ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

Ἐν Ἀθήναις τῇ 13 Ἰανουαρίου 1932 | ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟΝ | Ἀριθμὸς φύλλου 13

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Διατάγματα

Περὶ ἱδρύσεως μονοταξίου δημοτ. σχολείου εἰς Ἅγ. Νικόλαον Ἀκτίου Λευκάδος 1

Περὶ τοῦ ἀντισεισμικοῦ οἰκοδομικοῦ Κανονισμοῦ τῆς σεισμοπλήκτου περιοχῆς Κορίνθου—Λουτρακίου. (Ἀναδημοσίευσις).. 2

Περὶ συμπληρώσεως τῆς παραγράφου 2 τοῦ ἀπὸ 10 Ὀκτωβρίου π. ἔ. κανονιστικοῦ Διατάγματος. 3

Διόρθωσις ἡμαρτημένων

Διόρθωσις ἡμαρτημένων εἰς τὸ Διάταγμα «περὶ χορηγίας πιστώσεων κατὰ μεταφορὰν ἐκ τοῦ ἐκτάκτου ἀποθεματικοῦ χρήσεως 1931—1932». 4

ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ

(1)

Περὶ ἱδρύσεως μονοταξίου δημοτ. σχολείου εἰς Ἅγ. Νικόλαον Ἀκτίου Λευκάδος.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ἔχοντες ὑπ' ὄψει τὰς σχετικὰς διατάξεις τοῦ νόμου 4397 προτάσει τῶν Ὑπουργῶν Παιδείας καὶ τῶν Θρησκευμάτων καὶ τῶν Οἰκονομικῶν στηριζομένην εἰς ἀπόφασιν τοῦ ἐποπτικοῦ συμβουλίου Λευκάδος περιλαμβανομένην ἐν τῇ ὑπ' ἀριθ. 11 πράξει αὐτοῦ ἀπεφασίσαμεν καὶ διατάσσομεν.

Ἱδρύεται μονοτάξιον δημοτικὸν σχολεῖον εἰς Ἅγιον Νικόλαον - Ἀκτίου - Λευκάδος.

Εἰς τοὺς αὐτοὺς Ὑπουργοὺς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων καὶ τῶν Οἰκονομικῶν ἀνατίθεμεν τὴν δημοσίευσιν καὶ ἐκτέλεσιν τοῦ παρόντος Διατάγματος.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 7 Ἰανουαρίου 1931.

Ὁ Πρόεδρος τῆς Δημοκρατίας

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΖΑΪΜΗΣ

Οἱ Ὑπουργοὶ

Ἐπὶ τῶν Οἰκονομικῶν **Γ. ΜΑΡΗΣ**

Ἐπὶ τῆς Παιδείας κλπ. **Γ. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ**

(2)

**Περὶ τοῦ ἀντισεισμικοῦ οἰκοδομικοῦ Κανονισμοῦ τῆς σεισμοπλήκτου περιοχῆς Κορίνθου—Λουτρακίου.*

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ἔχοντες ὑπ' ὄψει τὰς διατάξεις τοῦ ἀπὸ 17 Ἰουλίου 1923 Ν. Διατάγματος «περὶ σχεδίων πόλεων κλπ.» καὶ ἰδόντες τὴν ὑπ' ἀριθ. 1444 ἐ. ἔ. γνωμοδότησιν τοῦ Συμβουλίου τῶν Δημοσίων Ἔργων καὶ τὸ ὑπ' ἀριθ. 645 ἀπὸ 10 Σεπτεμβρίου ἐ. ἔ. πρακτικὸν τοῦ Συμβουλίου τῆς Ἐπικρατείας.

Προτάσει τοῦ Ἡμετέρου ἐπὶ τῆς Συγκοινωνίας Ὑπουργοῦ, κανονίζομεν τοὺς ὅρους δομήσεως καὶ ἐπισκευῆς κτιρίων ἐπὶ τῶν σεισμοπλήκτων περιοχῶν Κορίνθου — Λουτρακίου ὡς ἀκολούθως :

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Α'.

Γενικότητες.

Ἄρθρον 1.

Ἐν τῷ στατικῷ ὑπολογισμῷ τῶν διαφόρων μερῶν τοῦ κτιρίου θὰ λαμβάνωνται ὑπ' ὄψιν, ἐκτὸς τῶν δυνάμεων τῆς βαρύτητος καὶ ἐνδεχομένως τῆς ἐπιρροῆς τῆς θερμοκρασίας καὶ τοῦ ἀνέμου, καὶ αἱ ὑπὸ τοῦ σεισμοῦ προκαλούμεναι ἐπιβαρύνσεις.

Ἡ ἐνέργεια τῆς κατακορύφου συνιστώσης τῆς ἐπιταχύνσεως τοῦ σεισμοῦ θὰ εἰσάγηται ἐν τοῖς ὑπολογισμοῖς ὡς κατακόρυφος δύναμις, θετικὴ ἢ ἀρνητική, ἐντάσεως ἴσης πρὸς τὰ 30 ο)ο τῶν κατακορύφων φορτίων, ἡ δὲ τῆς ὁριζοντίας συνιστώσης τῆς ἐπιταχύνσεως θὰ εἰσάγηται ὡς ὁριζοντία δύναμις, θετικὴ ἢ ἀρνητική, ἴση πρὸς τὰ 12 ο)ο τῶν αὐτῶν φορτίων. Ἑκάστη κατακόρυφος ἢ ὁριζοντία τοιαύτη δύναμις ἐφαρμοσθήσεται εἰς τὸ κέντρον τῆς ἀντιστοίχου μάζης.

Διὰ τὰ κτίρια ὧν τὰ ἐξωτερικὰ τοιχώματα εἶναι τοσοῦτον ἐλαφρά, ὥστε ἡ ἐκ τῆς ὁριζοντίας συνιστώσης τῆς ἐπιταχύνσεως τοῦ σεισμοῦ ἐπιρροὴ νὰ μὴ ὑπερβαίνῃ τὰ 75 χιλιόγραμμα ἀνὰ τετραγωνικὸν μέτρον, αὕτη θ' ἀντικαθίσταται διὰ τῆς ἐπιρροῆς τῆς πνοῆς τοῦ ἀνέμου ὡς πιέσεως ὁριζοντίως διευθυνομένης καὶ ἐντάσεως 75 χιλιογράμμων ἀνὰ τετραγωνικὸν μέτρον κατακορύφου ἐπιφανείας. Εἰς κτίρια καὶ κατασκευὰς ἐν γένει, ὧν αἱ ἐν κατόψει διαστάσεις εἶναι μικραὶ ἐν σχέσει πρὸς τὸ ὕψος αὐτῶν, θὰ προστίθεται εἰς τὴν ὁριζοντίαν συνιστῶσαν τῆς ἐπιταχύνσεως τοῦ σεισμοῦ καὶ πίεσις ἀνέμου ὁριζοντίως διευθυνομένη ἐντάσεως 75 χιλιογράμμων ἀνὰ τετραγωνικὸν μέτρον κατακορύφου ἐπιφανείας. Ἡ διεύθυνσις τῶν ὁριζοντίων δυνάμεων θὰ λαμβάνηται κατὰ τοὺς κυρίους ἄξονας τῆς κατασκευῆς.

Ἐν τῷ ὑπολογισμῷ δύναται νὰ μὴ λαμβάνηται ὑπ' ὄψιν τὸ σύγχρονον τῶν δύο ἀνωτέρω δυνάμεων, ἤτοι κατακορύφου καὶ ὁριζοντίας συνιστώσης τῆς ἐπιταχύνσεως.

Ἄρθρον 2.

Τὰ στοιχεῖα ἑκάστης κατασκευῆς διακρίνονται ἀπὸ στατικῆς ἀπόψεως εἰς 2 κατηγορίας. Εἰς τὸν φέροντα ἢ στατικὸν ὀργανισμὸν τῆς κατασκευῆς καὶ εἰς τὰ λοιπὰ φερόμενα μέρη αὐτῆς ἢ τὸν ὀργανισμὸν συμπληρώσεως. Ὁ φέρων ἢ στατικὸς ὀργανισμὸς περιλαμβάνει πάντα τὰ στοιχεῖα τῆς κατασκευῆς ἅτινα σκοποῦσι τὴν μεταφορὰν τῶν ἐπὶ τῆς κατασκευῆς ἐνεργουσῶν δυνάμεων εἰς τὸ ἔδαφος θεμελιώσεως. Ὁ ὀργανισμὸς συμπληρώσεως περιλαμβάνει τὰ λοιπά, ἐκτὸς τοῦ ὀργανισμοῦ ἀντοχῆς, μέρη τῆς κατασκευῆς, ἅτινα ἁπλῶς σκοποῦσι τὴν συμπλήρωσιν αὐτῆς κατὰ τρόπον καθιστῶντα τὴν κατασκευὴν

* Ἀναδημοσιεύεται ὡς δημοσιευθὲν ἐσφαλμένως εἰς τὸ ὑπ' ἀριθ. 375 (Τεῦχος Α') τῆς 29 Ὀκτωβρίου 1931 φύλλον τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως.

ἔν τε τῷ συνόλῳ καὶ τὰ καθ' ἕκαστον μέρος αὐτῆς χρησιμοποίησιμον διὰ τὸν σκοπὸν δι' ὃν προώρισται.

Ἐπὶ τῇ βάσει τῶν ἄνω αἱ ἐν γένει κατασκευαὶ διαιροῦνται εἰς τὰς κάτωθι δύο μεγάλας κατηγορίας.

Α΄) κατασκευὰς μὲ ὁμοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμούς.

Β΄.) κατασκευὰς μὲ ἀνομοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμούς.

Αον. Οἰκοδομαὶ μὲ ὁμοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμούς.

Ὡς τοιαῦται νοοῦνται κτίρια ὧν τὰ στατικῶς δρῶντα μέρη, ἤτοι τοῖχοι, πατώματα κλπ. ἀποτελοῦνται ἐκ μιᾶς καὶ τῆς αὐτῆς δομησίμου ὕλης, τόσον κατ' ὄροφον ὅσον καὶ καθ' ὅλον τὸ ὕψος τοῦ κτιρίου. Εἰς τὴν κατηγορίαν ταύτην ὑπάγονται τὰ ἑξῆς οἰκοδομικὰ συστήματα:

1) Σύστημα ὁλοσώμων κατασκευῶν εἰς ἃ τοῖχοι, πατώματα καὶ στέγαι κατασκευάζονται ἐκ τοῦ αὐτοῦ ὑλικοῦ καὶ δή:

α΄) Ἐκ λιθοδομῆς κατὰ τὸν τύπον τῶν ἐν Θήρᾳ οἰκιῶν.

β΄) Ἐξ ὀπτοπλινθοδομῆς συγκειμένης ἐξ ὀπτῶν πλήρων πλίνθων ἢ ἄλλων τεχνητῶν πλήρων λίθων ἀναλόγου ἀντοχῆς.

γ΄) Ἐκ χυτοῦ σκυροκονιάματος ὡπλισμένου ἢ μή.

2) Συστήματα σκελετῶν μὲ στοιχεῖα (τοίχους) συμπληρώσεως, εἰς ἃ τὰ φέροντα κατακόρυφα καὶ ὁριζόντια μέρη κατασκευάζονται ἐκ τῆς αὐτῆς ὕλης καὶ δή:

α΄) Ἐκ ξύλου.

β΄) Ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος.

γ΄) Ἐκ σιδήρου, περιβεβλημένου ἢ μὴ διὰ σκυροκονιάματος.

Βον. Οἰκοδομαὶ μὲ ἀνομοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμούς.

Τοιαῦται εἶναι κτίρια ἐν οἷς τὰ στατικῶς δρῶντα μέρη ἀποτελοῦνται ἐκ δομησίμου ὕλης, ἧς ἡ φύσις διαφέρει ἀπὸ ὀρόφου εἰς ὄροφον ἢ καὶ ἀπὸ τμήματος εἰς τμῆμα τοῦ αὐτοῦ ὀρόφου. Εἰς τὴν κατηγορίαν ταύτην τῶν οἰκοδομῶν τὰ κατακόρυφα φέροντα μέρη ἀποτελοῦνται ἐκ τῶν ἀκολούθων εἰδῶν δομῆς:

α΄) Ἐκ φυσικῶν λίθων.

β΄) Ἐκ τεχνητῶν λίθων.

γ΄) Ἐκ χυτοῦ σκυροκονιάματος.

Τὰ δὲ ὁριζόντια ἢ κεκλιμμένα τοιαῦτα ἀποτελοῦνται ἐκ διαφόρου πρὸς τὰ κατακόρυφα δομησίμου ὕλης, ἤτοι:

α΄) Ἐκ ξύλου.

β΄) Ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος.

γ΄) Ἐκ σιδήρου.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Β΄.

Κτίρια μὲ ὁμοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμούς.

Ἄρθρον 3.

Κατὰ τὴν κατασκευὴν κτιρίων τῆς πρώτης κατηγορίας, ἤτοι μὲ ὁμοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμούς, δέον νὰ τηρῶνται οἱ κάτωθι γενικοὶ κανόνες:

Κανὼν πρῶτος. Ἅπαντα τὰ χρησιμοποιούμενα ὑλικὰ θὰ εἶναι ἀρίστης ποιότητος, ἡ δὲ ἐργασία δομήσεως ἔσται ἐξαιρετικῶς ἐπιμεμελημένη τηρουμένων πάντων τῶν κανόνων τῆς τέχνης.

Κανὼν δεύτερος. Κατὰ τὴν σύνταξιν τῶν ἀρχιτεκτονικῶν σχεδίων θὰ ἐπιζητῆται διάταξις τῆς διαιρέσεως τοιαύτη, ὥστε ν' ἀποτελῆται εἷς εὐσταθής, ὁλόσωμος, πλαισιωτὸς ἢ δικτυωτός, στατικὸς ὀργανισμός.

Κανὼν τρίτος. Ὁ προσδιορισμὸς τῶν διαστάσεων τῶν τε ὁριζοντίων καὶ κατακορύφων μερῶν ἑνὸς οἱουδήποτε ἐκ τῶν ἐν τῷ προηγουμένῳ ἄρθρῳ ὁριζομένων ὁμοιογενῶν ὀργανισμῶν, θὰ ἐκτελῆται ἐπὶ τῇ βάσει πλήρους στατικοῦ ὑπολογισμοῦ.

Κανὼν τέταρτος. Κατακόρυφα μέρη τελοῦντα συνήθως ὑπὸ τὴν δρᾶσιν μόνον τῆς βαρύτητος, θὰ ὑπολογίζωνται καὶ θὰ κατασκευάζωνται ὅπως ἀντέχωσιν ἐπιπροσθέτως εἰς κάμψιν καὶ διάτμησιν.

Κανὼν πέμπτος. Κατὰ τὴν μεταξὺ τῶν κατακορύφων καὶ τῶν ὁριζοντίων ἢ κεκλιμμένων μερῶν τοῦ στατικοῦ ὀργανισμοῦ σύνδεσιν, πρέπει νὰ ἐξασφαλίζηται τὸ ἀπαραμόρφωτον τῆς γωνίας συνδέσεως ἢ μόνον ἐλαστικὴ ταύτης παραμόρφωσις.

Κανὼν ἕκτος.—Τὰ στοιχεῖα τοῦ ὀργανισμοῦ συμπληρώσεως θὰ κατασκευάζωνται καὶ εἰ δυνατὸν καὶ θὰ ὑπολογίζωνται ὥστε νὰ δύνανται νὰ ἀντέχωσιν εἰς τὰς ἐπ' αὐτῶν δυναμένας νὰ ἐνεργήσωσιν ὁριζοντίας ἢ προσθέτους κατακορύφους δυνάμεις καὶ νὰ μεταφέρωσι ταύτας ἐπὶ τοῦ ὀργανισμοῦ ἀντοχῆς.

Κανὼν ἕβδομος.—Τὰ ἀποτελοῦντα τὸν ὀργανισμὸν συμπληρώσεως τοῦ κτιρίου μέρη, δέον νὰ προσαρμόζωνται στερεῶς ἐπὶ τοῦ ὀργανισμοῦ ἀντοχῆς αὐτοῦ καὶ νὰ περιορίζωνται εἰς τὸ ἐλάχιστον δυνατὸν ὅριον βάρους καὶ διαστάσεων. Προκειμένου ὅμως περὶ τοίχων συμπληρώσεως περικλειομένων ὑπὸ πλαισίων συνυπολογιζομένων μετὰ τοῦ ὅλου σκελετοῦ καὶ ἀποτελούντων στοιχεῖα ἀκαμψίας αὐτοῦ, ὁρίζονται ὡς ἐλάχιστα ὅρια διαστάσεων διὰ τὰ ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος τοιαῦτα τοιχώματα, πάχος δεκαπέντε ἑκατοστῶν μὲ ὁπλισμὸν κατ' ἀμφοτέρας τὰς παρειὰς ἐκ διασταυρουμένων ράβδων διαμέτρου ὀκτὼ χιλιοστῶν καὶ ἀνὰ εἴκοσιν ἑκατοστὰ τοποθετουμένων. Ἡ διάταξις τοῦ ὁπλισμοῦ τούτου δύναται νὰ βαίνῃ κατὰ τὴν κατακόρυφον καὶ τὴν ὁριζοντίαν ἔννοιαν, προτιμητέα ὅμως εἶναι ἡ ὑπὸ κλίσιν 45ο πρὸς τὸν ὁρίζοντα διάταξις.

Κανὼν ὄγδοος.—Τὸ κέντρον βάρους τοῦ ὅλου κτιρίου, συμπεριλαμβανομένης καὶ τῆς θεμελιώσεως, πρέπει νὰ καταβιβάζηται ὅσον τὸ δυνατὸν χαμηλότερον.

Ἄρθρον 4.

Κατὰ τὴν κατασκευὴν κτιρίων μὲ ὁλοσώμους ὁμοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμοὺς ἤτοι κτιρίων:

α΄) Κατὰ τὸν τύπον τῶν ἐν νήσῳ Θήρᾳ οἰκιῶν.

β΄) Ἐξ ὀπτοπλινθοδομῆς διὰ πλίνθων πλήρων.

γ΄) Ἐκ χυτοῦ σκυροκονιάματος, ἰσχύουσι ὡς ἑξῆς:

Ἡ τοιχοποιΐα ἐκ φυσικῶν ἢ τεχνητῶν λίθων θὰ κατασκευάζηται δι' ὑδραυλικῆς κονίας, ἤτοι κονίας ἐξ ἀλεσμένης θηραϊκῆς γῆς, καθαρᾶς σιμεντοκονίας, ἢ μικτῆς ἀσβεστοκονίας, περιεχούσης τοὐλάχιστον 100 χιλ. τσιμέντου κατὰ μ. κυβικὸν κονιάματος. Ἡ ἄμμος ἔσται καθαρὰ ἐκ κόκκων μικτοῦ μεγέθους, ἐν δὲ τῇ αἰτήσει πρὸς ἔκδοσιν ἀδείας οἰκοδομῆς, θὰ ὁρίζηται ἡ θέσις λήψεως αὐτῆς, προσαγομένου συγχρόνως δείγματος τῆς χρησιμοποιηθησομένης ἄμμου.

Τὰ ἀνώφλια θυρῶν καὶ παραθύρων ἔσονται θολωτά.

Ἐν περιπτώσει κατασκευῆς ὁριζοντίων ἀνωφλίων, ταῦτα ἔσονται ἀπαραιτήτως σιδηροπαγῆ καὶ θὰ διήκουν ἐφ' ὅλου τοῦ πλάτους καὶ ἐφ' ὅλου τοῦ μήκους τοῦ τοίχου, ἐν εἴδει ζώνης, ὡς ἐν ἄρθρῳ 9 ὁρίζεται, μὲ τὸ αὐτὸ πάχος.

Διὰ τὰς ὁλοσώμους κατασκευὰς ἐκ χυτοῦ σκυροκονιάματος ἐφαρμόζονται οἱ ἀντίστοιχοι κανονισμοὶ τοῦ Γερμανικοῦ Κράτους, ἔτους 1925.

Εἰς τὰ διὰ τοιούτων κατασκευῶν κτίρια ἐπιτρέπεται:

α΄) Ὑπόγειον.

β΄) Ἀνωτάτη στάθμη δαπέδου ἰσογείου 1.50 μ. τὸ πολὺ ὑπὲρ τὴν στάθμην τοῦ περιβάλλοντος ἐδάφους.

γ΄) Ἀριθμὸς ὀρόφων δύο (2) τὸ πολύ.

δ΄) Ἐλεύθερον ὕψος ὀρόφου μέχρι 3,50 μ. διὰ κατοικίας καὶ 4.50 μ. διὰ καταστήματα τὸ πολύ. καὶ

ε΄) Συνολικὸν ὕψος οἰκοδομῆς, τὸ πολὺ 8.50 μέτρα, μετρούμενον ἀπὸ τῆς χαμηλοτέρας στάθμης τοῦ περιβάλλοντος ἐδάφους.

Ἄρθρον 5.

Κατὰ τὴν μελέτην κτιρίων μὲ ὁμοιογενεῖς ξυλίνους ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος καὶ σιδηροῦς σκελετοὺς πρέπει νὰ ἐπιδιώκηται ἡ ἐπίτευξις ὅσον οἷόν τε ἀκάμπτου κατασκευῆς,

διὰ τῆς εἰσαγωγῆς ἐν τῷ στατικῷ ὀργανισμῷ δυσκάμπτων στοιχείων, οἷον τοιχωμάτων ἢ πλαισίων ἀκαμψίας. Εἰς τὰς κατασκευὰς ταύτας τὰ δάπεδα (πατώματα) θὰ κατασκευάζωνται εἰς τρόπον ὥστε νὰ δύνανται νὰ διανέμωσι τὴν ὁριζοντίαν σεισμικὴν ἐνέργειαν εἰς τὰ διάφορα ὑπ' αὐτὰ στοιχεῖα τῆς κατασκευῆς ἀναλόγως τοῦ βαθμοῦ ἀκαμψίας ἑκάστου τούτων.

Κατὰ τὴν σύνταξιν τῶν σχεδίων ἑκάστης τοιαύτης οἰκοδομῆς, δέον νὰ ἐπιδιώκηται διάταξις τῶν ἐσωτερικῶν αὐτῆς διαιρέσεων, ἐπιτρέπουσα τὴν διαμόρφωσιν κανονικοῦ σκελετοῦ μὲ πλαίσια διήκοντα ἐν γένει καθ' ἅπαν τὸ πλάτος καὶ μῆκος αὐτῆς.

Τὰ στοιχεῖα ἀκαμψίας τῶν οἰκοδομῶν τούτων, πρέπει νὰ εἶναι κατὰ τὸ δυνατὸν συμμετρικῶς διατεταγμένα ἐν κατόψει.

Ἐὰν προβλέπωνται εἰς τοὺς διαφόρους ὀρόφους τοιχώματα ἀκαμψίας μεταξὺ τῶν ὑποστυλωμάτων, ταῦτα δέον ἐν γένει νὰ ἀντιστοιχῶσιν πρὸς ἄλληλα καθ' ὕψος.

Α'. Ξύλινοι σκελετοί.

Εἰς κτίρια, ἀποτελούμενα ἐκ ξυλίνου σκελετοῦ, τὰ κατακόρυφα μέρη θὰ κατασκευάζωνται ἐν γένει κατὰ τὸ δικτυωτὸν σύστημα, τὰ δὲ ὁριζόντια ἢ κεκλιμένα μέρη θὰ συνδέωνται μετὰ τῶν κατακορύφων διὰ συνδέσμων ἐκ ξύλου ἢ σιδήρου καθιστώντων τὴν γωνίαν συνδέσεως ἀπαραμόρφωτον, ὥστε οἱονεὶ νὰ πραγματοποιῆται πλαισιωτὴ κατασκευή. Ἐὰν εἰς τοιαύτας κατασκευὰς ἐπιδιώκεται ἡ τήρησις τοῦ κανόνος τῆς σχετικῆς ἀκαμψίας τῶν διαφόρων κατακορύφων στοιχείων δέον τὰ πατώματα νὰ συμπληρῶνται δι' ἐλκυστήρων συνδεόντων ὅλα αὐτῶν τὰ στοιχεῖα, ὥστε ἕκαστον πάτωμα νὰ ἀποτελῇ ἓν οἱονεὶ δικτύωμα δυνάμενον νὰ μεταφέρῃ τὴν ὁριζοντίαν ἐνέργειαν εἰς τὰ ἄκαμπτα στοιχεῖα τοῦ σκελετοῦ.

Αἱ ξύλιναι κατασκευαὶ θὰ ὑπολογίζωνται καὶ θὰ κατασκευάζωνται βάσει τῶν κανονισμῶν τῶν Γερμανικῶν Κρατικῶν σιδηροδρόμων τοῦ ἔτους 1926.

Ὁ στατικὸς ὑπολογισμὸς τῶν ξυλίνων κατασκευῶν καθίσταται ἀπαραίτητος ὁσάκις πρόκειται περὶ διαφόρων οἰκοδομῶν ἢ καὶ μονορόφων τοιούτων, ὕψους μείζονος τῶν πέντε μέτρων.

Εἰς τὰ ἐκ τοιούτων κατασκευῶν κτίρια ἐπιτρέπεται:

1) Ὑπόγειον (ἐν ᾧ ὁ σκελετὸς θὰ περιβάληται ἐκ τοιχοποιΐας ἢ σκυροκονιάματος).

2) Ἀνωτάτη στάθμη δαπέδου ἰσογείου 1,50 μ, τὸ πολὺ ὑπὲρ τὴν στάθμην τοῦ περιβάλλοντος ἐδάφους.

3) Ἀριθμὸς ὀρόφων δύο (2) τὸ πολύ.

4) Ἐλεύθερον ὕψος ὀρόφου μέχρι 3,50 μ. διὰ κατοικίας καὶ 4,50 μ. διὰ καταστήματα τὸ πολύ.

5) Συνολικὸν ὕψος οἰκοδομῆς τὸ πολὺ 8,50 μ. μετρούμενον ἀπὸ τῆς χαμηλοτέρας στάθμης τοῦ περιβάλλοντος ἐδάφους.

Β'. Σκελετοὶ ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος.

Οἱ ὡς ἄνω σκελετοὶ θεωρηθήσονται ὡς πολύστηλα καὶ πολυόροφα πλαίσια πεπακτωμένα εἰς τὰς βάσεις τῶν στηλῶν ἐπιτρεπομένου τοῦ κατὰ προσέγγισιν ὑπολογισμοῦ αὐτῶν διὰ στατικῶν μεθόδων κοινῶς ἐν χρήσει εἰς ἀντισεισμικὰς κατασκευὰς καὶ θεωρουμένων ὑπὸ τῆς ὑπηρεσίας ὡς ἐπαρκῶς ἠτιολογημένων.

Ἡ καθ' ὕψος συνέχεια τῶν στηλῶν ἢ τοιχωμάτων ἀκαμψίας, θὰ ἐπιτυγχάνηται διὰ τῆς προεκτάσεως τῶν ράβδων ὀπλισμοῦ ἑκάστου ὑποκειμένου ὑποστηλώματος ἢ τοιχώματος ἀκαμψίας κατὰ τὸ τεσσαρακονταπλάσιον τῆς διαμέτρου αὐτῶν ἀπὸ τῆς στάθμης τῆς πλακός, ἀριθμοῦ δὲ ράβδων καὶ διατομῆς τοιλάχιστον ἴσων πρὸς τὰς τῶν ράβδων τοῦ ἀμέσως ὑπερκειμένου ὑποστηλώματος ἢ τοιχώματος.

Ἐὰν εἰς τοιαύτας κατασκευὰς προβλέπονται πλαίσια ἢ τοιχώματα ἀκαμψίας δέον ἐντὸς τῶν πλακῶν τῶν πατωμάτων νὰ τοποθετῶνται διαγώνιοι ὁπλισμοὶ συνδέοντες τὰς κεφαλὰς τῶν στύλων. Ἐπίσης εἰδικοὶ ὁπλισμοὶ κατὰ διπλῆν διαγώνιον διατεταγμένοι θὰ τοποθετῶνται ἐντὸς τῶν πλακῶν τῶν δαπέδων, εἰς ἃς θέσεις αὗται συναντῶνται μετὰ στοιχείων ἀκαμψίας, ἀγκυρούμενοι εἰς ταῦτα. Πρὸς τὸν αὐτὸν σκοπὸν δύνανται νὰ χρησιμοποιηθῶσι καὶ οἱ ἀναβολεῖς τῶν δοκῶν. Κατὰ τὴν σύνδεσιν τῶν ὑποστηλωμάτων μετὰ τοῦ πατώματος, δέον νὰ προβλέπωνται πλὴν τῶν ἄλλων ὁπλισμῶν καὶ πρόσθετοι τοιοῦτοι ἀγκυρούμενοι ἐπ' ἀμφοτέρων τούτων.

Διὰ τὰς διορόφους οἰκοδομὰς τὰς χρησιμοποιουμένας ὡς κοινὰς κατοικίας καὶ ὧν τὸ ἐξωτερικὸν ὕψος δὲν ὑπερβαίνει τὰ 8.50 μ. δύναται νὰ γίνῃ δεκτὸν ὅπως μειωθῇ ὁ ἐν ἄρθρῳ 1 τοῦ παρόντος κανονισμοῦ προβλεπόμενος σεισμικὸς συντελεστὴς ὁριζοντίας ἐνεργείας σεισμοῦ, μέχρι τὸ πολὺ τῶν 3)5 αὐτοῦ, ἐφ' ὅσον ἤθελον χρησιμοποιηθῇ τοιχώματα ἀκαμψίας ἐκ πλήρων πλίνθων, διὰ καθαρᾶς σιμεντοκονίας κτιζόμενα καὶ στερεῶς προσηρμοσμένα ἐπὶ τῶν τε κατακορύφων καὶ τῶν ὁριζοντίων μερῶν ἑκάστου πλαισίου. Κατὰ τὴν κατασκευὴν ἑκάστου ὀρόφου θὰ ἀνεγείρωνται πρῶτον τὰ τοιχώματα καὶ ἀκολούθως θὰ κατασκευάζωνται οἱ σιδηροπαγεῖς σκελετοί. Τὰ τοιχώματα ταῦτα, εἰς μὲν τὸν ἀνώτερον ὄροφον θὰ ἔχωσι πάχος εἰκοσιπέντε ἑκατοστῶν τοῦ μέτρου, εἰς δὲ τὸν ἰσόγειον ὄροφον πάχος τριάκοντα ὀκτὼ ἑκατοστῶν. Ὑποχρεωτικὰ τοιαῦτα τοιχώματα εἶναι ἅπαντα τὰ ἐξωτερικὰ καὶ ἀνὰ ἓν τοιοῦτον τοὐλάχιστον ἀνὰ δέκα μέτρα ἐσωτερικῶς.

Αἱ ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος κατασκευαὶ θὰ ὑπολογίζωνται καὶ θὰ κατασκευάζωνται συμφώνως τοῖς Γερμανικοῖς κανονισμοῖς τοῦ ἔτους 1925 διὰ σιδηροπαγεῖς κατασκευάς.

Γ'. Σκελετοὶ σιδηροῖ.

Οἱ σιδηροῖ σκελετοὶ ὑπάγονται εἰς τοὺς αὐτοὺς κανόνας ὑπολογισμοῦ καὶ κατασκευῆς ὡς καὶ οἱ σιδηροπαγεῖς τοιοῦτοι. Τὰ πλαίσια τῶν τοιούτου εἴδους κατασκευῶν, δύνανται νὰ καθίστανται ἀκαμπτότερα διὰ τῆς παρεμβολῆς διπλῶν διαγωνίων μεταξὺ τῶν κατακορύφων στήλων. Ἐπίστης στοιχεῖον ἀκαμψίας εἰς τὰς κατασκευὰς ταύτας θεωρηθήσονται καὶ οἱ ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος τοῖχοι. Ἡ ἀκαμψία τῶν δαπέδων ἐπιτευχθήσεται δι' ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος κατασκευῆς.

Τὰ κτίρια ἐκ σιδηροῦ σκελετοῦ θὰ ὑπολογίζωνται συμφώνως τοῖς Γερμανικοῖς οἰκοδομικοῖς κανονισμοῖς τοῦ ἔτους 1919 διὰ σιδηρᾶς κατασκευάς.

Χρῆσις χυτοσιδήρου ἀπαγορεύεται ἀπολύτως εἰς τὰς μεταλλικὰς κατασκευάς, ὡς ἐπίσης καὶ παντὸς ἄλλου εὐθράστου ὑλικοῦ.

Εἰς τὰς ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος καὶ τὰς ἐκ σιδηροῦ σκελετοῦ ὡς ἄνω (13 Β, Γ) οἰκοδομὰς ἐπιτρέπεται:

1) Ὑπόγειον.

2) Ἀνωτάτη στάθμη δαπέδου ἰσογείου τὸ πολὺ 1,50 μ. ὑπὲρ τὴν στάθμην τοῦ περιβάλλοντος ἐδάφους.

3) Μέγιστος ἀριθμὸς ὀρόφων τρεῖς.

4) Ὕψος ὀρόφου τὸ πολὺ 5.50 μέτρα.

5) Συνολικὸν μέγιστον ὕψος οἰκοδομῆς μέχρι 13.50 μ. μετρούμενον ἀπὸ τῆς χαμηλοτέρας στάθμης τοῦ περιβάλλοντος ἐδάφους.

Κατ' ἐξαίρεσιν καὶ ἐφ' ὅσον ὁ προορισμὸς τοῦ κτιρίου ἀπαιτεῖ τοῦτο, δύναται νὰ γίνῃ παρέκκλισις ἀπὸ τῶν ἐν τοῖς ἀνωτέρω ὁριζομένων ὁρίων ὡς πρὸς τὰ ὕψη, τοὺς ἀριθμοὺς τῶν ὀρόφων καὶ τὸ ὁλικὸν τοῦ κτιρίου ὕψος, ὑπὸ τοὺς ἀκολούθους ὅρους.

1) Τὸ κτίριον πρέπει νὰ κατασκευάζηται ἐκ σκελετοῦ ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος ἢ σιδηροῦ τοιούτου, ἐν τῷ ὁποίῳ ὅμως τὰ κύρια μέρη δέον νὰ περιβάλωνται διὰ σκυροκονιάματος.

2) Εἰς τοὺς ἄνω σκελετοὺς θὰ παρεμβάληται ὁ μέγιστος δυνατὸς ἀριθμὸς ἀκάμπτων στοιχείων.

3) Κατὰ τὸν ὑπολογισμὸν δύναται νὰ ἐπιβληθῇ ἡ αὔξησις τῶν σεισμικῶν συντελεστῶν, ὡς ἐπίσης νὰ ἐπιβληθοῦν καὶ πρόσθετοι οἰκοδομικοὶ ὅροι.

4) Ἐφ' ὅσον αἱ συνθῆκαι τοῦ ἐδάφους θεμελιώσεως κρίνονται εὐνοϊκαὶ ἀπὸ ἀπόψεως στερεότητος καὶ ὁμοιογενείας.

5) Ἡ μελέτη τοῦ ἔργου, ἐκτὸς τοῦ ἐλέγχου τῆς τοπικῆς ὑπηρεσίας, κατόπιν προτάσεως τῆς τελευταίας θὰ ὑποβάληται καὶ εἰς τὸ Ὑπουργεῖον πρὸς τελικὴν ἔγκρισιν, παρεχομένην μετὰ σχετικὴν γνώμην τοῦ Συμβουλίου τῶν Δημοσίων Ἔργων.

Ἄρθρον 6.

Ἡ ἐκτέλεσις σκελετῶν σιδηρῶν ἢ ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος μὲ πλείονας τοῦ ἑνὸς ὀρόφους, πρέπει νὰ ἀνατίθηται ὑποχρεωτικῶς εἰς ἀνεγνωρισμένα τεχνικὰ Γραφεῖα, διαθέτοντα ἀνώτερον τεχνικὸν προσωπικὸν καὶ ἔχοντα ἐκτελέσει τοιαύτης φύσεως ἔργα, ἢ εἰς ἐργαλάβους διαθέτοντας διπλωματοῦχον πολιτικὸν μηχανικὸν ὡς ἀμέσως ἐπιβλέποντα, ἢ εἰς διπλωματούχους πολιτικοὺς Μηχανικούς.

Ἄρθρον 7.

Ἐπὶ μονορόφου κτιρίου ἐξ ὁμοιογενοῦς στατικοῦ ὀργανισμοῦ οἱασδήποτε φύσεως, ὕψους μὴ ὑπερβαίνοντος τὰ 5 μέτρα, ἐπιτρέπεται προσθήκη ἑτέρου ὀρόφου ὁμοιογενοῦς ἐκ ξυλίνου στατικοῦ ὀργανισμοῦ, σκελετοῦ ἐφ' ὅσον τὸ ὕψος τοῦ τελευταίου τούτου ὀρόφου δὲν ὑπερβαίνει τὰ τρία μέτρα καὶ συνδέεται οὗτος ἀπολύτως μὲ τὸν κάτωθι ὄροφον, οὗ ἐν ἀνάγκῃ δύναται νὰ ζητηθῇ ὑπὸ τῆς ὑπηρεσίας ἡ προηγουμένη ἐνίσχυσις.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Γ'.

Κτίρια μὲ ἀνομοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμούς.

Ἄρθρον 8.

Τὰ κατακόρυφα φέροντα μέρη τῶν κτιρίων τούτων δύνανται ν' ἀποτελῶνται ἐκ τοιχοποιΐας:

α') Διὰ φυσικῶν λίθων, ἀργῶν ἢ ξεστῶν.

β') Διὰ τεχνητῶν λίθων ἤτοι ὠμοπλίνθων, ὀπτοπλίνθων σιμεντοπλίνθων κλπ.

γ') Διὰ χυτοῦ σκυροκονιάματος.

Τὰ ὁριζόντια ἢ κεκλιμένα φέροντα μέρη τῶν αὐτῶν κτιρίων, δύνανται ν' ἀποτελῶνται ἐκ ξύλου, σιδήρου ἢ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος.

Τὸ κονίαμα τῶν ἀνωτέρω τοίχων θὰ εἶναι ὡς τὸ ὁριζόμενον ἐν ἄρθρῳ 4 τοὐλάχιστον ἀπὸ ἀπόψεως ἀντοχῆς.

Ἄρθρον 9.

Κατὰ τὴν κατασκευὴν κτιρίων μὲ ἀνομοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμούς, δέον νὰ τηρῶνται οἱ κάτωθι γενικοὶ κανόνες:

Κανὼν πρῶτος.—Ἅπαντα τὰ χρησιμοποιούμενα ὑλικὰ θὰ εἶναι ἀρίστης ποιότητος, ἡ δὲ ἐργασία ἔσται ἐξαιρετικῶς ἐπιμεμελημένη, τηρουμένων πάντων τῶν κανόνων τῆς τέχνης.

Κανὼν δεύτερος.—Ἅπαντα τὰ κατακόρυφα φέροντα μέρη θὰ κατασκευάζωνται ἐκ τῆς αὐτῆς δομησίμου ὕλης, ἀποκλειομένης τῆς χρήσεως διαφόρου φύσεως ὑλῶν.

Κανὼν τρίτος.—Ἅπαντα τὰ κατακόρυφα μέρη θὰ διακόπτωνται ὑπὸ ὁριζοντίων ζωνῶν ἐκ ξύλου ἢ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος διὰ τοὺς ἐξ ὠμοπλίνθων τοίχους καὶ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος διὰ τοὺς λοιπούς, ἐκτεινομένων ἐφ' ὅλης τῆς κατόψεως τῶν τοίχων καὶ ἀπεχουσῶν ἀλλήλων τὸ πολὺ κατὰ ἓν μέτρον καθ' ὕψος. Πάντως ὑποχρεωτικαὶ θέσεις διὰ τὰς ζώνας εἰσὶν στάθμη δαπέδου, στάθμη κατωφλίων παραθύρων καὶ ἀνωφλίων θυρῶν καὶ παραθύρων καὶ στάθμη ἐδράσεως δώματος ἢ στέγης. Αἱ ζῶναι αὗται δέον κατὰ τὰς γωνίας αὐτῶν νὰ εἶναι ἄκαμπτοι καὶ ν' ἀποτελῶσιν οἱονεὶ κλειστὰ ὁριζόντια κυψελοειδῆ πλαίσια. Εἰς τὰ ἐκ χυτοῦ σκυροκονιάματος κτίρια, αἱ ζῶναι θὰ διαμορφῶνται ἀκριβῶς ὡς ἄνω, τοποθετουμένου κατὰ τὴν κατασκευὴν τῶν τοίχων τοῦ ἀντιστοίχου τῶν ζωνῶν ὁπλισμοῦ εἰς τὰς οἰκείας θέσεις.

Αἱ ζῶναι, ἐὰν μὲν εἶναι ἐκ ξύλου, δέον ν' ἀποτελῶνται ἀπὸ δύο τοὐλάχιστον τεμαχίων, τοποθετουμένων εἰς τὰς παρειὰς τῆς τοιχοποιΐας καὶ συνδεομένων πρὸς ἄλληλα, τοὐλάχιστον ἀνὰ 0.50 μ., ἐὰν δὲ ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος δέον ν' ἀποτελῶνται ἐκ πλακὸς διηκούσης καθ' ὅλον τὸ πλάτος τοῦ τοίχου.

Ἐλάχισται διαστάσεις τῶν τοιούτων ζωνῶν ὁρίζονται, πλὴν τῆς εἰς τὴν στάθμην τῶν ἀνωφλίων θυρῶν καὶ παραθύρων.

α') Διὰ τὰς ξυλίνας, δοκίδες τῶν 8)8.

β') Διὰ τὰς σιδηροπαγεῖς, πάχος 0.10 μ. διπλοῦς ὁπλισμὸς ἐκ 3 ράβδων τῶν 10 χιλιοστῶν ἄνω καὶ κάτω καὶ συνδετῆρες ἀνὰ 0.25 μ.

Κανὼν τέταρτος.—Αἱ θῦραι καὶ τὰ παράθυρα θὰ πλαισιοῦνται δι' ὑλικοῦ, ὁμοίου πρὸς τὸ τῶν ἐν τῷ προηγουμένῳ κανόνι ἀναφερομένων ζωνῶν, ἐφαρμοζομένων τῶν αὐτῶν ὅρων ὡς πρὸς τὸ εἶδος τοῦ ὑλικοῦ καὶ τὰς διαστάσεις.

Αἱ ἐπὶ τῶν ὑπερθύρων καὶ τῶν βάσεων τῶν ἀνοιγμάτων ξύλινοι ὁριζόντιοι ζῶναι θὰ συνδέωνται μετὰ τῶν κατακορύφων πλαισίων τῶν ἀνοιγμάτων ἀκάμπτως διὰ σιδηρῶν τριγωνικῶν ἐλασμάτων πάχους περὶ τὰ 6 χιλιοστὰ καὶ πλευρῶν 20)20

Κανὼν πέμπτος.—Ἅπαντα τὰ κατακόρυφα μέρη, δέον ν' ἀντιστηρίζωνται εἰς σημεῖα ἀπέχοντα τὸ πολὺ 5 μέτρα, εἴτε δι' ἐγκαρσίων τοίχων τῆς αὐτῆς δομησίμου ὕλης, εἴτε δι' ἀντιρρήδων ἐξοχῆς καὶ πάχους τοὐλάχιστον ἴσου πρὸς τὸ πάχος τοῦ ἀντιστηριζομένου τοίχου. Ἀπαγορεύεται ἡ κατασκευὴ δύο διαδοχικῶν ἀντιρρήδων ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ τοίχου, ἐκτὸς ἐὰν αἱ διαστάσεις αὐτῶν δικαιολογοῦνται διὰ στατικοῦ ὑπολογισμοῦ.

Ἄρθρον 10.

Εἰς τὰς κατὰ τὸ ἀνωτέρω ἄρθρον κατασκευὰς ἐπιτρέπεται:

α') Ὑπόγειον.

β') Ἀνωτάτη στάθμη δαπέδου ἰσογείου τὸ πολὺ 1,50 μ. ὑπὲρ τὴν στάθμην τοῦ περιβάλλοντος ἐδάφους.

γ') Ἀριθμὸς ὀρόφων εἷς.

δ') Ἐλεύθερον ὕψος ὀρόφου μέχρι 4 τ. μ. καὶ

ε') Συνολικὸν ὕψος οἰκοδομῆς τὸ πολὺ 5,00 μ. ὑπὲρ τὴν χαμηλοτέραν στάθμην τοῦ περιβάλλοντος ἐδάφους.

Ἄρθρον 11.

Ἐφ' ὅσον τὸ ὕψος τῆς οἰκοδομῆς μὲ ἀνομοιογενῆ στατικὸν ὀργανισμόν, κατασκευασθείσης κατὰ τὰς διατάξεις τῶν ἄρθρων 8—9 καὶ 10 τοῦ παρόντος κανονισμοῦ, δὲν ὑπερβαίνει τὰ τέσσαρα μέτρα, μετρούμενον ἐκ τοῦ χαμηλοτέρου σημείου τοῦ περιξ ἐδάφους, ἐπιτρέπεται ἡ ὑπὲρ αὐτὴν προσθήκη ἑνὸς εἰσέτι ὀρόφου μὲ ὁμοιογενῆ ἐκ ξυλίνου σκελετοῦ στατικὸν ὀργανισμόν, ὕψους τὸ πολὺ 3,00 μ. ἐνισχυομένης ἐν ἀνάγκῃ τῆς ὑπαρχούσης κατασκευῆς. Ὁ σκελετὸς οὗτος πρέπει ἢ νὰ προσαρμόζηται ἰσχυρῶς ἐπὶ τῶν ὑπ' αὐτὸν τοίχων διὰ νέας ἰσχυρᾶς ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος ζώνης, ἐλαχίστου πάχους 25 ἑκατοστῶν τοῦ μέτρου μετ' ἀναλόγου ὁπλισμοῦ, ἐντὸς τῆς ὁποίας θὰ ἀγκυροῦται στερεῶς ὅ τε στρωτὴρ ἐδράσεως ὡς καὶ ὁ ξύλινος σκελετὸς ἢ νὰ προεκτείνεται μέχρι τοῦ ἐδάφους θεμελιώσεως ἀπ' εὐθείας ἐν αὐτῷ θεμελιούμενος.

Εἰς μονορόφους προσεισμικὰς οἰκοδομὰς ἢ διορόφους τοιαύτας, ὧν ὁ ἄνω ὄροφος ἐκρίθη κατεδαφιστέος ὁ δὲ ἰσόγειος ἐπισκευάσιμος, ἐπιτρέπεται ἡ ὑπὲρ τὸν ἰσόγειον ὄροφον προσθήκη ἑνὸς εἰσέτι ὀρόφου μὲ ὁμοιογενῆ ἐκ ξυλίνου σκελετοῦ στατικὸν ὀργανισμόν, ὕψους τὸ πολὺ (3,00) τριῶν μέτρων ὑπὸ τοὺς ἀκολούθους ὅρους:

α') Ἐφ' ὅσον τὰ θεμέλια τῆς ὑπαρχούσης οἰκοδομῆς κρίνονται ἐπαρκῆ.

β') Ἐφ' ὅσον τὸ ὕψος τῆς παραμενούσης κατασκευῆς δὲν ὑπερβαίνει τὰ τέσσαρα μέτρα μετρούμενον ἐξωτερικῶς ἐκ τοῦ χαμηλοτέρου σημείου τοῦ περιξ ἐδάφους.

γ') Ἐφ' ὅσον γίνονται αἱ ὑπὸ τῆς ὑπηρεσίας κρινόμεναι ὡς ἐπαρκεῖς ἐπισκευαὶ καὶ ἐνισχύσεις αἱ ἀποβλέπουσαι νὰ κατασταθήσωσι τοὺς τοίχους δυσκαμπτοτέρους.

δ') Ἐφ' ὅσον κατασκευάζεται εἰς τὴν ἐπίστεψιν τῶν παλαιῶν τοίχων ἡ κατὰ τὰ ἀνωτέρω ἰσχυρὰ ἐκ σιδηροπαγοῦς ζώνη, ἐντὸς τῆς ὁποίας θὰ ἀγκυροῦνται στερεῶς ὅ τε στρωτὴρ καὶ ὁ ξύλινος σκελετός.

Τὸ πάτωμα τῶν περὶ ὧν τὸ παρὸν ἄρθρον προσθέτων ὀρόφων, πρέπει νὰ κατασκευάζηται ξύλινον. Κατ' ἐξαίρεσιν δύνανται νὰ ἐπιτραποῦν καὶ ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος πατώματα ἐφ' ὅσον προστίθενται εἰς τὸν φέροντα ὀργανισμὸν τοῦ ἰσογείου νέα ἰσχυρὰ τοιχώματα ἢ καθίστανται ἐπαρκῶς ἄκαμπτα κατὰ τὴν κρίσιν τῆς ὑπηρεσίας τὰ ὑπάρχοντα τοιαῦτα.

Ἡ κατὰ τὸ παρὸν ἄρθρον προσθήκη ὀρόφου εἰς νέας ἢ προσεισμικὰς οἰκοδομάς, ἀπαγορεύεται ἐὰν τὰ κατακόρυφα μέρη τοῦ ὑπάρχοντος στατικοῦ ὀργανισμοῦ εἶναι ἐξ ὠμοπλίνθων ἢ ξυλίνου σκελετοῦ.

Ἄρθρον 12.

Στέγαι καὶ πατώματα ξύλινα ἢ σιδηρᾶ, ἐδραζόμενα ἐπὶ τοίχων θὰ κατασκευάζωνται κατὰ τρόπον ὥστε ζευκτὰ καὶ δοκοὶ πατωμάτων νὰ προσαρμόζωνται καλῶς ἐπὶ τῆς ἀνωτάτης ζώνης. Διὰ τὰς δοκοὺς τῶν πατωμάτων ἡ προσαρμογὴ εἶναι ὑποχρεωτικὴ διὰ πᾶσαν τρίτην δοκόν, τὸ πολὺ δὲ ἀνὰ 2 μέτρα, τῆς δοκοῦ ταύτης ἐξικνουμένης μέχρι τῆς ἐξωτερικῆς παρειᾶς τοῦ τοίχου καὶ ἐκεῖ προσαρμοζομένης.

Τὰ ζευκτὰ τῶν στεγῶν δέον νὰ συνδέωνται πρὸς ἄλληλα ἐγκαρσίως.

Τὰ κενὰ τῶν κουφωμάτων δέον ν' ἀπέχωσιν τῶν ἀκμῶν τοῦ κτιρίου τοὐλάχιστον κατὰ 1.50 μ. Τὸ ποσὸν τοῦτο δύναται νὰ ἐλαττῶνται μέχρις 1.20 μ. ἐφ' ὅσον κατὰ τὸ ἄρθρ. 9 πλαισίωμα τοῦ παρακειμένου ἀνοίγματος κατασκευάζεται ἰσχυρότερον.

Ἡ ἐνίσχυσις αὕτη πρέπει νὰ εἶναι ἀντιστρόφως ἀνάλογος τῆς μειώσεως τοῦ ἀνωτέρου ποσοῦ τῶν 1.50 μέτρων, λογιζομένη εἰς τὸ διπλάσιον ὅταν ἡ μείωσις φθάσῃ εἰς τὸ ὅριόν της (1,20 μ.).

Ἄρθρον 13.

Πατώματα καὶ δώματα ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος ἐπὶ λιθοδομῶν ἐδραζόμενα, θὰ κατασκευάζωνται μόνον ἐκ πλακῶν κατὰ μίαν ἢ κατὰ δύο διευθύνσεις ὠπλισμένων καὶ ἐδραζομένων ἐφ' ὅλου τοῦ μήκους τῶν τοίχων, ἀποκλειομένης τῆς χρήσεως δοκῶν, πλὴν τῆς περιπτώσεως τῶν διὰ δοκίδων πατωμάτων, ἐφ' ὅσον τὸ πάχος τῆς ἀντιστοίχου ζώνης εἶναι μεγαλείτερον τοῦ ὁλικοῦ πάχους τοῦ πατώματος, ὁ δὲ ὁπλισμὸς τῶν δοκίδων ἐκτείνεται ἐφ' ὅλου τοῦ πλάτους τῆς ζώνης. Ἐξοχαὶ τῶν πλακῶν πέραν τῶν 0,30 μ. ἀπαγορεύονται ἐφ' ὅσον δὲν ἀποτελοῦσι συνέχειαν πατώματος ἢ δαπέδου δώματος.

Ἡ ἐκ τῆς ἐπικαλύψεως τῶν δωμάτων ἐπιβάρυνσις εἰς τὰ ὡς ἄνω κτίοια δὲν ἐπιτρέπεται νὰ ὑπερβαίνῃ τὰ 70 χ)μα κατὰ τετραγωνικὸν μέτρον.

Ἄρθρον 14.

Τὰ ἐλάχιστα πάχη τῶν περιμετριῶν καὶ τῶν ἐσωτερικῶν φερόντων τῶν κτιρίων τοίχων, ἀναλόγως τῆς φύσεως των χρησιμοποιουμένων ὑλικῶν, ὁρίζονται ὡς ἑξῆς:

Ὠμοπλινθοδομαὶ ἰσογείων 0,80 μ.
Λιθοδομαὶ ὑπογείου 0,80 μ.
Λιθοδομαὶ ἰσογείου 0,60 μ.
Ὀπτοπλινθοδομαὶ ὑπογείου 0,51 μ.
Ὀπτοπλινθοδομαὶ ἰσογείου 0,38 μ.
Διὰ τεχνητῶν σιμεντολίθων ὑπογείου 0,51 μ.
Διὰ τεχνητῶν ἰσογείων 0,38 μ.
Χυτὸν σκυροκονίαμα ὑπογείου 0,51 μ.
Χυτὸν σκυροκονίαμα ἰσογείου 0, 38 μ.

Εἰς τὸ τελευταῖον ἐκ χυτοῦ σκυροκονιάματος σύστημα, ἐὰν ἐφαρμοσθῇ διπλοῦς καὶ ἐπαρκῶς διασταυρούμενος ὁπλισμὸς δύνανται νὰ περιορισθῶσι τὰ πάχη τῶν τοίχων εἰς 0,25 διὰ τὸ ὑπόγειον καὶ 0,20 διὰ τὸ ἰσόγειον.

Πάντως εἰς περίπτωσιν χρήσεως ὠμοπλίνθων οἱ περιμετρικοὶ τοῖχοι τῶν ὑπογείων θὰ κατασκευάζωνται ἐξ ἀργολιθοδομῆς πάχους 0,80 μ.

Κατὰ τὴν ἀνέγερσιν ἀντισεισμικῶν οἰκοδομῶν τοῦ συνεχοῦς συστήματος, οἱ μεσότοιχοι ἑκάστου κτιρίου περιορίζονται ἐντὸς τῶν ὁρίων τοῦ ἐφ' οὗ κεῖται τοῦτο οἰκοπέδου, εἰς τρόπον ὥστε τὸ ἐφ' ἑκάστης ἰδιοκτησίας κτίριον, ν' ἀποτελῇ μετὰ τῶν μεσοτοίχων του αὐτοτελῆ, ἀνεξάρτητον τῶν παρακειμένων ὀργανισμῶν.

Ἐπιτρέπεται κοινὸς τῶν ἐπὶ συνεχομένων ἰδιοκτησιῶν οἰκοδομῶν μεσότοιχος, ἐφ' ὅσον τὰ εἰς ἃ ἀνήκει οὗτος συνεχόμενα κτίρια ἀποτελοῦνται ἐξ ἐνιαίου δι' ἀμφότερα στατικοῦ ὀργανισμοῦ, οὗ στοιχεῖον ἀποτελεῖ καὶ ὁ μεσότοιχος οὗτος. Πάντως τὰ ἁπλᾶ διαχωριστικὰ περιφράγματα κατασκευάζονται κατὰ τὰς κοινὰς διατάξεις τοῦ γενικοῦ οἰκοδομικοῦ κανονισμοῦ. Κατὰ τὴν ἀνέγερσιν τῶν ἀνωτέρω οἰκοδομῶν δύνανται νὰ ἐπιτρέπωνται διὰ λόγους τεχνικοὺς καὶ ἕτεραι παρεκκλίσεις, ἀπὸ τῶν γενικῶν διατάξεων τοῦ οἰκοδομικοῦ κανονισμοῦ, τῶν διεπουσῶν τοὺς διαχωριστικοὺς τοίχους (μεσοτοίχους) πάντως ὅμως μὴ συνεπαγόμεναι δουλείας καὶ ὑποχρεώσεις πλείονας τῶν ὑπὸ τοῦ ἐν λόγῳ οἰκοδομικοῦ κανονισμοῦ προβλεπομένων.

Ἐπιτρέπεται παρέκκλισις ἀπὸ τῶν ἀνωτέρω διαστάσεων κατὰ τὰς κάτωθι περιπτώσεις:

1) Τοῖχοι ἐξ ὠμοπλίνθων.

Εἰς μονόροφα κτίρια μετὰ ἢ ἄνευ ὑπογείου ὧν τὸ ἐξωτερικὸν ὕψος μετρούμενον ἀπὸ τοῦ χαμηλοτέρου σημείου τοῦ περιξ ἐδάφους δὲν ὑπερβαίνει τὰ τέσσαρα μέτρα, ἐπιτρέπεται ἡ κατασκευὴ τῶν τοίχων ἐξ ὠμοπλίνθων μὲ πάχος 0,60 μ. ὑπὸ τοὺς ἀκολούθους ὅρους καὶ περιορισμούς:

α') Τὸ ἐξ ὠμοπλίνθων ὕψος τοῦ τοίχου δὲν θὰ ὑπερβαίνῃ τὰ τρία μέτρα.

β') Αἱ ἐν ἄρθρῳ 9 (Κανὼν τρίτος) προβλεπόμεναι ζῶναι θὰ ἀπέχωσιν ἀλλήλων τὸ πολὺ κατὰ ὀγδοήκοντα ἑκατοστά.

γ') Ἡ λιθοδομὴ τῆς βάσεως καὶ τῶν θεμελίων θὰ κατασκευάζηται διὰ κονιάματος ὡς τὸ ἐν ἄρθρῳ 4 ὁριζόμενον, ἐπιτρεπομένου αὐτῇ πάχους 0,70 μ. ἐὰν ἡ οἰκοδομὴ ἔχῃ ὑπόγειον καὶ 0,60 μ. ἐὰν δὲν ἔχῃ τοιοῦτον. Πάντως ἡ λιθοδομὴ αὕτη θὰ διακόπτηται ὑπὸ ζωνῶν ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος κατὰ τὰ ἐν ἄρθρῳ 9 (Κανὼν τρίτος) ὁριζόμενα καὶ εἰς ἀποστάσεις οὐχὶ μείζονας τῶν 0,80 μ.

2) Τοῖχοι ἐκ λιθοδομῆς.

Εἰς μονόροφα κτίρια μετὰ ἢ ἄνευ ὑπογείου ὧν τὸ ἐξωτερικὸν ὕψος μετρούμενον ἀπὸ τοῦ χαμηλοτέρου σημείου τοῦ περιξ ἐδάφους δὲν ὑπερβαίνει τὰ τέσσαρα μέτρα, ἐπιτρέπεται ἡ κατασκευὴ τῶν τοίχων ἐκ λιθοδομῆς ἐξ ἀργῶν λίθων πάχους 0,50 μ. ἐφ' ὅσον ἤθελον χρησιμοποιηθῇ διὰ τὴν δόμησιν ἀργοὶ λίθοι ἐξ ὑγιῶν καὶ ἀρίστης συστάσεως πετρωμάτων καὶ κονίαμα ὡς ἐν ἄρθρῳ 4 ὁρίζεται.

Εἰς τὴν περίπτωσιν ταύτην αἱ ἐν ἄρθρῳ 9 (κανὼν τρίτος) προβλεπόμεναι ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος ζῶναι, θὰ ἔχωσι μεγίστην ἀπόστασιν 0,80 μ.

Τὸ ὕψος τοῦ ἐκ 0,50 μ. πάχους τοίχου δὲν θὰ ὑπερβαίνῃ

τὰ τρία μέτρα. Ἡ λιθοδομὴ βάσεως δύναται νὰ κατασκευάζηται μὲ πάχος 0,70 μ. διὰ κτίρια μετὰ ὑπογείου καὶ 0,60 μ. διὰ κτίρια ἄνευ ὑπογείου, ἀρκεῖ νὰ χρησιμοποιῶνται οἱ αὐτοὶ λίθοι ὡς ἄνω (περιπτ. 1) καὶ τὸ αὐτὸ κονίαμα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Δ—α.

Ἐπισκευαὶ τῶν ἐκ σεισμοῦ βλαβέντων κτιρίων.

Ἄρθρον 15.

Αἱ θεμελειώδεις ἐπισκευαὶ αἱ σκοποῦσαι τὴν μεταρύθμισιν ἢ ἐνίσχυσιν τῶν βλαβέντων ἐκ σεισμῶν κτιρίων ἢ οὐσιωδῶν αὐτῶν μερῶν, θ' ἀφορῶσι τούς τε ὀργανισμοὺς ἀντοχῆς καὶ τοὺς ὀργανισμοὺς συμπληρώσεως αὐτῶν καὶ θὰ ἀνταποκρίνωνται ἐφ' ὅσον τοῦτο εἶναι πρακτικῶς ἐφικτόν, πρὸς τὰς διατάξεις τῶν προηγουμένων ἄρθρων. Ἐν πάσῃ περιπτώσει καθίσταται ὑποχρεωτικὴ ἡ τήρησις τῶν κατωτέρω διατάξεων.

Ἄρθρον 16.

Εἰς τὰ κτίρια μὲ ἀνομοιογενεῖς στατικοὺς ὀργανισμούς, ὧν τὰ κατακόρυφα φέροντα μέρη, ἐκ λιθοδομῆς συνήθως ἀποτελούμενα, ἐβλάβησαν ὑπὸ τοῦ σεισμοῦ, δέον κατὰ κανόνα καὶ ἐν τῷ μέτρῳ τῷ ὑπὸ τῶν σημερινῶν μέσων τῆς δομικῆς τέχνης θεωρουμένῳ δυνατῷ, ἡ ἐνίσχυσις νὰ τείνῃ εἰς τὴν ἀποκατάστασιν τῶν τοίχων τούτων ὅσον οἷον τε δυσκαμπτοτέρων.

Ἡ ὡς ἄνω ἀκαμψία δύναται νὰ ἐπιδιώκηται διὰ τῆς ὁλικῆς ἢ μερικῆς περιβολῆς τῶν τοίχων ἐκ πλακὸς ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος, πάχους οὐχὶ μικροτέρου τῶν ἓξ ἑκατοστῶν τοῦ μέτρου, μὲ ὀπλισμὸν διπλοῦν ὀρθογώνιον ἐκ ράβδων διαμέτρου ὀκτὼ ἕως δέκα χιλιοστῶν ἀνὰ εἴκοσιν ἑκατοστὰ τοὐλάχιστον τοποθετουμένων. Αἱ πλάκες αὗται θὰ συνδέωνται μεταξὺ τῶν ἐγκαρσίως μέσων τῶν τοίχων οὓς περιβάλλουσι διὰ δύο συνδέσεων τοὐλάχιστον ἀνὰ τετραγωνικὸν μέτρον καλυπτομένης ὑπ' αὐτῶν ἐπιφανείας.

Τὰ αὐτὰ κτίρια δύνανται νὰ ἐνισχύωνται ἐπίσης διὰ τῆς ὅσον ἔνεστι πληρεστέρας ἀποκαταστάσεως τῆς ὁμοιογενείας ἐν τῷ ὀργανισμῷ ἀντοχῆς τοῦ κτιρίου. Ἡ ἀποκατάστασις αὕτη νοεῖται οὐ μόνον κατ' ὄροφον, ἀλλ' ἐπεκτεινομένη καθ' ἅπαν τὸ ὕψος τῆς οἰκοδομῆς, ἀπὸ στέγης μέχρι θεμελίων καὶ δύναται νὰ ἐπιτυγχάνηται διὰ τῆς μεταφορᾶς τῶν βαρῶν πατωμάτων καὶ στεγῶν ἀπὸ τῶν τοίχων ἀπ' εὐθείας εἰς τὸ ἔδαφος θεμελιώσεως διὰ σκελετοῦ κατασκευαζομένου ἐξ ὑλικοῦ ὁμοφυοῦς πρὸς τὸ τῶν ὁριζοντίων καὶ κεκλιμένων μερῶν. Τὸ ὁμοφυὲς τοῦ ὑλικοῦ εἶναι ἀπαιτητὸν μόνον προκειμένου περὶ σιδηροπαγῶν πατωμάτων ἢ στεγῶν.

Ἄρθρον 17.

Πλὴν τῶν ἐν τῷ προηγουμένῳ ἄρθρῳ ἀναφερομένων ἐνισχύσεων, αἱ λιθοδομαὶ ἢ πλινθοδομαί, αἱ ἀποτελοῦσαι μέρη τοῦ φέροντος ὀργανισμοῦ, ἀναλόγως τοῦ βαθμοῦ τῆς βλάβης αὐτῶν, θὰ ἀνακατασκευάζωνται μετὰ κατεδάφισιν ἢ θὰ ἐπισκευάζωνται τοπικῶς διὰ νέας λιθοδομῆς ἐκ σιμεντοκονίας, εἰς τρόπον ὥστε νὰ συνδέωνται διὰ βαθειῶν προσαρμογῶν μὲ τὰ τοῦ ὑγιοῦς μέρους, ἢ τέλος θὰ ἐνισχύωνται ὡς ἔχουν δι' ἐνέσεων ἐκ σιμεντοκονίας, γινομένων διὰ πεπιεσμένου ἀέρος. Μετὰ τὰς ἀνωτέρω ἐπισκευὰς αἱ θεμαὶ αὗται δύνανται νὰ παραμένωσιν ὡς μέρη τοῦ ὀργανισμοῦ συμπληρώσεως τοῦ κτιρίου συνδεόμενα δεόντως πρὸς αὐτό, ἐκτὸς ἐὰν πρόκειται περὶ τῆς κατὰ τὸ προηγούμενον ἄρθρων διὰ πλακῶν ἐνισχύσεως τῶν τοίχων, ὁπότε οὗτοι λαμβάνουσι μορφὴν στοιχείων ὀργανισμοῦ ἀντοχῆς.

Ἄρθρον 18.

Τὰ μέρη τοῦ κτιρίου τὰ ἀνήκοντα καὶ πρὸ τῆς βλάβης αὐτοῦ ἐκ τοῦ σεισμοῦ εἰς τὸν ὀργανισμὸν συμπληρώσεως καὶ ὑποστάντα βλάβας λόγῳ ἀδυναμίας ἀντοχῆς αὐτῶν εἰς τὴν ἐνέργειαν τοῦ σεισμοῦ ἢ λόγῳ μὴ προσαρμογῆς αὐτῶν ἐπὶ τοῦ ὀργανισμοῦ ἀντοχῆς, δέον ἢ νὰ κατεδαφίζωνται καὶ ἀντικαθίστανται μὲ δομὰς ἐλαφρὰς δυναμένας ν' ἀντέχωσι περισσότερον εἰς τὴν ἐνέργειαν τοῦ σεισμοῦ ἢ νὰ ἐπισκευάζωνται καὶ συνδέωνται μετὰ τοῦ ὀργανισμοῦ ἀντοχῆς κατὰ τρόπον ἀσφαλῆ, ἢ τέλος νὰ περιβάλωνται κατόπιν ἀποξέσεως τοῦ παλαιοῦ κονιάματος, ὑπὸ μεταλλικοῦ πλέγματος ἐπιχρισμένου διὰ καθαρᾶς σιμεντοκονίας.

Ἄρθρον 19.

Τὰ βλαβέντα μέρη σκελετῶν ἐκ ξύλου θὰ ἀντικαθίστανται, τὰ δὲ παραμένοντα τμήματα τῆς κατασκευῆς θὰ ὑπάγωνται εἰς τὰς διατάξεις τῶν ἄρθρων περὶ ξυλίνων σκελετῶν.

Ἄρθρον 20.

Τὰ βλαβέντα μέρη σκελετῶν ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος δέον. ἢ νὰ κατεδαφίζωνται καὶ ἀνακατασκευάζωνται ἐξ ὁλοκλήρου καὶ ἐφ' ὅλου τοῦ στατικῶς δρῶντος μήκους αὐτῶν ἢ ἐφ' ὅσον εἶναι ἐφικτὸν νὰ ἐνισχύωνται διὰ τῆς περιβολῆς αὐτῶν καὶ ἐφ' ὅλου τοῦ ἀνωτέρω μήκους, ὑπὸ νέας συνθέτου διατομῆς ἐξασφαλιζομένης τῆς μεταδόσεως τῶν φορτίων καὶ ἐπὶ τῆς διατομῆς ταύτης. Εἰς τοὺς ἐκ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος ἢ μεταλλικοὺς σκελετοὺς τοὺς βλαβέντας ἐκ τοῦ σεισμοῦ, πλὴν τῶν ἀνωτέρω ἐνισχύσεων, πρέπει νὰ αὐξάνηται ἡ ὅλη ἀκαμψία τοῦ κτιρίου διὰ τῆς παρεμβολῆς ἀκάμπτων τοιχωμάτων ἐντὸς τῶν πλαισίων.

Ἄρθρον 21.

Αἱ ἐνισχύσεις πρὸς ἀποκατάστασιν τῆς ὁμοιογενείας ἐν τῷ στατικῷ ὀργανισμῷ πρέπει νὰ δικαιολογῶνται διὰ στατικοῦ ὑπολογισμοῦ ὁσάκις ζητεῖται τοῦτο ὑπὸ τῆς ὑπηρεσίας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Ε'.

Γενικαὶ Διατάξεις

Ἄρθρον 22.

Ἀπαγορεύεται θεμελίωσις οἰκοδομῶν ἐπὶ ἐδάφους ὀλισθαίνοντος ἢ τελματώδους ἢ ἐκ τεχνητῶν ἐπιχώσεων. Ἀπαγορεύεται ἐπίσης ἡ ἀνέγερσις οἰκοδομῶν ἐδραζομένων ἐπὶ διαφόρου φύσεως ἐδάφους, ἐφ' ὅσον δὲν εἶναι δυνατὴ ἡ διὰ τεχνητῶν μέσων ἀποκατάστασις ὁμοιογενείας τοῦ ἐδάφους.

Αἱ θεμελιώσεις τῶν ὁλοσώμων κατασκευῶν τῶν κτιρίων θὰ ἐκτελῶνται διὰ συνεχῶν τοίχων ἐκ λιθοδομῆς μὲ ὑδραυλικὴν κονίαν ἢ ἐκ χονδροῦ σκυροκονιάματος συνδεομένων μεταξύ των.

Χρησιμοποίησις παλαιῶν θεμελίων ἐπιτρέπεται ἐφ' ὅσον κρίνονται ταῦτα ἐπαρκῆ καὶ ἔμειναν μετὰ τὸν σεισμὸν τελείως ἀβλαβῆ, τὸ δὲ κατασκευασθησόμενον νέον οἰκοδόμημα δὲν ἔχει ἀριθμὸν ὀρόφων καὶ βάρη μεγαλείτερα τῶν τοῦ ἀρχικοῦ κτιρίου καὶ ἡ ποιότης τῆς λιθοδομῆς εἶναι καλὴ τόσον ἀπὸ ἀπόψεως ὑλικῶν, ὅσον καὶ κατασκευῆς.

Ἐν οὐδεμιᾷ περιπτώσει ἐπιτρέπεται ἐπὶ τοῦ ἐδάφους θεμελιώσεως πίεσις μείζων τῶν δύο χιλιογράμμων ἀνὰ τετρ. ἑκ. λαμβανομένων ὑπ' ὄψει τῆς ἐπιρροῆς ἀνέμου καὶ σεισμοῦ.

Οἱ ξύλινοι σιδηροπαγεῖς ἢ σιδηροῖ σκελετοὶ θὰ θεμελιῶνται ἐπὶ γενικῆς ἠμερικῆς διαστρώσεως εἴτε ἐκ χονδροῦ ἁπλοῦ σκυροκονιάματος εἴτε ἐξ ὡπλισμένου τοιούτου. Ἐπὶ τῆς βάσεως ταύτης θὰ προσαρμόζωνται πλήρως τὰ κατακόρυφα μέρη τοῦ σκελετοῦ, ἅτινα καὶ θὰ συνδέωνται πρὸς ἄλληλα κατὰ τὰς βάσεις διὰ δοκῶν ἐξ ὁμοφυοῦς ὑλικοῦ.

Ἄρθρον 23.

Ἅπαντα τὰ ἐν ἄρθροις 4 καὶ 5 ἀναφερόμενα συστήματα, θὰ ὑποβάλωνται εἰς πλήρη στατικὸν ὑπολογισμόν, ἐν ᾧ θὰ λαμβάνωνται ὑπ' ὄψιν καὶ αἱ ἐν ἄρθρῳ 1 ἀναφερόμεναι ἐπιβαρύνσεις. Τὸ αὐτὸ ἰσχύει καὶ διὰ τοὺς κατὰ τὰ ἄρθρα 7 καὶ 11 προσθέτους ὀρόφους.

Ἄρθρον 24.

Πλὴν τῶν ἀπαραιτήτων θυρῶν καὶ παραθύρων, ἀπαγορεύεται ἡ διάνοιξις ἐπὶ τῶν τοίχων ἑτέρων κενῶν, οἷον ἑρμα-

ρίων, καπνοδόχων, ἀγωγῶν κλπ. εἴτε πρόκειται περὶ ἀνομοιογενοῦς στατικοῦ ὀργανισμοῦ, εἴτε περὶ ὁμοιογενοῦς ὁλοσώμου.

Ἄρθρον 25

Ἐπί τε τῶν ὁμοιογενῶν καὶ ἀνομοιογενῶν στατικῶν ὀργανισμῶν οὐδεμία ὑπὲρ τὴν ὑδροροὴν λιθόδμητος κατασκευὴ ἐπιτρέπεται, μὴ ἐξαιρουμένων καπνοδόχων, στηθαίων κλπ. Ἐξαιρετικῶς ἐπιτρέπεται ἡ ὑπερύψωσις τῶν μεσοτοίχων κατὰ 0,50 μ. πρὸς διαμόρφωσιν ἑκατέρωθεν αὐτῶν διπλῆς ὑδροροῆς. Ἐπίσης ἀπαγορεύονται χρησιμοποιήσιμοι χῶροι ὑπὲρ τὸ ἐπίπεδον τῆς ὑδροροῆς. Τὰ στηθαῖα τῶν δωμάτων θὰ κατασκευάζωνται ὑποχρεωτικῶς ἐκ ξύλου, σιδήρου ἢ σιδηροπαγοῦς σκυροκονιάματος συνδεομένου πλήρως μετὰ τοῦ δαπέδου τοῦ δώματος.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Στ'.

Ἄρθρον 26.

Ἡ ἐκτέλεσις οἰκοδομικῶν ἐργασιῶν ἐπὶ σεισμοπλήκτων περιοχῶν παρὰ τὰς διατάξεις τοῦ παρόντος συνεπάγεται τὴν ἐφαρμογὴν τῶν σχετικῶν ποινικῶν διατάξεων τοῦ ἀπὸ 17 Ἰουλίου 1923 Ν. Δ. περὶ σχεδίων πόλεων κλπ. κατὰ τῶν ὑπευθύνων διὰ τὴν παράβασιν.

Ἐν πάσῃ περιπτώσει τυγχάνουσιν ἐφαρμόσιμοι καὶ αἱ σχετικαὶ διατάξεις περὶ ἑτοιμορρόπων κατασκευῶν.

Ὁσάκις ἡ ἁρμοδία ὑπηρεσία ἐξακριβώσῃ παράβασίν τινα τῶν διατάξεων τοῦ παρόντος Διατάγματος, ἀναγομένην εἴτε εἰς ἀνέγερσιν νέων κτιρίων εἴτε εἰς ἐπισκευὴν παλαιῶν τοιούτων βλαβέντων ἐκ τοῦ σεισμοῦ ἢ παράλειψιν ἐκτελέσεως τῶν κατὰ τ' ἀνωτέρω ἀναγκαίων ἐπισκευῶν ἐπὶ βλαβέντων ἐκ τοῦ σεισμοῦ κτιρίων, ἐφ' ὅσον πρόκειται περὶ κτιρίου συγκεντρώσεως κοινοῦ, οἷον ξενοδοχείων, ναῶν, καφφενείων, ἑστιατορίων, θεάτρων, ὡς ἐπίσης καὶ μεγάλων οἰκοδομῶν διατεθειμένων κατὰ δωμάτια ἢ διαμερίσματα πρὸς ἐνοικίασιν, δίκην ξενοδοχείων, εἰδοποιεῖ τὴν Ἀστυνομικὴν Ἀρχήν, ἥτις ὀφείλει ἀμέσως νὰ θέτῃ εἰς ἀχρηστίαν τὸ κτίριον.

Ἐνστάσεις κατὰ τοῦ μέτρου τούτου ὑποβάλλονται διὰ τῆς αὐτῆς ὑπηρεσίας ἢ τῆς Ἀστυνομικῆς Ἀρχῆς μόνον εἰς τὸν οἰκεῖον Ἐπιθεωρητὴν τῶν Δημ. Ἔργων ἐντὸς ἀνατρεπτικῆς προθεσμίας πέντε ἡμερῶν ἀπὸ τῆς εἰς τοὺς ἐνδιαφερομένους κοινοποιήσεως τῆς περὶ ἀχρηστίας ἀποφάσεως, ἐφ' ὧν οὗτος ἀποφαίνεται ἀνεκκλήτως.

Εἰς τὸν Ἡμέτερον ἐπὶ τῆς Συγκοινωνίας Ὑπουργὸν ἀνατίθεται ἡ δημοσίευσις καὶ ἐκτέλεσις τοῦ παρόντος Διατάγματος.

Ἐν Δεκελείᾳ τῇ 2 Ὀκτωβρίου 1931

Ὁ Πρόεδρος τῆς Δημοκρατίας

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΖΑΪΜΗΣ

Ὁ ἐπὶ τῆς Συγκοινωνίας Ὑπουργὸς

Δ. ΔΙΓΚΑΣ

(3)

Περὶ συμπληρώσεως τῆς παραγράφου 2 τοῦ ἀπὸ 10 Ὀκτωβρίου π. ἔ. κανονιστικοῦ Διατάγματος.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ἔχοντες ὑπ' ὄψει τὸν Νόμον 5266 «περὶ κυρώσεως τῆς κωδικοποιήσεως εἰς ἐνιαῖον κείμενον καὶ τροποποιήσεως τῆς μεταξὺ τοῦ Ἑλληνικοῦ Δημοσίου καὶ τῆς Ἐθνικῆς Τραπέζης τῆς Ἑλλάδος συμβάσεως «περὶ διαχειρίσεως τῶν ἐν Ἑλλάδι κτημάτων τῶν ἀνταλλαγέντων Μουσουλμάνων τὴν ὑπ' ἀριθ. 844 τῆς 7ης Δεκεμβρίου 1931 γνωμοδότησιν τοῦ Συμβουλίου τῆς Ἐπικρατείας ἀπεφασίσαμεν καὶ διατάσσομεν.

Ἡ παράγραφος 2 τοῦ ἀπὸ 10 Ὀκτωβρίου ἐ. ἔ. κανονιστικοῦ Διατάγματος συμπληροῦται ὡς ἀκολούθως. «Ἐν ᾗ περιπτώσει κατὰ τὴν κράτησιν τοῦ ποσοστοῦ προκύπτουν ποσὰ ἐλάσσονα τῶν (1000) χιλίων δραχμῶν, τῆς ὀνομαστικῆς ἀξίας μιᾶς ὁμολογίας, ταῦτα θὰ παραμένουν εἰς πίστωσιν τῆς ὀφειλῆς τοῦ κληρούχου πρόσφυγος συμψηφιζομένων εἰς τὸ τίμημα τοῦ κλήρου του κατὰ τὴν διάταξιν τῆς παρ. 36 τοῦ ἄρθρου 1 τῆς Κωδικοποιηθείσης Συμβάσεως.

Εἰς τὸν αὐτὸν Ὑπουργὸν ἀνατίθεμεν τὴν δημοσίευσιν καὶ ἐκτέλεσιν τοῦ παρόντος Διατάγματος.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 5 Ἰανουαρίου 1932.

Ὁ Πρόεδρος τῆς Δημοκρατίας

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΖΑΪΜΗΣ

Ὁ ἐπὶ τῆς Γεωργίας Ὑπουργὸς

Α. ΑΛΕΞΑΝΔΡΗΣ

(4)

Διορθώσεις ἡμαρτημένων

Εἰς τὸ ἀπὸ 7 Δεκεμβρίου π. ἔ. Διάταγμα «περὶ χορηγίας πιστώσεων κατὰ μεταφορὰν ἐκ τοῦ ἐκτάκτου ἀποθεματικοῦ χρήσεως 1931—32», δημοσιευθὲν εἰς τὸ ὑπ' ἀριθ. 412 (Τεῦχος Α') τῆς 10 Δεκεμβρίου π. ἔ. φύλλον τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως, ἐπιφέρονται αἱ ἑθῆς διορθώσεις ἡμαρτημένων :

1) Εἰς τὸ Ὑπουργεῖον Οἰκονομικῶν :

Τὸ κεφάλαιον 21 ἄρθρ. 9 διορθοῦται εἰς τὸ ὀρθὸν Κεφ. 21 ἄρθρ. 10.

2) Εἰς τὸ Ὑπουργεῖον Συγκοινωνίας :

Τὸ Κεφάλαιον 20 ἄρθρ. 4 διορθοῦται εἰς τὸ ὀρθὸν Κεφ. 20 ἄρθρ. 6.

(Ἐκ τοῦ Ὑπουργείου τῶν Οἰκονομικῶν)

ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΙΣ

Διὰ τῶν ἀπὸ 26 Νοεμβρίου 1927 Π. Διατάγματος, δημοσιευθέντος εἰς τὸ ὑπ' ἀριθ. 294 τῆς 26ης Νοεμβρίου 1927 φύλλον τοῦ Α' Τεύχους καὶ τοῦ ἀπὸ 2 Μαΐου 1931 ὁμοίου τοιούτου, δημοσιευθέντος εἰς τὸ ὑπ' ἀριθ. 120 τῆς 5/5/31 φύλλον τοῦ Α' Τεύχους τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως, ἡ τιμὴ τῶν τμηματικῶς πωλουμένων φύλλων ὁρίζεται εἰς δραχμὰς μὲν τρεῖς (3) δι' ἕκαστον φύλλον τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως καὶ δραχμὰς τέσσαρας (4) δι' ἕκαστον φύλλον τοῦ Δελτίου Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν, ἡ δὲ ἐτησία συνδρομὴ αὐτῆς λογιζομένη ἀπὸ 1ης Ἰανουαρίου ἑκάστου ἔτους ὡρίζεται ὡς ἑξῆς :

Α') Δι' ὁλόκληρον τὴν Ἐφημερίδα μετὰ τοῦ Δελτίου Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν

ΔΙΑ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρχ. πεντακοσίας (500).**— ΔΙΑ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρ. χιλίας (1000).**

Β') Διὰ τὰ τρία τεύχη Α', Β', Γ' καὶ Παράρτημα

ΔΙΑ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρ. τριακοσίας (300).**— ΔΙΑ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρ. ἑξακοσίας (600).**

Γ') Διὰ τὰ τρία τεύχη Α', Β' καὶ Γ'

ΔΙΑ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρ. διακοσίας (200).**— ΔΙΑ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρ. τετρακοσίας (400).**

Δ') Διὰ τὸ Παράρτημα

ΔΙΑ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρ. ἑκατὸν πεντ.(150).**—ΔΙΑ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρ. τριακοσίας (300).**

Ε') Διὰ τὸ Δελτίον Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν

ΔΙΑ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρ. διακοσίας (200).**— ΔΙΑ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΝ: **Δρ. τετρακοσίας (400).**

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Ἡ δημοσίευσις εἰς τὸ «**Παράρτημα**» τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως τῶν διαφόρων δικαστικῶν πράξεων καὶ Καταστατικῶν Σωματείων καὶ εἰς τὸ «**Δελτίον Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν**», τῶν Καταστατικῶν Ἑταιρειῶν, Τραπεζῶν κλπ. ὁρίζεται: Τῶν μὲν δικαστικῶν πράξεων εἰς δραχμὰς δύο καὶ 50 λεπ. (2.50) κατὰ στίχον, τῶν δὲ δημοσιευομένων ἐπὶ πληρωμῇ κανονισμῶν Νομικῶν Προσώπων κτλ. εἰς δραχμὰς ἑκατὸν ὀγδοήκοντα (180) κατὰ στήλην ἢ κλάσμα ταύτης.

Ἡ δημοσίευσις εἰς τὸ «**Δελτίον Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν**» τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως ὁρίζεται ὡς ἑξῆς:

Τῶν καταστατικῶν καὶ τροποποιήσεις τούτων Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν εἰς δρ. ἑκατὸν ὀγδοήκοντα κατὰ στήλην ἢ κλάσμα ταύτης.

Τῶν ἀνακοινώσεων καὶ προσκλήσεων εἰς Γενικὰς Συνελεύσεις ταχτικάς, ἢ ἐκτάκτους, τῶν Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν ἐν γένει εἰς δρ. διακοσίας (200).

Τῶν Ἰσολογισμῶν εἰς δραχμὰς χιλίας πεντακοσίας (1.500) (Π. Δ. 15 Αὐγούστου 1927).

Τῶν συνοπτικῶν μηνιαίων καταστάσεων Τραπεζιτικῶν Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν εἰς δραχμὰς ἑπτακοσίας πεντήκοντα (750) δι' ἑκάστην δημοσίευσιν (Π. Δ. 1 Ἀπριλίου 1928).

Ἐν Ἀθήναις τῇ 6 Μαΐου 1931

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Κ. ΣΤΕΡΓΙΑΚΗΣ

ΣΗΜ.—Παρακαλοῦνται οἱ λαμβάνοντες τὴν Ἐφημερίδα τῆς Κυβερνήσεως, ὅπως διαφυλάττωσι ταύτην, καθόσον τὰ φύλλα της ἐκδίδονται εἰς ὡρισμένον ἀριθμὸν ἀντιτύπων, πᾶσα δὲ αἴτησις ἀποστολῆς ἐλλειπόντων φύλλων νὰ γίνεται μετὰ 15θήμερον ἀπὸ τῆς λήψεως καθ' ὅτι μετὰ πάροδον χρόνου ἀποβαίνει δυσχερὴς ἡ ἐκ νέου ἀποστολὴ τοιούτων. Ὁμοίως νὰ παρακολουθῶσι ταῦτα διότι τινὰ τούτων πολλάκις λόγῳ ὑπηρεσιακῆς ἀνάγκης συνεκτυποῦνται μετ' ἄλλων, ἄλλα δὲ προθυστέρως ἐκδίδονται καὶ ἀποστέλλονται.

Ἐκ τοῦ Ἐθνικοῦ Τυπογραφείου