήποτε προσώπου εἰμὴ ἐπὶ τῆς ἐξέδρας τοῦ ὀδηγοῦ ἢ συμφώνως πρὸς τὸν Κανονισμὸν 20.

Μεταφορὰ  
προσώπων δι'  
ἀνυψωτικῆς  
συσκευῆς.

78.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ ἀνύψωσις, καταβίβασις ἢ μεταφορὰ διὰ μηχανοκινήτου ἀνυψωτικῆς συσκευῆς οἰουδήποτε προσώπου ἐκτός—

- (α) ἐπὶ τῆς ἐξέδρας τοῦ ὀδηγοῦ εἰς τὴν περίπτωσιν γερανοῦ· ἢ  
(β) ἐπὶ ἀνυψωτήρος πληροῦντος τὰς προνοίας τοῦ Κανονισμοῦ 79 τῶν παρόντων Κανονισμῶν·  
(γ) ἐπὶ ἐγκριμένου κρεμαιοῦ ἰκριώματος· ἢ  
(δ) ὡς ἐπιτρέπεται ὑπὸ τῆς παραγράφου (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ.

(2) Πρόσωπὸν τι δύναται νὰ ἀνυψοῦται, καταβιβάσῃται ἢ μεταφέρῃται ὑπὸ μηχανοκινήτου ἀνυψωτικῆς συσκευῆς κατὰ τρόπον ἄλλως ἢ ὡς καθορίζουν αἱ διατάξεις τῆς παραγράφου (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ μόνον—

- (α) εἰς περίπτωσιν ἔσθαι ἢ χρῆσιν ἀνυψωτήρος ἢ ἐγκριμένου κρεμαιοῦ ἰκριώματος δὲν εἶναι λογικῶς ἐφικτὴ καὶ αἱ ἀπαιτήσεις τῆς παραγράφου (3) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ πληροῦνται· ἢ  
(β) ἐπὶ συστήματος μεταφορᾶς δι' ἐναερίου καλωδίου νοουμένου ὅτι αἱ πρόνοιαι τῶν ὑποπαραγράφων (β) ἕως (δ) τῆς παραγράφου (3) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ τηροῦνται.

(3) Αἱ πρόνοιαι εἰς τὰς ὁποίας ἀναφέρεται ἡ παράγραφος (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ εἶναι :

- (α) ὅτι ἡ συσκευή θὰ δύναται νὰ τίθεται ἐν κίνησει ἐξ ἐνὸς μόνου σημείου·  
(β) ὅτι οἰουδήποτε θαροῦλκον χρησιμοποιούμενον ἐν συσχέτισμῳ μὲ τὴν συσκευὴν θὰ πληροῖ τὰς προνοίας τοῦ Κανονισμοῦ 73 τῶν παρόντων Κανονισμῶν.  
(γ) ὅτι οὐδὲν πρόσωπον θὰ μεταφέρῃται ἐκτός—  
(i) ἐντὸς καταλλήλου κλωθοῦ, ἢ καθίσματος· ἢ  
(ii) ἐντὸς καταλλήλου κάβου ἢ ἄλλου δοχείου βάθους τοῦλάχιστον 91.5 ἐκ. (3 ποδῶν)· καὶ  
(iii) οἰουδήποτε τοιοῦτον κάθισμα, κλωθὸς ἢ ἄλλο δοχεῖον θὰ εἶναι καλῆς κατασκευῆς, ἐξ ὀγίων ὀλικῶν, ἐπαρκοῦς ἀντοχῆς καὶ δεόντως συντετηρημένον καὶ θὰ εἶναι ἐφωδισμένον διὰ καταλλήλων μέσων ἐμποδίζόντων τὴν πτώσιν ἐξ αὐτοῦ τοῦ ἐν αὐτῷ εὐρισκαμένου προσώπου καὶ δὲν θὰ περιέχῃ ὀλικά ἢ ἐργαλεῖα δυνάμενα νὰ ἐμποδίσουν τὴν ἀσφαλῆ στήριξιν ἢ στάσιν τοῦ ἐργάτου ἐν αὐτῷ ἢ ἄλλως πῶς θέτοντα τοῦτον εἰς κίνδυνον· καὶ



- (δ) ότι θα ληφθῶσι κατάλληλα μέτρα ἵνα ἀποφεύγεται ἡ ἀνατροπή ἢ ἡ περιδίνησης (στριφογύρισμα) τοῦ καθίσματος, τοῦ κλωβοῦ ἢ τοῦ κάδου κατὰ τρόπον θέτοντα εἰς κίνδυνον τὸ ἐν αὐτῷ εὐρισκόμενον πρόσωπον.

79.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ μεταφορὰ προσώπων ὑπὸ ἀνυψωτῆρων ἐκτὸς ἐάν οὗτοι εἶναι ἐφωδιασμένοι διὰ κλωβοῦ ὅστις :

\* Ἀνυψωτῆρες χρησιμοποιούμενοι διὰ τὴν μεταφορὰν προσώπων.

- (α) εἶναι οὕτω κατεσκευασμένος ὥστε νὰ ἐμποδίζεται, ὅταν ἡ θύρα ἢ αἱ θύραι τούτων εἶναι κλεισταί, ἡ πτώσις ἐξ αὐτοῦ οἰουδήποτε προσώπου ἢ ἡ παγίδευσις τούτου μεταξύ οἰουδήποτε μέρους τοῦ ἀνυψωτῆρος ἢ ὁ τραυματισμὸς τούτου ὑπὸ ἀντικειμένων ἢ ὑλικῶν καταπιπτόντων ἐντὸς τοῦ χώρου διαδρομῆς τοῦ ἀνυψωτῆρος\*

- (β) εἶναι ἐφωδιασμένος, εἰς ἐκάστην πλευρὰν ἐκ τῆς ὁποίας ὑφίσταται προσπέλασις εἰς ὄροφον ἢ πλατύσκαλον, διὰ θύρας ἢ τις, καθ' ὅσον εἶναι λογικῶς ἐφικτόν, δέον ὅπως ἐπιῶν ἀποτελεσματικὸν σύστημα ἐνδασφαλείας ἢ ἄλλον μηχανισμόν ἐξασφαλίζοντα ὥστε ἡ θύρα νὰ μὴ δύναται νὰ ἀνοίξῃ ἐκτὸς ὅταν ὁ κλωβὸς εὐρίσκεται εἰς τὸν ὄροφον ἢ πλατύσκαλον καὶ ὁ κλωβὸς νὰ μὴ δύναται νὰ μετακινήθῃ ἐκ τοῦ τοιούτου ὄροφου ἢ πλατυσκάλου μέχρις ὅτου ἡ θύρα κλεισθῇ.

- (3) Ἐν σχέσει μὲ οἰονδήποτε ἀνυψωτῆρα χρησιμοποιούμενον διὰ τὴν μεταφορὰν προσώπων δέον ὅπως παρέχωνται κατάλληλοι καὶ ἀποτελεσματικοὶ μηχανισμοὶ ἐξασφαλίζοντες ὥστε ὁ κλωβὸς νὰ σταματᾷ εἰς σημεῖον ὑπεράνω τοῦ χαμηλοτέρου σημείου εἰς τὸ ὅποιον δύναται νὰ κατέλθῃ ὁ κλωβός.

80.—(1) Πᾶν τμήμα φορτίου δέον ὅπως ἀναρτᾶται ἢ στηρίζεται ἀσφαλῶς καθ' ὃν χρόνον τούτο ὑφίσταται ἢ καταβιβάζεται καὶ ἐξασφαλίζεται ἐπαρκῶς πρὸς ἀποφυγὴν τοῦ κινδύνου ὀλισθήσεως ἢ μετατοπίσεως τούτου.

\* Ἐξασφάλις φορτίων.

- (2) Εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν, λόγῳ τῆς φύσεως ἢ τῆς θέσεως τῆς διεξαγομένης ἐργασίας φορτίον τι ἐνδέχεται καθ' ὃν χρόνον τούτου μετακινεῖται ἐπὶ ἀνυψωτικῆς συσκευῆς ἢ ἀνορθῆρος νὰ ἐλθῇ εἰς ἐπαφὴν πρὸς οἰονδήποτε ἀντικείμενον οὕτως ὥστε τὸ ἀντικείμενον τούτου δυνατόν νὰ μετατοπισθῇ, δέον ὅπως λαμβάνωνται εἰδικὰ μέτρα πρὸς ἀποφυγὴν τοῦ τοιούτου κινδύνου καθ' ὅσον τούτο εἶναι λογικῶς ἐφικτόν.

- (3) Πᾶν δοχεῖον χρησιμοποιούμενον διὰ τὴν ἀνύψωσιν ἢ καταβίβασιν λίθων, πλίνθων, κεράμων, ὀπτοπλίνθων, πλακῶν ἢ ἄλλων ἀντικειμένων δέον ὅπως περιφράσῃται, κατασκευάζηται ἢ σχεδιάζηται ὥστε νὰ παρεμποδίζεται ἡ τυχαία πτώσις τῶν ἀντικειμένων τούτων. Καὶ πᾶν τοιούτον δοχεῖον δέον ὅπως στερεοῦται ἢ ἐξασφαλίζεται ἀποτελεσματικῶς ἐπὶ τῆς κινουμένης ἐξέδρας ἢ κινουμένων ὑποστηρίγματος τοῦ ἀνυψωτῆρος οὕτως ὥστε νὰ ἀποφεύγεται ἡ τυχαία πτώσις ἢ μετατόπισις τούτου. Εἰς τὴν περίπτωσιν δακμῶν ἀνυψωτῆρων ἐφωδιασμένων διὰ δοχείων τοῦ τύπου τοῦ χρησιμοποιούμενου διὰ τὴν ἀνύψωσιν ἢ καταβίβασιν ὑγροῦ σκυροκονιάματος, τὰ δοχεῖα ταῦτα δέον ὅπως στερεοῦνται ἢ προσδένωνται ἀσφαλῶς ἐπὶ τῶν κινουμένων μερῶν τοῦ ἀνυψωτῆρος δι' ἀλύσεων ἢ ἄλλων καταλλήλων μέσων ἄτινα δέον ὅπως εἶναι καλῆς κατασκευῆς καὶ ἐπαρκοῦς ἀτοχῆς διὰ τὸν σκοπὸν δι' ὃν ταῦτα χρησιμοποιοῦνται\* καὶ αἱ εἰρημναι ἀλύσεις ἢ ἄλλα μέσα προσδέσεως δέον ὅπως εἶναι τοῦλάχιστον δύο τὸν ἀριθμὸν, ἐκάστου ἐφηρμοσμένου εἰς διαφορετικὸν σημεῖον ἀγκυρώσεως ἐπὶ τοῦ δοχείου καὶ τῆς κινουμένης ἐξέδρας τοῦ ἀνυψωτῆρος,

καί εκάστης αλύσεως ή άλλου μέσου καί εκάστου σημείου άγκυρώσεως δυναμένου νά ύποστηρίξη άφ' έαυτοϋ τό πλήρες φορτίον τοϋ δοχείου όμοϋ μετά τοϋ περιεχομένου τούτου εις περίπτωσηιν τυχαίας μετατοπίσεως ή πτώσεως τούτου :

Νοείται ότι ή παρούσα διάταξις δέν εφαρμόζεται επί άρπάγιης, πτύου ή άλλου παρομοίου δοχείου εκσκοπήσις εάν ληφθώσι άποτελεσματικά μέτρα πρός προφύλαξιν οιοιδήποτε προσώπου έξ αντικειμένων καταπιπτόντων εκ τών δοχείων τούτων.

(4) Άπαγορεύεται ή τοποθέτησις αντικειμένων ή χαλαρών ύλικών άπ' εύθείας επί τής εξέδρας άνωμωτήρος εκτός εάν ή τοιαύτη εξέδρα είναι περιφραγμένη ή έχουν ληφθή άλλαι άποτελεσματικά προφυλάξεις όπου είναι αναγκαίον πρός παρεμπόδισιν τής πτώσεως οίων όδήποτε τοιούτων αντικειμένων ή ύλικών.

(5) Άπαγορεύεται ή μεταφορά άμαξών (βαγονίων) ή χειραμαξών επί τής εξέδρας άνωμωτήρος εκτός εάν αυται στερεωθώσιν ασφαλώς επί τής εξέδρας.

(6) Άπαγορεύεται ή μεταφορά φορτωμένων άμαξών ή χειραμαξών επί τής άνωκτής εξέδρας άνωμωτήρος εκτός εάν ή φόρτωσις γίνη εις τρόπον ώστε νά μήν είναι δυνατή ή πτώσις οιοιδήποτε τμήματος τοϋ φορτίου.

(7) Οϋδέν φορτίον θά παραμείνη άνηρητημένον έξ άνωμωτικής συσκευής εκτός εάν ή συσκευή διατελή υπό πραγματικήν επίθλειψιν άρμοδίου προσώπου.

#### Κεφάλαιον VIII.—ΤΗΡΗΣΙΣ ΑΡΧΕΙΩΝ

Μητρώα,  
Πιστοποιητικά  
κ.λ.π.

81.—(1) Τά πιστοποιητικά τά άπαιτούμενα υπό τών Κανονισμών 39, 48(4) καί (5), 59 καί 75(1) (β) δέον όπως φυλάττωνται εν τῷ εργοταξίω ένθα διεξάγονται αι εργασίαι δι' ας άπαιτούνται ταϋτα, όταν δέ δέν ύφίστανται τοιαύται εργασίαι φυλάττωνται έν τινι γραφείω τοϋ εργοδότη ή εργολήπτη δι' όν διεξήχθη ή επίθεώρησις, δοκιμή ή εξέτασις άναλόγως τής περιπτώσεως :

Νοείται ότι εις την περίπτωσηιν εργοταξίου ένθα ό εργοδότης λογικώς φρονεί ότι αι εργασίαι θά περατωθώσιν εντός διαστήματος μικροτέρου τών έξ έβδομάδων, ό εργοδότης δύναται όπως φυλάττη τά υπό τών παρόντων Κανονισμών άπαιτούμενα πιστοποιητικά έν τῷ γραφείω του.

(2) Πάσα άλλη έκθεσις καί πάν πιστοποιητικόν ή άλλο έγγραφον άπαιτούμενον διά τούς σκοπούς τών παρόντων Κανονισμών δέον όπως φυλάττηται είτε έν τῷ εργοταξίω ένθα διεξάγεται ή σχετική εργασία, είτε έν τινι γραφείω τοϋ εργοδότη εν σχέσει πρός τόν όποιον έγένετο ή έκθεσις. Όλαι αι έκθέσεις, πιστοποιητικά καί άλλα έγγραφα άπαιτούμενα διά τούς σκοπούς τών παρόντων Κανονισμών δέον όπως είναι έλεύθερα δι' επίθεώρησιν καθ' οιοιδήποτε εύλογον χρόνον ύφ' οιοιδήποτε Έπιθεωρητοϋ Έργοταξίων ή Έπιθεωρητοϋ Ασφαλείας καί τό πρόσωπον τό φυλάττων τας τοιαύτας έκθέσεις, πιστοποιητικά ή άλλα έγγραφα δέον όπως άποστέλλη εις οιοιδήποτε τοιοϋτον Έπιθεωρητήν οιοιδήποτε άπόσπασμα ή αντίγραφον τούτου όπερ ήθελεν εκάστοτε ζητηθή υπό τοϋ Έπιθεωρητοϋ επί τῷ σκοπῷ τής εκτελέσεως τών καθηκόντων του δυνάμει τοϋ περι Έργοταξίων Νόμου, Κεφ. 134.

Κεφάλαιον ΙΧ.—ΕΚΣΚΑΦΗ ΛΑΚΚΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΓΕΙΩΝ  
ΣΗΡΑΓΓΩΝ

82.—(1) Δέον όπως παρέχεται, όσάκις τούτο είναι άναγκαϊόν, έπαρκής ποσότης ξυλείας καταλλήλου ποιότητος ή έτερον κατάλληλον ύλικόν ίνα τούτο χρησιμοποιηθή καθ' όσον τούτο είναι λογικώς έφικτόν, και εύθυσ ώς τούτο είναι λογικώς έφικτόν, κατά την διάρκειαν της έργασίας, πρός άποτροπήν κινδύνου δι' οιονδήποτε άπασχολούμενον πρόσωπον λόγω πτώσεως ή μετατοπίσεως χώματος, θράχων ή άλλων ύλικών, άποτελούντων την παρειάν οιασδήποτε έκσκαφής ή χωματουργικού έργου ή γειτνιαζόντων πρός ταύτα :

Παροχή  
και χρήσις  
ξύλειας.

Νοείται ότι—

- (α) ό παρών Κανονισμός δέν εφαρμόζεται επί περιπτώσεων ένθα, λαμβανομένης ύπ' όψιν της φύσεως και κλίσεως της παρειάς της έκσκαφής ή του χωματουργικού έργου ώς και των άλλων συνθηκών, δέν ένδέχεται νά έπισυμβή πτώσις ή μετατόπισις χώματος ή άλλων ύλικών δυναμένων νά καλύψωσιν ή παγιδεύσωσιν άπασχολούμενον πρόσωπον, ή νά πλήξωσιν άπασχολούμενον πρόσωπον έξ ύψους ύπερβαίνοντος τά 1.22 μέτρα (4 πόδας)·
- (β) ό παρών Κανονισμός δέν εφαρμόζεται άναφορικώς πρός πρόσωπον άπασχολούμενον εις την τοποθέτησιν δοκών ύποστηρίξεως ή εις άλλην έργασίαν ήτις διεξάγεται επί τω σκοπώ τηρήσεως του παρόντος Κανονισμού, εάν ληφθώσιν αι κατάλληλοι προφυλάξεις διά την ασφάλειαν τούτου εις τήν έν έπιτροπέμενον ύπό των περιστάσεων.

(2) Εις τη περίπτωσην έργασιών κατασκευής σήραγγων εις έργα ύποδομής ούδέν πρόσωπον θά θεωρηθή ώς μη συμμορφωθέν πρός τας προνοίας της προηγουμένης παραγράφου του παρόντος Κανονισμού ένεκεν οιασδήποτε αίτίας ήτις ήθελεν άποδειχθή ότι είναι άποτέλεσμα φυσικών συνθηκών επί των όποιων ούδένά ελεγχον είχε και έναντίον των όποιων δέν ήτο λογικώς έφικτόν νά ληφθώσιν ύπ' αυτού μέτρα.

83.—(1) Άπαγορεύεται ή διά δοκών ή άλλων μέσων στήριξις οιοδήποτε μέρους έκσκαφής, λάκκου, χωματουργικού έργου ή σήραγγος ή ή εις μεγάλον βαθμόν επέκτασις, άλλαγή ή άποσύνθεσις ταύτης έκτός εάν έκτελήται ύπό την καθοδήγησιν άρμοδίου προσώπου και καθ' όσον τούτο είναι δυνατόν ύπό ίκανών έργατών έχόντων έπαρκή πείραν τοιαύτης έργασίας. Άπαντα τά διά τοιαύτην έργασίαν χρησιμοποιηθησόμενα ύλικά δέον όπως έπιθεωρώνται ύπό άρμοδίου προσώπου εις έκάστην περίπτωσην πριν ή τεθώσιν έν χρήσει και άπαγορεύεται ή χρήσις οιοσδήποτε ύλικού τό όποιον ήθελεν εδρεθή δι' οιοδήποτε λόγον έλαττωματικών.

\*Επιθεωρις και  
έκτέλεσις  
διά δοκών  
στήριξεως  
και άλλη  
έργασία.

(2) Άπασαι αι δοκοί ύποστηρίξεως ή άλλα ύποστηρίγματα δι' οιοδήποτε μέρος έκσκαφής, λάκκου, χωματουργικού έργου ή σήραγγος δέον όπως είναι καλής κατασκευής, έξ ύγιών ύλικών, άπληλαγμένα έμφανούς έλαττώματος και έπαρκούς άντοχής διά τον σκοπόν δι' όν ταύτα χρησιμοποιούνται και δέον όπως συντηρώνται δεόντως.

(3) Άπασαι αι άντηρίδες και τά διαζεύγματα εις οιοδήποτε έκσκαφήν, λάκκον, χωματουργικόν έργον ή σήραγγα δέον όπως είναι δεόντως και έπαρκώς έξηροφασισμένα ούτως ώστε νά παρεμποδίζηται ή τυχαία μετατόπισις ή πτώσις τούτων.

Ἐπιθεώρησις  
καὶ ἐξέτασις  
ἐκσκαφῆς,  
κ.λ.π.

84.—(1) Τηρουμένων τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου (4) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ πᾶν μέρος ἐκσκαφῆς, λάκκου χωματουργικοῦ ἔργου ἢ σήραγγος ἐνθα ἀπασχολοῦνται πρόσωπα, δεόν ὅπως ἐπιθεωρῆται ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου τοῦλάχιστον ἀπαξ καθ' ἑκάστην ἡμέραν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὁποίας πρόσωπα ἀπασχολοῦνται ἐν αὐτῷ· καὶ ἡ ἐπιφάνεια ἐκάστης σήραγγος καὶ τὸ μέρος ἐκεῖνο τοῦ αὐλάκου, θάβου πέραν τῶν 2.00 μέτρων (6 ποδῶν καὶ 6 ἐντζῶν), εἰς τὸ ὁποῖον ἀπασχολοῦνται πρόσωπα καὶ ἡ θάσις ἢ ἡ κορυφή οἰουδήποτε λάκκου δεόν ὅπως ἐπιθεωρῶνται ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου κατὰ τὴν ἐναρξιν ἐκάστης θάρδιας.

(2) Τηρουμένων τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου (4) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἀπαγορεύεται ἡ ἀπασχόλησις οἰουδήποτε προσώπου εἰς οἰανδήποτε ἐκσκαφὴν, λάκκον, χωματουργικὸν ἔργον ἢ σήραγγα ἐκτός ἐάν ἐκτελεσθῇ ἐνδεδεχῆς ἐξέτασις ὑπὸ ἀρμοδίου προσώπου :

(α) ἐκείνων τῶν μερῶν τούτων καὶ ἰδίως οἰασθήποτε διὰ δοκῶν στηρίξεως ἢ ἄλλων ὑποστηριγμάτων εἰς τὴν περιοχὴν τῆς ἐκρήξεως ἀφ' ἧς στιγμῆς ἤθελον χρησιμοποιηθῇ ἐκρηκτικαὶ ὕλαι ἐντός ἢ πλησίον τῆς ἐκσκαφῆς, λάκκου, χωματουργικοῦ ἔργου ἢ τῆς σήραγγος κατὰ τρόπον δυνάμενον νὰ ἐχῇ ἐπιρρασει τὴν ἀντοχὴν ἢ εὐστάθειαν τῆς τοιαύτης διὰ δοκῶν στηρίξεως ἢ ἄλλων ὑποστηριγμάτων ἢ οἰουδήποτε μέρους τούτων, καὶ

(β) ἐκείνων τῶν μερῶν τούτων εἰς τὴν περιοχὴν οἰασθήποτε διὰ δοκῶν στηρίξεως ἢ ἄλλων ὑποστηριγμάτων ἢ οἰουδήποτε μέρους τούτων, τὸ ὁποῖον ἐχει ὑποστῆ ἐκτεταμένην ζημίαν καὶ εἰς τὴν περιοχὴν οἰασθήποτε ἀπροσδοκίτου πτώσεως θραύων ἢ χωμάτων ἢ ἄλλων ὕλικῶν· καὶ

(γ) ἐκάστου μέρους τούτων ἐντός τῶν ἀμέσως προηγηθειῶν ἐπτὰ ἡμερῶν :

Νοεῖται ὅτι ἡ ὑποπαράγραφος (γ) δὲν θὰ ἐφαρμόζεται εἰς διὰ δοκῶν στηρίξιν ἢ ἄλλα ὑποστηρίγματα ἐάν δὲν παρῆλθε χρονικὴ περίοδος πέραν τῶν ἐπτὰ ἡμερῶν ἀπὸ τῆς τοποθετήσεως ἢ ἐγκαταστάσεως τῶν.

(3) Ἐκθεσις τῶν ἀποτελεσμάτων ἐκάστης ἐνδεδεχοῦς ἐξετάσεως ἀπαιτουμένης ὑπὸ τῆς παραγράφου (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ὑπογεγραμμένη ὑπὸ τοῦ προσώπου ὅπερ διεξήγαγε ταύτην, δεόν ὅπως συντάσσεται κατὰ τὴν ἡμέραν τῆς ἐξετάσεως εἰς τὸν καθωρισμένον τύπον καὶ περιέχει τὰς καθωρισμένας λεπτομερείας :

Νοεῖται ὅτι εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργοταξίου ἐνθα ὁ ἐργοδότης δι' ἑν διεξήχθη ἢ ὡς εἴρηται ἐνδεδεχῆς ἐξέτασις λογικῶς φρονεῖ ὅτι αἱ ἐργασίαι θὰ περατωθῶσιν ἐντός διαστήματος μικροτέρου τῶν ἐξ ἑβδομάδων αἱ πρόνοιαι τῆς παραγράφου (3) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ θὰ θεωρῶνται ὡς πληρωθεῖσαι, ἐάν τὸ ὑπεύθυνον διὰ τὴν ἐκτέλεσιν τῶν ὑπὸ τοῦ ἐργοδότη διεξαγομένων ἐργασιῶν, ἐν τῷ ὡς εἴρηται ἐργοταξίῳ, πρόσωπον προῆλθῃ αὐτοπροσώπως εἰς τὴν ἐξέτασιν καὶ εἶναι ἀρμοδίον πρὸς τοῦτο πρόσωπον καὶ ἡ ἡμερομηνία τῆς τοιαύτης ἐξετάσεως καὶ τὰ ἀποτελέσματα ταύτης δεόντως ὑπογεγραμμένα ὑπὸ τοῦ διεξαγαγόντος τὴν ἐξέτασιν προσώπου ἤθελον καταχωρισθῇ ἐν τῷ καθωρισμένῳ μητρώῳ.

(4) Ὁ παρῶν Κανονισμὸς δὲν ἐφαρμόζεται—

(α) εἰς οἰανδήποτε ἐκσκαφὴν, λάκκον, ἢ χωματουργικὸν ἔργον ἐνθα λαμβανομένης ὑπ' ὄψιν τῆς φύσεως καὶ τῆς κλίσεως τῶν τῶν παρεῶν τῆς ἐκσκαφῆς, λάκκου ἢ χωματουργικοῦ ἔργου καὶ ἄλλων συνθηκῶν, δὲν ὑφίσταται πιθανότης πτώσεως ἢ μετατοπίσεως χώματος ἢ ἄλλου ὕλικου εἰς τρόπον ὥστε νὰ καλύψῃ ἢ παγιδεύσῃ ἀπασχολούμενον πρόσωπον ἢ νὰ πλήξῃ ἀπασχολούμενον πρόσωπον ἐξ ὕψους ὑπερβαίνοντος τὰ 1.22 μέτρα (4 πόδας).

(β) ἐν σχέσει μὲ πρόσωπα διεξάγοντα ἐπιθεωρήσεις ἢ ἐξετάσεις ἀπαιτούμενας ὑπὸ τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἢ πραγματικῶς ἀπασχολουμένων εἰς τὴν διὰ δοκῶν στήριξιν ἢ ἄλλην ἐργασίαν μὲ τὸν σκοπὸν νὰ καταστήσωσι τὸν χώρον ἐργασίας ἀσφαλῆ, ἐὰν ἔχουν ληφθῆ κατάλληλοι προφυλάξεις ἐξασφαλίζουσαι τὴν ἀσφάλειαν τούτων καθ' ὅσον ἐπιτρέπουν αἱ περιστάσεις.

85.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ ἐναρξίς ἢ συνέχισις ἐκκακῶν ἢ χωματουργικῶν ἔργων, ἅτινα ἐνδεχομένως θὰ μειώσωσιν κατὰ τρόπον δυνάμενον νὰ ἐκθέσῃ εἰς κίνδυνον οἰονδήποτε πρόσωπον, τὴν ἀσφάλειαν ἢ εὐστάθειαν οἰονδήποτε τμήματος οἰασδήποτε κατασκευῆς ἢ οἰκοδομῆς προσωρινῆς ἢ μονίμου, ἐκτὸς ἐὰν ληφθῶσιν ἐπαρκῆ μέτρα τὸσον πρό, ὅσον καὶ κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς προόδου τῆς ἐργασίας πρὸς ἀποφυγὴν κινδύνου δι' οἰονδήποτε πρόσωπον λόγῳ τῆς καταρρέουσας τῆς κατασκευῆς ἢ οἰκοδομῆς ἢ τῆς πτώσεως οἰονδήποτε τμήματος ταύτης.

Ἐκκακαφαί  
αἰτίνας ἐνδε-  
χόμενον νὰ  
μειώσωσι τὴν  
ἀσφάλειαν  
κατασκευῆς ἢ  
κτιρίου.

(2) Εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργασιῶν κατασκευῆς ὁρήγαγων εἰς ἔργα ὑποδομῆς οὐδὲν πρόσωπον θὰ θεωρηθῆ ὡς μὴ συμμορφωθὲν πρὸς τὰς προνοίας τῆς προηγουμένης παραγράφου τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἐνεκεν οἰασδήποτε αἰτίας ἣτις ἤθελεν ἀποδειχθῆ ὅτι εἶναι ἀποτελέσματα φυσικῶν συνθηκῶν ἐπὶ τῶν ὁποίων οὐδένα ἔλεγχον εἶχε καὶ ἐναντίον τῶν ὁποίων δὲν ἦτο λογικῶς ἐφικτὸν νὰ ληφθῶσιν ὑπ' αὐτοῦ μέτρα.

86. Πᾶν προσιτὸν τμήμα ἐκκακῆς, λάκκου ἢ ἀνοίγματος ἐπὶ τοῦ ἐδάφους, ἐντὸς τοῦ ὁποίου ἢ κατὰ μῆκος τῆς παρεϊᾶς τοῦ ὁποίου ἐνδέχεται νὰ πέσῃ ἀπασχολούμενον πρόσωπον εἰς θάθος ὑπερβαῖνον κατακαρῶφως τὰ 2.00 μέτρα (6 πόδας καὶ 6 Ἴντς) δέον ὅπως ἐφοδιάζεται διὰ καταλλήλου φραγμοῦ ἐξικνουμένου εἰς ὕψος τοῦλάχιστον 91 ἐκ. (3 ποδῶν) καὶ κειμένου ὅσον τὸ δυνατόν πλησιέστερον πρὸς τὸ χεῖλος :

Περίφραξις  
ἐκκακῶν.

Νοεῖται ὅτι ἡ προηγουμένη διάταξις δὲν ἐφαρμόζεται ἐπὶ οἰονδήποτε τμήματος ἐκκακῆς, λάκκου ἢ ἀνοίγματος καθ' ὅν χρόνον (καὶ εἰς ἣν ἔκτασιν) ἀπαιτεῖται ἡ ἀπουσία τοῦ τοιοῦτου φραγμοῦ διὰ τὴν προσπέλασιν προσώπων ἢ διὰ τὴν διακίνησιν μηχανημάτων ἢ ὀλικῶν ἢ καθ' ὅν χρόνον (καὶ εἰς ἣν ἔκτασιν) δὲν κατέστη εἰσέτι δυνατόν νὰ ἀνεγερθῆ τοιοῦτος φραγμὸς ἀφ' ὅτου ἐσχηματίσθη τὸ τμήμα τοῦτο τῆς ἐκκακῆς τοῦ λάκκου ἢ τοῦ ἀνοίγματος.

87.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ τοποθέτησις ἢ συσσώρευσις ὀλικῶν παρὰ τὸ χεῖλος ἐκκακῆς, λάκκου ἢ ἀνοίγματος ἐπὶ τοῦ ἐδάφους, οὕτως ὥστε νὰ ἐκτίθενται εἰς κίνδυνον πρόσωπα ἐργαζόμενα κάτωθεν.

Προστασία  
τῶν χειλέων  
ἐκκακῶν,  
κ.λ.π.

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ τοποθέτησις ἢ μετακίνησις φορτίου παρὰ τὸ χεῖλος οἰασδήποτε ἐκκακῆς ἐνθα τοῦτο ἐνδέχεται νὰ προκαλέσῃ ὑποχώρησιν τῆς παρεϊᾶς τῆς ἐκκακῆς ἐκθέτον οὕτως εἰς κίνδυνον οἰονδήποτε πρόσωπον.

#### Κεφάλαιον Χ.—ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΕΚΤΡΟΠΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΙ

88. Ἐκαστον φράγμα ἐκτροπῆς ἢ ἐγκιβωτισμὸς καὶ ἕκαστον μέρος τούτων δέον ὅπως εἶναι καλῆς κατασκευῆς, ἐκ καταλλήλων καὶ ὀγιῶν ὀλικῶν, ἀπηλλαγμένον ἐμφανούς ἐλαττώματος καὶ ἐπαρκούς ἀντοχῆς καὶ δεόντως συντετηρημένον.

Κατασκευὴ  
καὶ συντη-  
ρησις.

Μέσα ξέδου  
εις περίπτωσιν  
πλημμύρας.

89.—(1) Εις οιονδήποτε φράγμα έκτροπής ή έγκλιωτισμόν δέον όπως, καθ' όσον είναι λογικώς έφικτόν, ύφιστανται έπαρκή μέσα επιτρέποντα εις πρόσωπα νά φθάσωσι εις άσφαλές μέρος εις περίπτωσιν είσροής ύδατος.

(2) Εις την περίπτωσιν έργασιών κατασκευής σηράγγων εις έργα ύποδομής ούδέν πρόσωπον θά θεωρηθή ως μή συμμορφωθέν πρός τās προνοίας τής προηγουμένης παραγράφου του παρόντος Κανονισμού ένεκεν οιασδήποτε αίτίας ήτις ήθελεν αποδειχθή ότι είναι άποτέλεσμα φυσικών συνθηκών επί τών όποιων ούδένα έλεγchon είχε και έναντίον τών όποιων δέν ήτο λογικώς έφικτόν νά ληφθώσιν ύπ' αυτού μέτρα.

Έπιθλιψις τής  
εργασίας και  
επιθεώρησις  
ύλικών.

90.—(1) Άπαγορεύεται ή κατασκευή ή τοποθέτησις ή ουσιώδης προσθήκη ή άλλαγή ή άπουίνθεσις φράγματος έκτροπής ή έγκλιωτισμού έκτός ύπό την άμεσον επίθλιψιν άρμοδίου προσώπου και καθ' όσον. τούτο είναι δυνατόν ύπό ίκανών έργατών κατεχόντων έπαρκή πείραν τοιαύτης εργασίας.

(2) Άπαντα τά ύλικά διά την κατασκευήν ή έγκατάστασιν φράγματος έκτροπής ή έγκλιωτισμού δέον όπως επιθεωρώνται ύπό άρμοδίου προσώπου εις έκάστην περίπτωσιν πριν ή τεθώσιν έν χρήσει διά τοιούτον σκοπόν και άπαγορεύεται ή χρήσις οιονδήποτε ύλικού τό όποιον είναι άκατάλληλον ή καθ' οιονδήποτε τρόπον έλαττωματικόν.

Έπιθεώρησις  
και εξέτασις.

91.—(1) Τηρουμένης τής παραγράφου (2) του παρόντος Κανονισμού ούδέν πρόσωπον άπασχολεΐται έντός φράγματος έκτροπής ή έγκλιωτισμού έκτός εάν τούτο έχη επιθεωρηθή ύπό άρμοδίου προσώπου τουλάχιστον άπαξ κατά την αύτην ή την προηγουμένην ήμέραν και έκτός εάν έχη εξέτασθι ένδελεχώς ύπό άρμοδίου προσώπου :

- (α) άφ' ότου έχρησιμοποιήθησαν έκρηκτικαί ύλαι έντός ή πλησίον του φράγματος έκτροπής ή του έγκλιωτισμού κατά τρόπον δυνατόν νά έχη έπηρέασει την άντοχήν ή εύστάθειαν του φράγματος ή του έγκλιωτισμού ή οιονδήποτε μέρους τούτων και
- (β) άφ' ότου τό φράγμα έκτροπής ή ό έγκλιωτισμός έχη ύποσθι έκτεταμένος ζημίας και
- (γ) έν πάση περιπτώσει έντός τών άμέσως προηγηθεισών έπτά ήμερών :

Νοείται ότι ή ύποπαράγραφος (γ) δέν εφαρμόζεται μέχρις ότου παρέλθουν έπτά ήμέραι άφ' ότου τό φράγμα έκτροπής ή ό έγκλιωτισμός έγκατεστάθη ή έτοποθετήθη εις τό εργοτάξιον.

Έκθεσις τών άποτελεσμάτων οιασδήποτε τοιαύτης εξέτάσεως, ύπογεγραμμένη ύπό του προσώπου τό όποιον διεξήγαγε ταύτην δέον όπως συντάσσεται κατά την ήμέραν τής εξέτάσεως επί του καθωρισμένου τύπου και περιέχει τά καθωρισμένα στοιχεία ή τās καθωρισμένες λεπτομερείας.

(2) Ό παρών Κανονισμός δέν εφαρμόζεται έν σχέσει με πρόσωπα πραγματικώς άπασχολούμενα εις την κατασκευήν, τοποθέτησιν, επιδιόρθωσιν ή άλλαγήν του φράγματος έκτροπής ή του έγκλιωτισμού ή έκτελούντα επιθεωρήσεις ή εξέτασεις απαιτούμενας ύπό του παρόντος Κανονισμού εάν έχουν ληφθι αι δέουσαι προφυλάξεις πρός έξασφάλισιν τής ασφαλείας τούτων καθ' όσον επιτρέπουν τούτο αι περιστάσεις.

## Κεφάλαιον ΧΙ.—ΕΚΡΗΚΤΙΚΑΙ ΥΛΑΙ

92. Ἀπαγορεύεται ὁ χειρισμὸς ἢ χρησιμοποίησις ἐκρηκτικῶν ὕλων εἰμὴ ὑπὸ ἢ ὑπὸ ἐλεγχον ἀρμοδίων προσώπων ἐχόντων ἐπαρκεῖς γνῶσεις περὶ τῶν κινδύνων οὓς συνεπάγεται ἡ χρῆσις τούτων καὶ δεόν ὅπως λαμβάνηται φροντίς κατὰ τὴν πυροδότησιν γομώσεως οὕτως ὥστε τὰ ἀπασχολούμενα πρόσωπα νὰ εὐρίσκονται εἰς θέσεις ἐν αἷς, καθ' ὅσον δύναται λογικῶς νὰ προβλεφθῇ, δὲν ἐκτίθενται εἰς κίνδυνον τραυματισμοῦ ἐκ τῆς ἐκρήξεως ἢ ἐκσφενδονιζομένων ὀλικῶν.

## Κεφάλαιον ΧΙΙ.—ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΣ Ἡ ΑΝΘΥΓΙΕΙΝΗ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ

93. Ἐνθα ἐν σχέσει μὲ οἰαοδήποτε ἐργασίαν λειοτριβήσεως, τμήσεως, καθαρισμοῦ, ψεκασμοῦ ἢ χειρισμοῦ οἰουδήποτε ὀλικῶν, ἀναδίδεται οἰαοδήποτε κόνις ἢ ἀναθυμιάσις τοιαύτης φύσεως καὶ ἐκτάσεως ὥστε νὰ εἶναι δυνατόν νὰ θλάμη τὴν ὕγειαν ἀπασχολουμένων προσώπων, δεόν ὅπως λαμβάνωνται ὅπαντα τὰ λογικῶς ἐφικτὰ μέτρα εἴτε διὰ τῆς καταστολῆς τῆς κόνεως ἢ τῶν ἀναθυμιάσεων δι' ὕδροψεκασμῶν ἢ ἄλλως πῶς, εἴτε διὰ τῆς ἐξασφαλίσεως ἰκανοποιητικοῦ ἀερισμοῦ ἢ τῆς παροχῆς καὶ χρησιμοποίησεως καταλλήλων ἀναπνευστικῶν συσκευῶν ἢ ἄλλως πῶς, πρὸς ἀποφυγὴν εἰσπνοῆς τοιαύτης κόνεως ἢ ἀναθυμιάσεως.

\*Αποφυγὴ  
εἰσπνοῆς  
κόνεως καὶ  
ἀναθυμιάσεων.

94.—(1) Δέον ὅπως λαμβάνωνται ἀποτελεσματικὰ μέτρα πρὸς ἐξασφάλισιν καὶ τήρησιν ἐπαρκοῦς ἐξασφαλίσεως εἰς οἰουδήποτε χώρον ἐργασίας ἐντὸς ἐκκαπῆς, λάκκου, ὀπῆς, σήραγγος, ἐγκλιωτισμοῦ ἢ ἄλλου περιορισμένου ἢ κλειστοῦ χώρου καὶ οἰαοδήποτε προσπελάσεως πρὸς οἰουδήποτε τοιοῦτον χώρον ἐργασίας οὕτως ὥστε :

\*Ἐξασφαλίσεως  
ἐκκαπῆς,  
κ.λ.π.

(α) νὰ τηρῆται ἀτμόσφαιρα ἥτις νὰ εἶναι κατάλληλος πρὸς ἀναπνοήν καὶ

(β) νὰ καθίστανται ἀβλαβεῖς, καθ' ὅσον τοῦτο εἶναι λογικῶς ἐφικτόν, ὅπαναι αἱ ἀναθυμιάσεις, κόνις ἢ ἄλλα προσμειξίσεις αἰτίνες δυνατόν νὰ εἶναι ἐπικίνδυνοι ἢ βλαβεραὶ εἰς τὴν ὕγειαν καὶ αἰτίνες δημιουργοῦνται, παράγονται ἢ ἐλευθεροῦνται ὑπὸ ἐκρηκτικῶν ὕλων ἢ ὑπὸ οἰουδήποτε ἄλλων μέσων ἐντὸς τοιούτων χώρων ἐργασίας ἢ προσπελάσεως πρὸς τοῦτους.

(2) Ἐνθα ὑπάρχει λόγος ὑποψίας ὅτι ἡ ἀτμόσφαιρα εἰς οἰουδήποτε τῶν εἰς τὴν παράγραφον (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἀναφερομένων χώρων ἐργασίας ἢ προσπελάσεως πρὸς αὐτούς, εἶναι δηλητηριώδης ἢ ἀσφυξιογόνος τότε ἀνεῦ ἐπιρροασμοῦ τῶν προνοιῶν τῆς εἰρημένης παραγράφου οὐδὲν πρόσωπον ἀπασχολεῖται ἢ ἐπιτρέπεται νὰ εἰσέλθῃ εἰς τοιοῦτον χώρον ἐργασίας ἢ προσπελάσεως μέχρις ὅτου ἡ ἀτμόσφαιρα ἔχει δοκιμασθῇ δεόντως ὑπὸ ἢ ὑπὸ τὴν ἀμεσον ἐπίβλεψιν ἀρμοδίου προσώπου καὶ τοῦτο ἔχει ἰκανοποιηθῆ ὅτι ὁ τόπος ἐργασίας ἢ προσπελάσεως εἶναι κατὰ τὸν χρόνον ἐκεῖνον οὐκ ἐπικίνδυνος καὶ δὲν παρουσιάζει κίνδυνον δηλητηριάσεως ἢ ἀσφυξίας οἰουδήποτε προσώπου.

(3) Εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργασιῶν κατασκευῆς σιμῶν εἰς ἐργα ὑποδομῆς οὐδὲν πρόσωπον θά θεωρηθῇ ὡς μὴ συμμορφωθὲν πρὸς τὰς προνοίας τῆς προηγουμένης παραγράφου τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἔνεκεν οἰαοδήποτε αἰτίας ἥτις ἤθελεν ἀποδειχθῆ ὅτι εἶναι ἀποτέλεσμα φυσικῶν συνθηκῶν ἐπὶ τῶν ὁποίων οὐδένα ἐλεγχον εἶχε καὶ ἐναντίον τῶν ὁποίων δὲν ἦτο λογικῶς ἐφικτόν νὰ ληφθῶσιν ὑπ' αὐτοῦ μέτρα.

Προστασία  
έναντιον  
πνιγμού.

95. Εις περίπτωσιν καθ' ἣν ἐν ἐργοταξίῳ δι' ὃ ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοὶ ἢ ἐγγύς τούτου, εὐρίσκεται ὕδωρ, ἐντὸς τοῦ ὁποίου ἐνδέχεται νὰ πέσῃ ἀπασχολούμενον πρόσωπον καὶ οὕτω νὰ κινδυνεύσῃ νὰ πνιγῇ, δέον ὅπως διατίθεται καὶ εὐρίσκηται ἔτοιμος πρὸς χρῆσιν κατάλληλος ἐξοπλισμὸς διασώσεως καὶ ὑφίσταται διευθετήσεις πρὸς ταχεῖαν διάσωσιν παντὸς τοιοῦτου προσώπου κινδυνεύοντος ἐκ πνιγμοῦ. Ὅσακις ἐνδείκνυται καὶ εἶναι λογικῶς ἐφικτὸν, δέον ὅπως ἀνεγείρηται περίφραγμα ὅψους τοῦλάχιστον 91.5 ἐκ. (3 ποδῶν) πλησίον τοῦ ὕδατος πρὸς παρεμπόδισιν τοιαύτης πτώσεως ἀλλ' οὕτως ὥστε τὸ τοιοῦτο περίφραγμα νὰ δύναται νὰ ἀφαιρηθῆται ἢ νὰ μὴν κατασκευάζηται διὰ τοσοῦτον χρόνον καὶ εἰς τοιαύτην ἔκτασιν ἥτις ἀπαιτεῖται διὰ τὴν προσπέλασιν προσώπων ἢ τὴν διακίνησιν ὑλικῶν.

### Κεφάλαιον XIII.—ΜΕΤΑΦΟΡΑΙ

Ὅχηματα καὶ  
ρυμουλκούμενα  
τροχοφόρα  
κινούμενα διὰ  
μηχανικῆς  
δυνάμεως.

96.—(1) Τηρουμένης τῆς παραγράφου (2) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, ἐὰν ὄχημα ἢ ρυμουλκούμενον τροχοφόρον κινούμενον ἢ συρόμενον διὰ μηχανικῆς δυνάμεως ἀνήκῃ, χρησιμοποιηθῆται ἢ ἔχη ἐκμισθωθῆ καὶ λειτουργῇ ὑπὸ τὸν ἔλεγχον ἐργολήπτου ἢ ἐργοδότη ἀναλαμβάνοντος ἐργασίας, δι' ἧς ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί, καὶ χρησιμοποιηθῆται διὰ τὴν μεταφορὰν ἐργατῶν, ἀντικειμένων καὶ ὑλικῶν διὰ τοὺς σκοποὺς τῶν τοιούτων ἐργασιῶν, τοῦτο δέον ὅπως, καθ' ὃν χρόνον κινεῖται ἐντὸς ἐργοταξίου ἐνθα διεξάγονται τοιαῦται ἐργασίαι (ἀσχέτως τῆς μεταφορᾶς ἢ μὴ ἐργατῶν, ἀντικειμένων ἢ ὑλικῶν ἐπὶ τοῦ ὀχήματος κατὰ τὸν χρόνον τούτον) :

- (α) εὐρίσκηται ἐν καλῇ καταστάσει καὶ λειτουργίᾳ·
- (β) μὴ χρησιμοποιηθῆται κατὰ τρόπον ἀκατάλληλον·
- (γ) μὴ φορτίζεται κατὰ τοιοῦτον τρόπον ἢ εἰς τοιαύτην ἔκτασιν ὥστε νὰ ἐπηρεάζεται ἢ ἀσφαλῆς ὁδήγησις ἢ λειτουργία τοῦ ὀχήματος :

Νοεῖται ὅτι ἐνθα λαμβάνονται ὅλαι αἱ δυναταὶ προφυλάξεις πρὸς ἀποφυγὴν κινδύνου εἰς ἐπηρεαζόμενα πρόσωπα, ἢ ὑποπαράγραφος (α) τῆς παρούσης παραγράφου δὲν θὰ ἐφαρμόζηται εἰς ὄχημα τὸ ὁποῖον ἔχει πάθει μηχανικὴν θλάσθην ἢ ζημίαν ἐν τῷ ἐργοταξίῳ, καὶ

- (i) ἐπὶ τοῦ ὁποίου δὲν μεταφέρονται ἐργάται, ἀντικείμενα ἢ ὑλικά καὶ ὅπερ μετακινεῖται μόνον ἐπὶ τῷ σκοπῷ τῆς ἐπισκευῆς ἢ διαθέσεως τούτου, ἢ ἵνα μὴ ἀποτελῇ ἐμπόδιον ἢ
- (ii) ἐπὶ τοῦ ὁποίου δὲν μεταφέρονται ἐργάται καὶ τὸ ὁποῖον μετακινεῖται μόνον ἐφ' ὅσον εἶναι ἀπαραίτητον ἵνα ἐπιτευχθῇ ἢ ἐκφόρτωσις ἀντικειμένων ἢ ὑλικῶν.

Μέσα  
προσωπικῆς  
προστασίας.  
Γενικά.

97. Ἀνεξαρτήτως τῶν προνοιῶν τῶν παρόντων Κανονισμῶν ἐν σχέσει μὲ λαμβανόμενα μέτρα διὰ τὴν πρόληψιν τραυματισμοῦ τῶν ἐργατῶν, ὅταν ὑφίσταται κίνδυνος τραυματισμῶν, ἐγκαυμάτων ἢ δηλητηριάσεων, δέον ὅπως παρέχονται μέσα προσωπικῆς προστασίας συμπεριλαμβανομένων κράνων ἀσφαλείας, χειροκτιῶν καὶ διοπτρῶν ἀσφαλείας καὶ συντηροῦνται πρὸς χρῆσιν ὑπὸ τῶν ἐργατῶν, ἐνθα λόγῳ τῆς φύσεως τῆς διεξαγομένης ἐργασίας δὲν εἶναι λογικῶς ἐφικτὸν νὰ ληφθοῦν ἄλλα μέτρα προνοούμενα ὑπὸ ἄλλων Κανονισμῶν, ἢ δὲ ὑποχρέωσις χρησιμοποίησεως τούτων ἀνακοινοῦται καὶ διὰ πινακίδων. Τὰ μέσα ταῦτα ὀφείλου νὰ χρησιμοποιοῦν ὑποχρεωτικῶς οἱ ἀντιστοίχως ἐργαζόμενοι θάσει τῶν ὡς ἄνω ὁδηγιῶν, ὑποβαλλόμενοι τακτικῶς εἰς εἰδικὴν ἐκπαίδευσιν ἐπὶ τῆς χρήσεως τῶν.



98. Ουδέν πρόσωπον επιβαίνει ή απαιτείται όπως επιβαίνει ή επιτρέπεται όπως επιβαίνει επί του προφυλακτήρος, πλευρών ή άλλης επισφαλοῦς θέσεως :

\*Επίβασις  
εις επισφαλή  
μέρη  
Οχημάτων.

- (α) οίουδήποτε οχήματος εις τὸ ὁποῖον ἐφαρμόζεται ὁ Κανονισμὸς 96\* ή
- (β) οίουδήποτε φορτηγοῦ ή ρυμουλκουμένου τροχαφοῦρου, καὶ θὰ επιβαίνει μόνον τοῦ μέρους ἐκείνου τούτων, ὅπερ παρέχεται διὰ τὸν σκοπὸν τούτον.

99. Ουδέν πρόσωπον παραμένει ή απαιτείται ή επιτρέπεται ὅπως παραμένει επί οίουδήποτε οχήματος εις τὸ ὁποῖον ἐφαρμόζεται ὁ Κανονισμὸς 34 ή επί οίουδήποτε φορτηγοῦ ή τροχαφοῦρου οχήματος κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς φορτώσεως χαλαρῶν ὑλικῶν διὰ μηχανικῆς ἀρπάγης, ἐκσκαφῆς ή παρομοίου μηχανήματος, ἐὰν εὑρίσκεται ἐν κινδύνῳ διὰ τῆς τοιαύτης παραμονῆς του.

Παραμονὴ ἐπὶ  
οχημάτων  
κατὰ τὴν  
διάρκειαν  
φορτώσεως.

100. Ἐνθα οίουδήποτε ὄχημα χρησιμοποιεῖται διὰ τὴν ἐναπόθεσιν ὑλικῶν ἐντὸς οἰασθήποτε ἐκσκαφῆς ή λάκκου ή κατὰ μήκος τῆς παρεῖας οίουδήποτε ἀναχώματος ή χωματουργικοῦ ἔργου, δέον ὅπως λαμβάνονται ἐπαρκῆ μέτρα, ἔνθα εἶναι ἀναγκαῖον, οὕτως ὥστε νὰ ἐμποδίζηται ή πτώσις οίουδήποτε τοιούτου οχήματος ἐντὸς τῆς ἐκσκαφῆς, λάκκου, ἀναχώματος ή χωματουργικοῦ ἔργου.

\*Οχήματα  
πλησίον τῶν  
χειλέων  
ἐκσκαφῶν,  
κ.λ.π.

#### Κεφάλαιον XIV.—ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΙΣ.

101. Αἱ πρόνοιαι τοῦ παρόντος μέρους τῶν παρόντων Κανονισμῶν ἐφαρμόζονται ἐν σχέσει με κατεδαφίσεις τοῦ ὄλου ή οίουδήποτε ἀξιολόγου μέρους κτιρίου ή άλλης κατασκευῆς ή ἔργου ὑποδομῆς.

\*Ἐφαρμογὴ  
τοῦ Μέρους  
XI.

102.—(1) Ἐκαστος ἐργολάθος (ἄλλος ή μεμονωμένος ἐργολάθος) ἀναλαμβάνων ἐργασίας κατεδαφίσεως εις τὰς ὁποίας ἐφαρμόζεται τὸ παρὸν μέρος τῶν παρόντων Κανονισμῶν, δέον ὅπως διορίζη ἀρμόδιον πρόσωπον πεπειραμένον εις τοιαύτας ἐργασίας ἵνα ἐπιθλήτη τὴν ἐργασίαν αὐτήν :

\*Ἐπιθλητής.

Νοεῖται ὅτι ἔνθα πλείονες τοῦ ἑνὸς ἐργολάθοι ἀναλαμβάνουν τὴν τοιαύτην ἐργασίαν κατεδαφίσεως, ἕκαστος τοιούτος ἐργολάθος δέον ὅπως διορίζη ἐν ἀρμόδιον πρόσωπον ὡς προεῖρηται καὶ εἴτε τὸ πρόσωπον τοῦτο θὰ διορίζηται ἀπὸ κοινοῦ ὑφ' ὄλων τῶν ἐργολάθων ή ἕκαστος ἐργολάθος θὰ κάμνη διευθετήσεις ἵνα ἐξασφαλίζη ὥστε οὐδεμία ἐργασία ἀναλαμβάνεται ὑπὸ τῶν ἐργατῶν του ἐκτὸς κατόπιν συνεννοήσεως μεταξύ ὄλων τῶν οὕτω διορισθέντων προσώπων εις ὅ,τι ἀφορᾷ τὴν μέθοδον διὰ τῆς ὁποίας, καὶ τὸν χρόνον κατὰ τὸν ὁποῖον θὰ ἐκτελεσθῇ ή ἐργασία.

(2) Ἐνθα μέρος τῶν ἐργασιῶν κατεδαφίσεως εις τὰς ὁποίας ἐφαρμόζεται τὸ παρὸν μέρος τῶν παρόντων Κανονισμῶν θὰ ἀναληφθῇ ὑπὸ μεμονωμένου ἐργολάθου :

- (α) οὐδεμία ἐργασία θὰ ἀναληφθῇ ὑπὸ τοῦ μεμονωμένου τούτου ἐργολάθου ἐκτὸς κατόπιν συνεννοήσεως με ἕκαστον τῶν ἄλλων μεμονωμένων ἐργολάθων οἵτινες ἀναλαμβάνουν τὰς ἐργασίας ταύτας καὶ μετὰ τοῦ προσώπου ή τῶν προσώπων ἅτινα διωρίσθησαν συμφώνως τῆς προηγουμένης παραγράφου τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, καὶ
- (β) οὐδεμία ἐργασία ἀναλαμβάνεται ὑπὸ οίουδήποτε ἐργολάθου ἐκτὸς κατόπιν συνεννοήσεως μεταξύ τοῦ προσώπου ή τῶν προσώπων ἅτινα διωρίσθησαν συμφώνως τῆς εἰρημένης πα-

ραγράφου και έκαστου μεμονωμένου εργολάβου αναλαμβάνοντας τās εργασίας εις ό,τι αφορά την μέθοδον και τόν χρόνον κατά τόν όποιον θά εκτελεσθῆ ἡ εργασία.

(3) Εις τόν παρόντα Κανονισμόν ἡ ἔκφρασις «μεμονωμένος εργολάβος» σημαίνει εργολάβον όστις εκτελεῖ προσωπικώς τās εργασίας κατεδαφίσεως άνευ άπασχολήσεως εργατῶν εις αυτάς.

Πυρκαϊά και  
πλημμυρα.

103. Πρό τῆς ενάρξεως τῶν εργασιῶν κατεδαφίσεως, ὡς επίσης και κατά τὴν διάρκειαν τῶν εργασιῶν τούτων, δέον ὅπως λαμβάνονται ἅπαντα τὰ δυνατὰ μέτρα πρὸς παρεμπόδισιν κινδύνου δι' άπασχολούμενα πρόσωπα ἐκ :

(α) πυρκαϊᾶς ἢ ἐκρήξεως ἐνεκεν διαρροῆς ἢ συσσωρεύσεως αερίων ἢ ατμῶν, και

(β) πλημμύρας.

Προφυλάξεις  
ἐν σχέσει με  
κατεδαφίσεις.

104.—(1) Ἀπαγορεύεται ἡ ὑπερφόρτισις οἰουδήποτε μέρους οἰκοδομῆς ἢ ἄλλης κατασκευῆς ὑπὸ ἀχρήστων ὕλικῶν ἢ ἄλλων ἀντικειμένων εις τοιοῦτον βαθμόν ὥστε νά καθιστᾶ τούτο ἐπισηφαλές δι' οἰουδήποτε πρόσωπον.

(2) Αἱ ἀκόλουθοι εργασίαι δέον ὅπως εκτελῶνται μόνον :

(i) ὑπὸ τὴν ἄμεσον ἐπίβλεψιν ἀρμοδίου ἐπόπτου ἢ ἐπιστάτου, ἔχοντος ἐπαρκῆ πείραν τοῦ συγκεκριμένου τούτου εἶδους εργασίας, ἢ

(ii) ὑπὸ εργατῶν ειδικευμένων εις τὸ εἶδος τούτο τῆς εργασίας και ὑπὸ τὴν καθοδήγησιν ἀρμοδίου ἐπόπτου ἢ ἐπιστάτου, ὡς εἴρηται, ἦτοι—

(α) πραγματικῆ κατεδάφισις κτιρίου ἢ μέρους τούτου ἢ ἄλλης κατασκευῆς ἢ ἔργου ὑποδομῆς ἢ μέρους τούτων ἐκτὸς εις περιπτώσεις καθ' ὅσας δέν ὑφίσταται κίνδυνος καταρρεύσεως οἰουδήποτε μέρους τοῦ κτιρίου ἢ τοῦ ἔργου ὑποδομῆς ἢ τῆς κατασκευῆς κατά τὴν διάρκειαν ἢ ὡς ἀποτέλεσμα τῆς εἰρημένης κατεδαφίσεως εις τρόπον ὥστε νά θέτῃ οἰουδήποτε πρόσωπον εις κίνδυνον όστις θά ἠδύνατο λογικῶς νά προβλεφθῆ·

(β) ἡ πραγματικῆ κατεδάφισις οἰουδήποτε μέρους κτιρίου ἔργου ὑποδομῆς ἢ ἄλλης κατασκευῆς ἐνθα ὑφίσταται ειδικὸς κίνδυνος καταρρεύσεως εἴτε ἐκείνου ἢ οἰουδήποτε ἄλλου μέρους τοῦ κτιρίου, ἔργου ὑποδομῆς ἢ κατασκευῆς κατά τὴν διάρκειαν ἢ ὡς ἀποτέλεσμα τῆς εἰρημένης κατεδαφίσεως εις τρόπον ὥστε νά θέτῃ εις κίνδυνον οἰουδήποτε πρόσωπον·

(γ) ἡ κοπῆ ἐνισχυμένου σκυροκονιάματος ἢ μεταλλικῆς κατασκευῆς, ἀποτελούσης μέρος τοῦ κτιρίου, ἔργου ὑποδομῆς ἢ ἄλλης κατασκευῆς, ὅπερ εὑρίσκεται ὑπὸ κατεδάφισιν, και

πρὶν ἢ κοπῆ ἢ ἐλευθερωθῆ οἰαδήποτε μεταλλικῆ κατασκευῆ δέον ὅπως λαμβάνονται προφυλάξεις πρὸς ἀποτροπὴν κινδύνου ἐξ ἀποτόμου περιστροφῆς, ἐκτινάξεως ἢ καταρρεύσεως ταύτης.

(3) Δέον ὅπως λαμβάνονται ἅπασαι αἱ δυνατὰ προφυλάξεις πρὸς ἀποφυγὴν κινδύνου ἐκ καταρρεύσεως τοῦ κτιρίου, τοῦ ἔργου ὑποδομῆς ἢ ἄλλης κατασκευῆς στηριζομένων ἐξ ὀλοκλήρου ἢ μερικῶς ἐπὶ σκελετοῦ εις περιπτώσιν καθ' ἣν οἰουδήποτε μέρος τοῦ σκελετοῦ ἀφαιρεῖται ἐκ τοῦ τοιοῦτου κτιρίου, ἔργου ὑποδομῆς ἢ ἄλλης κατασκευῆς.

(4) Πρό τῆς ἐνάρξεως οἰουδήποτε ἔργου κατεδαφίσεως καὶ ἐπίσης κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ἐργασιῶν τούτων δέον ὅπως, ἔνθα τοῦτο εἶναι ἀναγκαῖον, λαμβάνωνται προφυλάξεις δι' ἐπαρκοῦς ἀντιστηρίξεως ἢ ἄλλως πῶς πρὸς παρεμπόδισιν, καθ' ὅσον τοῦτο εἶναι δυνατόν, τυχαίας καταρρεύσεως οἰουδήποτε μέρους τοῦ κτιρίου, ἔργου ὑποδομῆς ἢ ἄλλης κατασκευῆς, ἢ κατάρρευσις τοῦ ὅποιοι δυνατόν νὰ θέσῃ εἰς κίνδυνον οἰουδήποτε πρόσωπον :

Νοεῖται ὅτι ἡ παροῦσα πρόνοια δὲν θὰ ἐφαρμόζηται ἐν σχέσει με οἰουδήποτε πρόσωπον πραγματικῶς ἀπασχολούμενον εἰς τὴν ἀνέγερσιν ἢ τοποθέτησιν ἀντιστηριγμάτων ἢ ἄλλων προφυλακτικῶν μέσων διὰ τοὺς σκοποὺς συμμορφώσεως πρὸς τὴν πρόνοιαν ταύτην ἐὰν ἔχουν ληφθῆ αἱ δέουσαι προφυλάξεις πρὸς ἐξασφάλισιν τῆς ἀσφαλείας τούτων καθ' ὅσον ἐπιτρέπουν τοῦτο αἱ περιστάσεις.

#### Κεφάλαιον XV.—ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΥΗΜΕΡΙΑ

105.—(1) Ἐπὶ τῷ σκοπῷ παροχῆς ἐπαρκῶν καὶ ἀμέσων πρώτων βοηθειῶν εἰς πρόσωπα ἅτινα ἤθελον τραυματισθῆ καθ' ὃν χρόνον ἀπασχολοῦνται εἰς ἐργασίας δι' ἃς ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί, δέον ὅπως τῆρώνται αἱ ἀκόλουθοι διατάξεις :

Πρώται  
Βοηθεῖαι.

(2)—(α) Εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργοταξίου ἔνθα ἀπασχολοῦνται ἀπὸ ἐν μέχρι τῶν 10 προσώπων εἰς ἐργασίας δι' ἃς ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί, δέον ὅπως διατίθεται ἐπαρκῆς ἀριθμὸς κιβωτίων πρώτων βοηθειῶν ἐν τῷ ἐργοταξίῳ ἢ ἐγγύτατα τούτου εἰς θέσιν ἢ θέσεις αἰτινες εἶναι εὐκόλως προσιταὶ καθ' ὃν χρόνον διεξάγεται ἡ ἐργασία :

(β) εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργοταξίου ἔνθα ἀπασχολοῦνται πέραν τῶν 100 προσώπων εἰς ἐργασίας δι' ἃς ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί δέον ὅπως διατίθεται ἐν τῷ ἐργοταξίῳ ἢ ἐγγύτατα τούτου ἀσθενοφόρον ὄχημα δέοντως κατεσκευασμένον μετὰ καταλλήλου φορέου ἢ φορέων :

Νοεῖται ὅτι ἡ ὑποπαράγραφος (β) δὲν ἐφαρμόζεται ἐὰν εἶναι δυνατὴ ἡ ἐξασφάλισις ἀσθενοφόρου ὀχήματος καὶ φορέου εὐθὺς ὡς τοῦτο ζητηθῆ, ἐκ νοσοκομείου ἢ ἄλλου μέρους, μεθ' οὗ ὑφίσταται εὐκόλος τηλεφωνικὴ ἐπικοινωνία ἐκ τοῦ ἐργοταξίου ἢ ἐκ τινος χώρου ἐγγύτατα τούτου.

(3) Πᾶν κιβώτιον πρώτων βοηθειῶν διατιθέμενον διὰ τοὺς σκοποὺς τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ δέον ὅπως—

(α) περιέχῃ τοὐλάχιστον τὰ καθωρισμένα ἐφόδια καὶ ὕλικά :

(β) φέρῃ εὐκρινῶς τὰς λέξεις «ΠΡΩΤΑΙ ΒΟΗΘΕΙΑΙ» Ἑλληνιστὶ ἢ Τουρκιστὶ :

(γ) τίθεται ὑπὸ τὴν φροντίδα ὑπευθύνου προσώπου ὅπερ, εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργοταξίου ἔνθα ἀπασχολοῦνται πέραν τῶν 25 προσώπων, εἶναι δεόντως ἐκπαιδευμένον ὥστε νὰ δύναται νὰ προσφέρῃ πρώτας βοηθείας, καὶ ὅπερ, καθ' ὃν χρόνον ἔχει τὴν φροντίδα τοῦ κιβωτίου θὰ εἶναι πάντοτε διαθέσιμον ἐν περιπτώσει χρείας τοῦ κιβωτίου καὶ ὅστινος τὸ ὄνομα θὰ ἀναγράφηται εὐκρινῶς εἰς περίοπτον θέσιν παρὰ τὸ κιβώτιον.

(4) Πλήν τῶν διὰ τὰς πρώτας βοηθείας ἀπαιτούμενων συσκευῶν ἢ χρεωδῶν οὐδὲν ἄλλο ἀντικείμενον θὰ φυλάττηται ἐντὸς τοῦ κιβωτίου Πρώτων Βοηθειῶν.

(5) Εἰς τὰς ἀκολουθοῦσας περιπτώσεις, ἦτοι—

(α) εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργοταξίου ἐνθα ὑπάρχει πρόθεσις ἀπασχολήσεως ἢ καθ' οἰονδήποτε χρόνον ἀπασχολήθησαν πέραν τῶν 500 προσώπων εἰς ἐργασίας δι' ἃς ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοὶ καὶ ὁ ἀριθμὸς τῶν οὕτω ἀπασχολουμένων ὑπερβαίνει ἐπὶ τοῦ παρόντος τοῦ 250, καὶ

(β) εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργοταξίου ἐνθα ὑπάρχει πρόθεσις ἀπασχολήσεως ἢ ἐνθα οὕτω ἀπασχολήθησαν πέραν τῶν 250 προσώπων καὶ ἔπερ ἀπέχει πέραν τῶν 10 μιλίων ἀπὸ τινος Νοσοκομείου καὶ ἐν τῷ ὁποίῳ ὁ ἀριθμὸς τῶν οὕτως ἀπασχολουμένων ὑπερβαίνει ἐπὶ τοῦ παρόντος τοὺς 100,

δέον ὅπως διατίθεται καὶ διατηρῆται ἐν καλῇ καταστάσει καὶ καθαρὸς, νοσοκομειακὸς θάλαμος δεόντως κατεσκευασμένος καὶ ἐφωδιασμένος διὰ τοῦ καθωρισμένου τοῦλάχιστον ἐξοπλισμοῦ. Ὁ θάλαμος θὰ χρησιμοποιῆται μόνον διὰ σκοποὺς νοσηλείας καὶ ἀναπαύσεως καὶ θὰ τελῆ ὑπὸ τὴν φροντίδα προσώπου ἔχοντος τὰ κατάλληλα προσόντα ἔπερ θὰ εἶναι πάντοτε διαθέσιμον κατὰ τὰς ἐργασίμους ὥρας, θὰ τηρῆται δὲ κατάλογος ὄλων τῶν περιπτώσεων ἀτυχημάτων ἢ ἀσθενειῶν αἰτινες ἔτυχον νοσηλείας ἐν τῷ θαλάμῳ.

(6) Διὰ τοὺς σκοποὺς τοῦ Κανονισμοῦ τούτου, ὡς ἀριθμὸς τῶν ἀπασχολουμένων προσώπων λογίζεται ὁ μεγαλύτερος ἀριθμὸς τῶν προσώπων τῶν ἐκτελούντων ἐργασίαν καθ' οἰονδήποτε χρόνον.

Προστατευτικά ὑπόστεγα, ἱματιοφυλάκια καὶ διευκολύνσεις διὰ γεύματα.

106.—(1) Τηρουμένων τῶν διατάξεων τῶν παραγράφων (2) καὶ (3) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, ἐν παντὶ ἐργοταξίῳ, ἐνθα ἀπασχολοῦνται πρόσωπα εἰς ἐργασίας δι' ἃς ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί, ἢ ἐγγύτατα τούτου, δέον ὅπως διατίθονται πρὸς χρῆσιν τῶν οὕτω ἀπασχολουμένων προσώπων καὶ εἰς θέσιν, ἦτις εἶναι εὐκόλως προσιτὴ εἰς ταῦτα—

(α) ἐπαρκῆ καὶ κατάλληλα προστατευτικά ὑπόστεγα πρὸς χρῆσιν ἐν περιπτώσει διακοπῆς τῆς ἐργασίας λόγω κακοκαιρίας·

(β) ἐπαρκῆ καὶ κατάλληλα ἱματιοφυλάκια ἐν οἷς θὰ ἐναποτίθενται εἰς ξηρὸν μέρος ὅσα ἐνδύματα δὲν χρησιμοποιοῦνται κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ἐργασίμων ὥρων, πλὴν τῶν εἰδικῶν προστατευτικῶν ἐνδυμάτων τῶν ἐνίοτε χρησιμοποιουμένων ἐν τῇ ἐργασίᾳ, ὁμοῦ μετὰ τοιούτων διευθετήσεων, αἰτινες θὰ ἦσαν λογικῶς ἐφικταί, διὰ τὴν ἀποξήρανσιν τῶν ἐνδυμάτων τούτων ἐὰν εἶναι ὑγρά·

(γ) ἐπαρκῆ καὶ κατάλληλα ἱματιοφυλάκια ἐν οἷς θὰ ἐναποτίθενται τὰ εἰδικὰ προστατευτικά ἐνδύματα τὰ χρησιμοποιούμενα ἐν τῇ ἐργασίᾳ καὶ φυλαττόμενα ἐφ' ὅσον δὲν χρησιμοποιοῦνται ἐν τῷ ἐργοταξίῳ ἢ ἐγγύτατα τούτου, συμπεριλαμβανομένων τοιούτων διευθετήσεων αἰτινες θὰ ἦσαν λογικῶς ἐφικταί, διὰ τὴν ἀποξήρανσιν τῶν ἐνδυμάτων τῶν τούτων ἐὰν ὑγρανθῶσι·

(δ) ἐπαρκῆ καὶ κατάλληλος στεγαστικὸς χώρος διὰ γεύματα παρέχων προστασίαν ἐκ τῶν καιρικῶν συνθηκῶν καὶ περιέχων ἐπαρκῆ ἀριθμὸν τραπεζῶν καὶ καθισμάτων ἢ ἐδράνων,

όμοῦ μετὰ διευκολύνσεων διὰ τὴν θέρμανσιν ὕδατος ὡς ἀκολουθῶς :

τουλάχιστον 18 τετρ. μέτρα διὰ κάθε 25 άτομα ἢ ὀλιγώτερα τούτων ἄτινα διακόπτουν τὴν ἐργασίαν ταυτοχρόνως καὶ συμπεριλαμβάνων :

- (i) ἐπαρκῆ ἀριθμὸν τραπεζῶν τοιοῦτου μεγέθους ὥστε νὰ παρέχεται 0,25 τετραγωνικά μέτρα δι' ἕκαστον πρόσωπον, καὶ
  - (ii) καθίσματα, ἐν δι' ἕκαστον πρόσωπον ἢ ἔδρανα παρέχοντα χῶρον πλάτους τουλάχιστον 0,50 μέτρα δι' ἕκαστον πρόσωπον καθήμενον ἐπ' αὐτῶν
- (ε) ἐπαρκεῖς καὶ κατάλληλοι διευκολύνσεις διὰ τὸν καθαρισμὸν τῶν ἐργατῶν ὡς ἀκολουθῶς :
- (i) εἰς περιπτώσεις ἐργασιῶν αἰτινες λογικῶς ἀναμένεται ὅτι θὰ συμπληρωθῶσι εἰς περίοδον μὴ ὑπερβαίνουσαν τοὺς 9 μῆνας, δεόν ὅπως παρέχονται καὶ συντηροῦνται ἐπαρκεῖς διευκολύνσεις διὰ τὸν καθαρισμὸν τῶν ἐργατῶν ἱκανοποιούσαι τὸν ἐπιθεωρητὴν,
  - (ii) εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργασιῶν, ἡ διάρκεια τῶν ὁποίων θὰ ὑπερβῇ τοὺς 9 μῆνας, δεόν ὅπως παρέχονται καὶ συντηροῦνται θρῦσαι εἰς ἀριθμὸν ὡς ἀναφέρεται ἐν τῷ Τετάρτῳ Πίνακι τῶν παρόντων Κανονισμῶν ὁμοῦ μετὰ ἐπαρκῶν καὶ καταλλήλων ἀποχευτικῶν μέσων, καλοῦ ὑγειονομικοῦ ἐπιπέδου, ὁμοῦ μετὰ σάπωνος ἢ ἄλλου ἀπορρυπαντικοῦ
- (ζ) Ἐπαρκεῖς καὶ κατάλληλοι ὑγειονομικαὶ διευκολύνσεις ὡς ἀκολουθῶς :
- (i) εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργασιῶν ἐνθα ἡ ἐργασία λογικῶς ἀναμένεται ὅτι θὰ συμπληρωθῇ εἰς περίοδον μὴ ὑπερβαίνουσαν τοὺς 9 μῆνας, ἀνεξαρτήτως τοῦ ἀριθμοῦ τῶν ἐργατῶν, δεόν ὅπως ὑφίσταται τουλάχιστον ἐν ἀποχωρητήριον ἔστω καὶ προσωρινῆς φύσεως, καλοῦ ὑγειονομικοῦ ἐπιπέδου μετὰ θαλαμίσκου κλειστοῦ ἐξ ἀπασῶν τῶν πλευρῶν καὶ κεκαλυμμένου δι' ὄροφης ὁμοῦ μετὰ διευκολύνσεων δι' ἔκπλυσιν δι' ὕδατος
  - (ii) εἰς τὴν περίπτωσιν ἐργασιῶν ἡ διάρκεια τῶν ὁποίων θὰ ὑπερβῇ τοὺς 9 μῆνας, δεόν ὅπως παρέχονται καὶ συντηροῦνται εὐκόλως προσιτὰ ἀποχωρητήρια εἰς χωριστοὺς κλειστοὺς θαλάμους ὡς ἀνωτέρω, χωριστὰ δι' ἕκαστον φύλον, ἐν ἀριθμῷ καθοριζομένῳ ἐν τῷ Τρίτῳ Πίνακι τῶν παρόντων Κανονισμῶν, ἔστω καὶ προσωρινῆς φύσεως, καλοῦ ὑγειονομικοῦ ἐπιπέδου καὶ μετὰ διευκολύνσεων δι' ἔκπλυσιν δι' ὕδατος
- (η) ἐπαρκῆς προμήθεια ὕδατος καταλλήλου πρὸς πόσιν εἰς εὐκόλως προσιτὸν σημεῖον ἢ σημεία καὶ σημειούμενον εὐκρινῶς διὰ τῶν λέξεων «Πόσιμον ὕδωρ» Ἑλληνιστὶ ἢ Τουρκιστὶ ἢ ἐμφανῶς προοριζομένου διὰ τιοιαύτην χρῆσιν.
- (2) Διὰ τοὺς σκοποὺς τῆς παραγράφου (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ—
- (α) χῶρὸς τις θεωρεῖται ὡς διατιθέμενος πρὸς χρῆσιν τῶν ἀπασχολουμένων προσώπων ἐὰν ὑπάρχωσιν εἰδικὰ καὶ ἀποτελεσματικὰ διευθετήσεις ἐπιτρέπουσαι τὴν εἰσοδὸν εἰς τὸν χῶρον καὶ τὴν χρῆσιν τούτου ὑπὸ τῶν προσώπων τούτων

- (β) Ινα διακριθῶθῃ τὸ γεγονός ἐάν καθ' οἰονδήποτε χρόνον καὶ τόπον διατίθεται ἐπαρκῆς χώρος οἰουδήποτε εἴδους, λαμβάνεται ὑπ' ὄψιν ὁ ἀριθμὸς τῶν προσώπων ἄτινα ἐπιθυμοῦν ὅπως χρησιμοποιῶσι τὸν χώρον τοῦτον κατὰ τὸν ἐν λόγῳ χρόνον καὶ τόπον
- (γ) Ινα διακριθῶθῃ τὸ γεγονός ἐάν χώρος τις εἶναι εὐκόλως προσιτὸς δυνατὸν νὰ λαμβάνηται ὑπ' ὄψιν ἢ ὑπαρξίς εἰς καταλλήλους ὥρας μεταφορικῶν μέσων πρὸς χρῆσιν τῶν ἀπασχολουμένων προσώπων.

(3) Ὁ δυνάμει τῆς ὑποπαραγράφου (δ) τῆς παραγράφου (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ ἀπαιτούμενος χώρος θὰ περιλαμβάνη, ἐφ' ὅσον ὁ Ἐπιθεωρητὴς τῆς Ἐπαρχίας διὰ γραπτοῦ πιστοποιητικοῦ διατάττει οὕτω, εὐκολίας διὰ τὴν θέρμανσιν τροφῆς, εἰς περίπτωσιν δὲ καθ' ἣν ὁ Ἀρχιεπιθεωρητὴς ἤθελεν ἱκανοποιηθῆ ὅτι αἱ τυχόν παρεχόμεναι εὐκολίαι διὰ τὴν λήψιν γευμάτων ἐν τῷ ἐργοταξίῳ ἢ ἐγγύτατα τούτου, εἶναι ὑπὸ τὰς περιστάσεις ἀνεπαρκεῖς, ὅτι μεταξύ τῶν ἐν τῷ ἐργοταξίῳ ἀπασχολουμένων προσώπων ὑφίσταται ἢ προβλέπεται σημαντικὴ ζήτησις διὰ τὴν ἴδρυσιν ἐστιατορίου ἐνθα θὰ δύναται τις νὰ ἀγοράζῃ κατάλληλα φαγητὰ καὶ ὅτι ἐπιβάλλεται ἢ ἴδρυσίς ἐστιατορίου, θὰ περιλαμβάνη κατάλληλον ἐστιατόριον ὡς ἤθελεν ἀπαιτήσῃ γραπτῶς ὁ Ἀρχιεπιθεωρητὴς, ἐνθα θὰ ἀγοράζωνται τοιαῦτα φαγητὰ ὑπὸ τῶν ρηθέντων προσώπων. Πᾶν πιστοποιητικὸν ἐκδιδόμενον ὑπὸ τοῦ Ἐπιθεωρητοῦ τῆς Ἐπαρχίας, ἢ ὑπὸ τοῦ Ἀρχιεπιθεωρητοῦ δυνάμει τῆς παρούσης παραγράφου δυνατὸν καθ' οἰονδήποτε χρόνον νὰ ἀκυροῦται ἢ τροποποιῆται ἐν τῇ ἐνασκήσει διακριτικῆς ἐξουσίας ἢν οὗτος κέκτηται.

(4) Ἐάν διὰ τοὺς σκοποὺς τῆς ὑποπαραγράφου (β) ἢ (δ) τῆς παραγράφου (1) τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ διατίθεται κεχωρισμένον οἶκημα τοῦτο δὲν θὰ χρησιμοποιῆται διὰ τὴν ἐναπόθεσιν ἢ φύλαξιν οἰκοδομικῶν ὕλικῶν ἢ μηχανημάτων ἐάν ἡ τοιαύτη ἐναπόθεσις ἢ φύλαξις παρεμποδίζῃ παραλόγως τὴν χρῆσιν τοῦ οἰκήματος δι' ὃν σκοπὸν τοῦτο προορίζεται.

#### Κεφάλαιον XVI.—ΠΟΙΚΙΛΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Περίφραξις  
Μηχανημάτων.

107. Πᾶς σφόνδυλος καὶ πᾶν κινούμενον τμήμα οἰαοδήποτε κινητηρίου μηχανῆς, πᾶν τμήμα μηχανήματος μεταδόσεως κινήσεως καὶ πᾶν ἐπικίνδυνον τμήμα ἄλλου μηχανήματος (κινουμένου διὰ μηχανικῆς δυνάμεως ἢ μὴ) δεόν ὅπως περιφράσσηται ἀσφαλῶς ἐκτὸς ἐάν τοῦτο εὐρίσκηται εἰς τοιαύτην θέσιν ἢ εἶναι τοιαύτης κατασκευῆς ὥστε νὰ εἶναι ἐξ ἴσου ἀσφαλές διὰ πᾶν πρόσωπον ἀπασχολουμένον ἢ ἐργαζόμενον ἐν τῷ ἐργοταξίῳ ὡς θὰ ἦτο ἐάν εἶχε περιφραχθῆ ἀσφαλῶς.

Περίφραξις  
Νέων Μηχανημάτων.

108.—(1) Ἄνευ ἐπηρεασμοῦ τῶν προνοιῶν τοῦ Κανονισμοῦ 107 πᾶσα κινητήριος μηχανὴ καὶ πᾶσα ἄλλη μηχανὴ προοριζομένη ὅπως κινήται διὰ μηχανικῆς δυνάμεως (οὐσα κινητήριος μηχανὴ ἢ μηχανὴ χρησιμοποιουμένη ἢ προοριζομένη πρὸς χρῆσιν εἰς ἐργασίας δι' αἷς ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί) δεόν ὅπως, ἐκτὸς ἐάν κατεσκευάσθη πρὸ τῆς ἡμερομηνίας ἐνάρξεως τῆς ἰσχύος τῶν παρόντων Κανονισμῶν, κατασκευασθῆ εἰς τρόπον ὥστε τὰ ἀκόλουθα τμήματα τῆς τοιαύτης κινητηρίου μηχανῆς ἢ μηχανῆς νὰ περιφράσσωνται ἀσφαλῶς, ἢ εἶναι εἰς τοιαύτην θέσιν ἢ τοιαύτης κατασκευῆς ὥστε νὰ εἶναι ἐξ ἴσου ἀσφαλῆ ὡς θὰ ἦσαν ἐάν εἶχον περιφραχθῆ ἀσφαλῶς :

Οἱ περιστρεφόμενοι ἄξονες, οἱ σφόνδυλοι, αἱ συζεύξεις, αἱ μεταδόσεις κινήσεως δι' ὀδοντωτῶν τροχῶν ἢ διὰ τριβῆς, αἱ μεταδόσεις

κινήσεως δι' ἰμάντων καὶ τροχαλιῶν, οἱ ἀλυστροχοὶ καὶ πάντες οἱ ἐφ' οἰουδήποτε περιστρεφόμενου ἀξονος ἢ τροχοῦ ἢ ὀδοντωτοῦ τροχοῦ ἐξέχοντες κοχλῖαι (βίδα καὶ μπουλόνια) καὶ κλειδες.

(2) Οἰονδήποτε πρόσωπον τὸ ὁποῖον πωλεῖ ἢ ἐνοικιάζει ἢ ὡς πράκτωρ τοῦ πωλητοῦ ἢ ἐνοικιαστοῦ πωλεῖ ἢ ἐπιφέρει τὴν πώλησιν ἢ ἐνοικίασιν διὰ χρῆσιν ἐντὸς ἐργοστασίου ἢ ἐργοταξίου ἐν Κύπρῳ εἰς τὸ ὁποῖον ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοὶ οἰονδήποτε μηχανήματα προοριζόμενον ὅπως κινῆται διὰ μηχανικῆς ἐνεργείας, τὸ ὁποῖον δὲν συμμορφοῦται μὲ τὰς προνοίας τοῦ παρόντος Κανονισμοῦ, εἶναι ἔνοχος ἀδικήματος καὶ ὑπόκειται εἰς τὰς ὑπὸ τοῦ Νόμου προνοουμένας ποινάς.

109.—(1) Πρὸ τῆς ἐνάρξεως ἐργασιῶν εἰς τὰς ὁποίας ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί, ὡς ἐπίσης καὶ κατὰ τὴν διάρκειαν τούτων, δεόν ὅπως λαμβάνονται ὅλα τὰ δυνατὰ μέτρα πρὸς ἀποφυγὴν κινδύνου δι' ἀπασχολούμενα πρόσωπα ἐξ οἰουδήποτε ἠλεκτροφόρου ἠλεκτρικοῦ καλωδίου ἢ ἠλεκτρικῆς συσκευῆς ἣτις ἐνδέχεται νὰ ἀποτελέσῃ αἰτίαν τοιοῦτου κινδύνου εἴτε διὰ τῆς ἀποσυνδέσεως ἢ ἠλεκτρικῆς ἀπονεκρώσεως τοῦ τοιοῦτου καλωδίου ἢ συσκευῆς ἢ ἄλλως πως.

ἠλεκτρισμός.

(2) Εἰς περιπτώσιν καθ' ἣν ἠλεκτρικῶς πεφορτισμένον ἐναέριον καλώδιον ἢ συσκευή δυνατὸν νὰ ἀποτελέσῃ αἰτίαν κινδύνου δι' ἀπασχολούμενα πρόσωπα κατὰ τὴν διάρκειαν οἰονδήποτε ἐργασιῶν εἰς τὰς ὁποίας ἐφαρμόζονται οἱ παρόντες Κανονισμοί, εἴτε ἐνεκεν τῆς λειτουργίας ἀνυψωτικῆς συσκευῆς ἢ ἄλλως πως, δεόν ὅπως λαμβάνονται ὅλαί αἱ δυνατὰ προφυλάξεις διὰ παρεμπόδισιν τοῦ τοιοῦτου κινδύνου εἴτε διὰ τῆς παροχῆς ἐπαρκῶν καὶ καταλλήλως τοποθετημένων περιφράξεων εἴτε ἄλλως πως.

(3) Ἀνεξαρτήτως τῆς γενικότητος τῶν προηγουμένων προνοιῶν ἐάν εἰς ἀπόστασιν τοῦλάχιστον 2.00 μέτρων (6 ποδῶν καὶ 6 Ἴντζῶν) ἐκ τοῦ δαπέδου ἐργασίας πρὸς ἀπάσας τὰς κατευθύνσεις ἢ 2.60 μέτρων (8 ποδῶν καὶ 6 Ἴντζῶν) ὑπεράνω ἐκτελουμένης ἐργασίας διέρχονται οἰαδήποτε ἠλεκτροφόρα καλώδια ἢ σύρματα τοῦ ἠλεκτρικοῦ δικτύου, δεόν ὅπως κατασκευάζεται ξύλινος φραγμὸς καὶ τοποθετῆται ἔμπροσθεν τῶν καλωδίων ἢ συρμάτων εἰς τὴν κατεύθυνσιν τοῦ τόπου ἐργασίας πρὸς παρεμπόδισιν τυχαίας ἐπαφῆς τούτων μετὰ τῶν ἀπασχολούμενων προσώπων.

110. Δέον ὅπως λαμβάνονται μέτρα πρὸς παρεμπόδισιν, καθ' ὅσον εἶναι δυνατὸν, τῆς διαφυγῆς ἀτμοῦ ἢ ἄλλου ὑδρατμοῦ ἐν τῷ ἐργοταξίῳ καὶ τῆς ὑπ' αὐτοῦ ἀποκρύψεως οἰουδήποτε τμήματος τῆς ἐργασίας, τῶν ἰκριωμάτων, τῶν μηχανημάτων ἢ τῶν μηχανικῶν ἐγκαταστάσεων ἔνθα ἀπασχολεῖται οἰονδήποτε πρόσωπον.

Διαφυγὴ ἀτμοῦ, καπνοῦ καὶ ὑδρατμοῦ.

111.—(1) Κατὰ τὴν διάρκειαν ἐκτελέσεως οἰαδήποτε ἐργασίας ἐν τῷ ἐργοταξίῳ ἢ πλησίον αὐτοῦ δεόν ὅπως λαμβάνονται τοιαῦτα μέτρα ὥστε νὰ προστατεύηται οἰονδήποτε πρόσωπον ἐργαζόμενον ἢ διερχόμενον ἐκ τοῦ χώρου τούτου ἐκ καταπιπτόντων ὕλικῶν ἢ ἀντικειμένων.

Προστασία ἐκ καταπιπτόντων ὕλικῶν.

(2) Ἀπαγορεύεται ἡ ρύψις, ἐκκένωσις ἢ κατακρήμνισις ὕλικῶν ἰκριωμάτων, ἐργαλείων καὶ ἄλλων ἀντικειμένων καὶ ὕλικῶν (συμπεριλαμβανομένων ἀχρήστων ὕλικῶν) ἐξ ὕψους ἔνθα ἐνδέχεται νὰ προκαλέσῃσι θλάθην ταῦτα δὲ δεόν ὅπως καταβιβάζονται καταλλήλως ἐν παντὶ χώρῳ ἔνθα ἡ κατάλληλος καταβίβασις δὲν εἶναι δυνατὴ

ώς και κατά την κατεδάφισιν ή αποκοπήν οιοιδήποτε τμήματος κατασκευής τινός δέον όπως λαμβάνονται τά κατάλληλα μέτρα, όσάκις παρίσταται ανάγκη, πρός προστασίαν τών απασχολουμένων ή διερχομένων προσώπων έκ καταπιπτόντων ή έκσφενδονιζομένων συντριμμάτων.

Φωτισμός  
των χώρων  
έργασίας,  
κ.λ.π.

112. Πάς χώρος έργασίας και αί πρός τούτον προσβάσεις, πάς χώρος ένθα διεξάγονται έργασίαι άνυψώσεως ή καταβιβάσεως διά τής χρήσεως άνυψωτικής συσκευής, και πών άνοιγμα όπερ άποτελεί κίνδυνον δι' απασχολούμενα πρόσωπα, δέον όπως φωτίζονται έπαρκώς και καταλλήλως.

Έξέχουσαι  
καρφοθελόναι  
και άχρηστα  
ύλικά.

113.—(1) Άπαγορεύεται ή χρήσις ξυλείας ή ύλικών φερόντων έξέχουσας καρφοθελόναις εις οιοιδήποτε έργασίαν ένθα άποτελούν πηγήν κίνδυνου δι' απασχολούμενα πρόσωπα, ή ή παραμονή τούτων εις οιοιδήποτε χώρον ένθα άποτελούν πηγήν κίνδυνου διά τά πρόσωπα τάυτα.

(2) Άπαγορεύεται ή τοποθέτησις ή έγκατάλειψις ύλικών άτινα δέν θα χρησιμοποιηθώσιν, εις τρόπον παρεμποδίζοντα την διέλευσιν προσώπων, επί έξεδρών, διαδρόμων, πατωμάτων ή άλλων μερών του έργοταξίου χρησιμοποιουμένων διά τοιαύτην διέλευσιν τάυτα δέον όπως μετακινώνται, τοποθετώνται κατά σωρούς ή αποθηκεύονται ίνα τά έν λόγω μέρη παραμένωσιν άπηλλαγμένα έμποδίων. Τά ύλικά δέον όπως μή συσσωρεύονται έπισφαλώς εις μέρος όπου δυνατόν να άποτελέσωσι κίνδυνον δι' οιοιδήποτε πρόσωπα, ή συσσωρεύονται εις τρόπον ώστε να άποτελέσωσιν υπερβολικήν φόρτισιν και καταστήσωσι ούτω έπισφαλές οιοιδήποτε πάτωμα, στεγήν ή άλλο τμήμα οίκοδομής, έργου ύποδομής ή άλλης κατασκευής.

Άνεγερσις  
προσωρινών  
κατασκευών.

114. Πάσα προσωρινή κατασκευή άνεγειρομένη διά τούς σκοπούς τών έργασιών δι' ός εφαρμόζονται οι παρόντες Κανονισμοί, έξαιρέσει ίκρινωμάτων ή κατασκευών έφ' όν τυγχάνει εφαρμογής ό Κανονισμός 40, δέον όπως είναι καλής κατασκευής έξ ύγιών ύλικών και επαρκούς άντοχής και ευσταθείας λαμβανομένου ύπ' όψιν του σκοπού δι' όν αύτη χρησιμοποιείται.

Άποφυγή  
κίνδυνου έκ  
καταρρέουσας  
κατασκευής.

115.—(1) Δέον όπως λαμβάνηται πάσα δυνατή προφύλαξις διά τής χρήσεως προσωρινών καλωδίων, άντερεισμάτων, ύποστηριγμάτων και στερεώσεων ή άλλως πως όπου είναι ανάγκη να άποφευχθή κίνδυνος δι' οιοιδήποτε πρόσωπον έκ τής καταρρέουσας οιοιδήποτε τμήματος κατασκευής τινος διαρκούσης οιοιδήποτε προσωρινής καταστάσεως άδυναμίας ή άσταθείας τής κατασκευής ή τμήματος πρό τής περατώσεως τής κατασκευής.

(2) Εις περίπτωσιν καθ' ήν διεξάγεται οιοιδήποτε έργασία, ήτις ένδέχεται να μειώση κατά τρόπον δυνάμενον να εκθέση εις κίνδυνον οιοιδήποτε πρόσωπον, την ασφάλειαν ή ευστάθειαν οιοιδήποτε τμήματος ύφισταμένης οίκοδομής ή έργου ύποδομής ή οίκοδομής ή έργου ύποδομής εύρισκομένης ύπό άνέγερσιν δέον όπως λαμβάνηται πάσα δυνατή προφύλαξις δι' άντιστηρίξεως ή άλλως πως πρός άποφυγήν κίνδυνου δι' οιοιδήποτε πρόσωπον έκ τής καταρρέουσας τής οίκοδομής ή τής πτώσεως οιοιδήποτε τμήματος τούτης.

Υγρά βαφή  
έπί σιδηρών ή  
χαλυβδίνων  
έργων.

116. Άπαγορεύεται ή μετακίνησις ή ό χειρισμός έν τώ έργοταξίω σιδηρών ή χαλυβδίνων κατασκευών φερούσων χρώμα ή τοιμεντοβαφήν (πλήν χρώματος επί τώ σκοπώ άρμολογήσεως) έκτός εάν έχη ξηρανθή και ούδέν πρόσωπον περιπατεί ή εργάζεται ή απαιτείται



ή επιτρέπεται όπως περιπατη ή εργάζεται επί ανεγερθεισών σιδηρών ή χαλυβδίνων κατασκευών επί των οποίων ή βαφή (πλήν της βαφής της χρησιμοποιουμένης διά σκοπούς αρμολογήσεως) ή ή τοιμεντοβαφή είναι ύγρα :

Νοείται ότι αι πρόνοιαι του παρόντος Κανονισμού εις ό,τι αφορά την μετακίνησιν ή τόν χειρισμόν δέν θα εφαρμόζονται εις την μετακίνησιν ή τόν χειρισμόν έν σχέσει με την βαφήν ή την τοιμεντοβαφήν σιδηρών ή χαλυβδίνων κατασκευών έν τώ εργοταξίω.

117. Κατά την διεξαγωγήν οιασδήποτε τών έν τώ Δευτέρω Πίνακι αναφερομένων εργασιών δέον όπως παρέχονται προστατευτικά διάπτρα ή αποτελεσματικά παραπετάσματα (screens) πρὸς προστασίαν τών οφθαλμών τών έν τή εργασία άπασχολουμένων προσώπων και ούδέν πρόσωπον ούτω άπασχολούμενον θα διεξάγη ή θα απαιτήται ή επιτρέπεται όπως διεξάγη οιασδήποτε τοιαύτην εργασία άνευ χρησιμοποίησεως τών τοιούτων διαπτρών ή παραπετασμάτων.

Προστασία τών οφθαλμών.

118. Άπαγορεύεται ή άπασχόλις προσώπων διά την διά χειρών άνώψωσιν, μεταφοράν ή μετακίνησιν οιοδήποτε φορτίου τοσούτω βαρέως, ώστε να είναι δυνατόν να προκαλέση εις αυτά σωματικήν βλάβην.

Άνώψωσις υπερβολικών φορτίων.

119.—(1) Έκαστος εργολάβος και έκαστος εργοδότης εργατών όστις αναλαμβάνει εργασία εις τας όποιας εφαρμόζονται οι παρόντες Κανονισμοί και όστις συνήθως άπασχολεί πέραν τών 20 ατόμων εις αυτάς καθ' οιοδήποτε χρόνον (είτε όλα τα τοιαύτα πρόσωπα άπασχολούνται εις τό ίδιον εργοτάξιον, είτε όχι και είτε όλα διεξάγουν εργασία κατά τόν αυτόν χρόνον, είτε όχι) δέον όπως διορίξη έγγραφως ειδικώς διά τόν σκοπόν αυτόν έν ή περισσότερα πρόσωπα πεπειραμένα περι τας εργασία τούτας και δέντως προσοντούχα και έγκεικρμένα υπό του Άρχιεπιτεωρητου κατόπιν ατήσεως του εργολάβου ή εργοδότη με σκοπόν όπως έχουν ειδικώς τα καθήκοντα :

Έπίβλεψις της άσφαλουσ διεξαγωγής της εργασίας. Διορισμός Έποπτών Άσφαλείας.

(α) να συμβουλευούν τόν εργολάβον ή εργοδότην εις ό,τι αφορά την τήρησιν τών προνοιών διά την άσφάλειαν ή προστασίαν τών άπασχολουμένων προσώπων, ατινες απαιτούνται υπό ή συμφώνως πρὸς τόν περι Έργοστασίων Νόμον, Κεφ. 134 ή οιοδήποτε Κανονισμών έκδοθέντων ή έκδοιδόμενων δυνάμει τούτου.

(β) Ινα έκτελώσι γενικήν επίβλεψιν διά την τήρησιν τών ειρημένων προνοιών και διά την προαγωγήν άσφαλουσ διεξαγωγής της εργασίας έν γενει.

(2) Το όνομα έκάστου προσώπου ούτω διοριζόμενου, θα αναγράφεται υπό του εργολάβου ή εργοδότη όστις διορίζει τούτο επί του αντίγραφου της περιλήψεως του Νόμου ή τών παρόντων Κανονισμών ως απαιτείται υπό του περι Έργοστασίων Νόμου.

120. Τα καθήκοντα άτινα ανατίθενται εις πρόσωπόν τι διοριζόμενον δυνάμει του προηγούμενου Κανονισμού υπό του εργολάβου ή εργοδότη όστις διορίζει τούτο, συμπεριλαμβανομένων οιοδήποτε καθήκοντων άλλων εκείνων άτινα αναφέρονται εις τόν ειρημένον Κανονισμόν, δέον όπως μη είναι τοιαύτα οια θα ήμποδίζον τούτο από του να έκτελέση μετά λογικής άποδόσεως τά εις τούτο ανατιθέμενα καθήκοντα δυνάμει του ειρημένου Κανονισμού.

Άλλα καθήκοντα και από κοινού διορισμός έποπτών Άσφαλείας.

Οὐδέν ἐν τοῖς παρῶσι Κανονισμοῖς θὰ ἐρμηνεύηται ὡς ἐμποδίζον τὸ αὐτὸ πρόσωπον ἢ πρόσωπα ἀπὸ τοῦ νὰ διορισθῶν δι' ὁμάδα ἐργοταξίων ἢ ὡς ἐμποδίζον δύο ἢ περισσοτέρους ἐργολάβους ἢ ἐργοδότες ἀπὸ τοῦ νὰ διορίζουν ἀπὸ κοινοῦ τὸ ἴδιον πρόσωπον ἢ πρόσωπα.

### ΠΡΩΤΟΣ ΠΙΝΑΞ

Ἄλύσεις καὶ Ἀναρτήρες ἐξαιρούμενοι δυνάμει τοῦ Κανονισμοῦ 70 (καθ' ὅσον ἀφορᾷ εἰς τὴν Θερμικὴν Κατεργασίαν)

- (1) Ἄλύσεις ἐκ σφυρηλάτου χυτοσιδήρου.
- (2) Ἄλύσεις συγκείμεναι ἐκ κρίκων κατασκευασθέντων ἐκ μεταλλίνων πλακῶν.
- (3) Ἄλύσεις, δακτύλιοι, κρίκοι, ἀγκιστρα, ἀγκύλια, σύνδεσμοι καὶ κοχλιωτοὶ κρίκοι ἐκ χάλυθος ἢ ἐξ οἰουδήποτε μὴ σιδηροῦχου μετάλλου.
- (4) Ἄλύσεις κινούμεναι ἐπὶ ἀκιδωτῶν τροχῶν ἢ τροχῶν φερόντων θύλακας.
- (5) Δακτύλιοι, κρίκοι, ἀγκιστρα, ἀγκύλια καὶ σύνδεσμοι μονίμως προσηρμοσμένοι ἐπὶ ἀλύσεων μεταδόσεως κινήσεως, πολυσπᾶστων ἢ μηχανῶν ζυγίσεως.
- (6) Ἀγκιστρα, κοχλιωτοὶ κρίκοι καὶ σύνδεσμοι ἔχοντες κοχλιώσεις ἢ σφαιρικούς τριβεῖς ἢ ἄλλα ἐνοσθρακωμένα τμήματα.
- (7) Ἀγκύλια μετ' ἀκροσυνδέσμων ἐξασφαλιζόμενα ἐπὶ τῶν συρματοσχοίνων διὰ καλυπτῶν ἐκ λευκοῦ μετάλλου.
- (8) Σύνδεσμοι Bordeaux.

### ΔΕΥΤΕΡΟΣ ΠΙΝΑΞ

Ἔργασια ἐφ' ὧν ἐφαρμόζεται ὁ Κανονισμὸς 117

- (1) Ἡ ἐηρὰ λειοτριβήσις τῆς ἐπιφανείας μετάλλων, λίθων, σκυροκονιάματος ἢ παρεμφερῶν ὕλικῶν διὰ τροχοῦ ἢ δίσκου κινουμένου διὰ μηχανικῆς δυνάμεως.
- (2) Ἡ κοπή, ἢ κατεργασία ἢ ἡ λάξευσις λίθων, σκυροκονιάματος ἢ παρεμφερῶν ὕλικῶν δι' ἐργαλείων χειρὸς ἢ διὰ φορητῶν ἐργαλείων κινουμένων διὰ μηχανικῆς δυνάμεως.
- (3) Ἡ ρίνισις ἢ ἡ ἀπολέπισις χρωματισμένων ἢ διασθρωθεισῶν μεταλλικῶν ἐπιφανειῶν ἢ ἡ χρήσις μηχανικῆς συρματοψήκτρας ἐπὶ τοιούτων ἐπιφανειῶν.
- (4) Ἡ ἐκτομή ἢ ἀποκοπή ψυχρῶν κοινωματίων ἢ κοχλιῶν ἐξ οἰοσδήποτε κατασκευῆς ἢ τμήματος ταύτης.
- (5) Ἡ συγκόλλησις ἢ κοπή μετάλλων δι' ἠλεκτρισμοῦ, ὀξυγόνου καὶ ἀστυελίνης ἢ ἐτέρας παρεμφερούς μεθόδου.

ΤΡΙΤΟΣ ΠΙΝΑΞ  
ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΑΙ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΕΙΣ  
(Κανονισμός 106)

ΑΡΡΕΝΩΝ :

Αριθμός αρρένων, εργαζομένων κατά τον αυτόν χρόνον	Ελάχιστος αριθμός υγειο- νομικῶν διευκολύνσεων	
	Αφοδευτήρια	Ούρητήρια
Έως 15	1	1
Έως 25	1	2
Έως 50	2	3
Έως 75	3	4
Ανά 35 ἐπὶ πλέον	1	1

ΘΗΛΕΩΝ :

Αριθμός θηλέων εργαζομένων κατά τον αυτόν χρόνον	Ελάχιστος αριθμός αφοδευτηρίων
Έως 15	1
Έως 30	2
Έως 50	3
Έως 70	4
Ανά 30 ἐπὶ πλέον	1

ΤΕΤΑΡΤΟΣ ΠΙΝΑΞ  
ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ  
(Κανονισμός 106)

Αριθμός προσώπων διακοπτόντων ἐργασίαν ταυτοχρόνως	Ελάχιστος αριθμός νιπτήρων
Έως 7	1
Έως 14	2
Ανά 10 ἐπὶ πλέον	1

Ἄριθμὸς 162

Ο ΠΕΡΙ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ ΝΟΜΟΣ  
(ΚΕΦ. 134 ΚΑΙ ΝΟΜΟΙ 43 ΤΟΥ 1964 ΚΑΙ 32/1972)

Διάταγμα δυνάμει τοῦ ἀρθροῦ 3(1)

Τὸ Ὑπουργικὸν Συμβούλιον ἐνασκοῦν τὰς ὑπὸ τοῦ ἐδαφίου 1 τοῦ ἀρθροῦ 3 τοῦ περὶ Ἔργων Ἐπιχειρημάτων Νόμου χορηγουμένης αὐτῷ ἐξουσίας, διατάττει ὅπως ἡ ἔννοια τοῦ ὅρου «Ἔργα Μηχανικῶν Κατασκευῶν» εἰς τὸ ἐδάφιον 1 τοῦ ἀρθροῦ 3 τοῦ ρηθέντος Νόμου ἐπεκταθῆ ἵνα περιλαμβάνη τὰ ἔργα τὰ ἀναγραφόμενα ἐν τῷ Πίνακι.

ΠΙΝΑΞ

Ἔργα ἅτινα περιλαμβάνονται εἰς τὴν ἔννοιαν τοῦ ὅρου  
«Ἔργα Μηχανικῶν Κατασκευῶν»

Ἡ κατασκευή, δομικὴ μετασκευή, συναρμολόγησις ἢ ἐπιδιόρθωσις (περιλαμβανομένης τῆς ἐξωτερικῆς ἐπισκευῆς καὶ ἐπανοδιακοσμῆσεως) ἢ ἡ κατεδάφισις οἰωνδήποτε τῶν κατωτέρω ἐκτὸς ἐὰν ἐκτελῶνται ἐντὸς ἐργοστασίου ὡς τοῦτο καθορίζεται εἰς τὸ ἀρθροῦ 2 τοῦ Νόμου ἢ εἰς οἰωνδήποτε ὑποστατικὸν εἰς 8 ἐφαρμόζεται ὁ ρηθεὶς Νόμος δυνάμει τῶν ἐδαφίων (1) ἕως (8) τοῦ ἀρθροῦ 2 τοῦ Νόμου, ἦτοι :

- (α) οἰωνδήποτε μεταλλικῶν ἢ ἐξ ἐνισχυμένου σκυροκονιάματος κατασκευῶν ἄλλων ἢ οἰκοδομῶν, οἰωνδήποτε ὁδῶν, αεροδρομιῶν, θαλασσίων ἀμυντικῶν ἔργων, ποταμίων ἔργων καὶ οἰωνδήποτε ἄλλων ἔργων πολιτικῆς μηχανικῆς ἢ μηχανικῆς κατασκευῶν παρομοίας φύσεως πρὸς οἰωνδήποτε τῶν προαναφερθέντων ἔργων·
- (β) οἰωνδήποτε σωληνωτοῦ ἀγωγοῦ διὰ τὴν μεταφορὰν οἰωνδήποτε ὀλικοῦ ἄλλου ἢ ὕδατος ἢ οἰωνδήποτε σωληνώσεων δι' οἰωνδήποτε ἄλλον σκοπὸν ἢ ἄλλων ἐγκαταστάσεων παρομοίας φύσεως.