

καὶ ἀπεράντου μαθησεως πτερωθεῖσαν φαντασίαν του, προσδοκῶ παρὰ τοῦ ἔργου τούτου πολλά, πάμπολλα! Ἄν ἐκ τοῦ τοσοῦτον ἐπιμελῶς θεραπευθέντος καὶ καλλιεργηθέντος τούτου φυτοῦ δὲν ἐξανθήσῃ μέγα τι ἀριστούργημα . . .“

Ὁ Σενούτας συνεπλήρωσε τὸν λόγον του δι' ἐνὸς στεναγμοῦ.

— „Πιθανὸν ὅμως, ἀξιότιμε κύριε καθηγητά, νὰ σᾶς θαμβώσῃ ὀλίγον ἡ ἀγάπη πρὸς τὸ ἴδιον ἔργον“ εἶπεν ὁ Μαριάνος. „Ἐγώ, σᾶς τὸ ὁμολογῶ, θὰ ἐλυπούμην σφόδρα διὰ τὸν ἄνθρωπον, ἂν κατεστρέφετο χάριν ἐνὸς ὄνειραίου φάσματος!“

„Καὶ τί εἶνε ὁ βίος;“ ἠρώτησεν ὁ Σενούτας ταπεινῇ τῇ φωνῇ. „Ἄν αὐτὸ τὸ ὄνειρον καθιστᾷ αὐτὸν εὐτυχῆ, ἔχομεν ἡμεῖς τὸ δικαίωμα νὰ τὸν ἐξυπνίσωμεν;“

„Θὰ ἔχαιρον εἰλικρινῶς, ἂν ἡ ὡραία δεσποινὶς Ῥόζα ἐπανεφέρεν αὐτὸν εἰς τὸν πραγματικὸν κόσμον“, ἀνεφώνησεν ὁ κόμης. „Φαίνεται ὅτι σήμερον ἡ σχέσις των ἐγένετο στενοτέρα.“

Ὁ καθηγητὴς ἔσεισε τὴν κεφαλὴν μετὰ τινος δυσπιστίαν ἐκδηλοῦντος μειδιάματος.

„Ὅπως δῆποτε καὶ ἂν ἔχη τὸ πρᾶγμα“, προσέειπεν ὁ κόμης, „νομίζω ὅτι δὲν πρέπει νὰ τὸν ἐγκαταλείψωμεν, ἀλλ' ὀφείλομεν νὰ μειώσωμεν παρ' αὐτῷ ὅσον τὸ δυνατόν ἐπὶ μακρότατον χρόνον.“

„Ἐγὼ βεβαίως τὸ θεωρῶ καθήκον μου“, ἀπήντησεν ὁ καθηγητὴς. „καθήκον, τοῦ ὁποίου ἡ ἐκπλήρωσις οὐδεμίαν θυσίαν ἀπαιτεῖ ἐκ μέρους μου, καθότι εἶμαι μόνος ἐν τῷ κόσμῳ καὶ ἐλεύθερος . . .“

(ἔπεται συνέχεια.)



1. Ο ΑΡΧΙΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΦΦΕΛ (ἐν σελ. 161).

2. Ο ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΘΟΛΟΣ (σελ. 165 le dôme), ἐν ᾧ ἐτελέσθη ἐπισήμως τῇ 6. Μαΐου ἡ ἑναρξίς τῆς παγκοσμίου Ἐκθέσεως ὑπὸ τοῦ προέδρου τῆς γαλλικῆς δημοκρατίας Καρνῶ, καὶ τοῦ ὁποίου τὴν προσθίαν, πρὸς τὸν μεσαῖον κήπον ἐστραμμένην πρόσοψιν παριστᾷ ἡ ἡμετέρα εἰκὼν ἐν σελ. 165 εἶνε ἐν ἐκ τῶν λαμπροτάτων ἔργων τῆς τέχνης ὑπὸ ἀρχιτεκτονικῆν ἔποψιν. Ὁ θαυμάσιος πυλὼν ἐψέχθη ὑπὸ τινων φιλοσόφων ἐπὶ ὑπερβολικῇ περικοσμήσει, ἀλλ' ὁ φόγος οὗτος εἶνε ὅλως ἄδικος. Ἡ περικόσμησις αὕτη τοῦ πυλῶνος ἀποτελεῖ μεγάλην ἀλλ' ἀναγκαιοτάτην ἀντίθεσιν πρὸς τὴν ἀπλότητα ἀμφοτέρων τῶν παλατίων, τῶν ὁποίων τὰ πρόσωπα στεροῦνται πάσης κοσμηματογραφίας. Πράγματι πρὸς ἐξωραϊσμὸν τοῦ πυλῶνος ἐγένετο ἀφθονος χρῆσις μαρμαροκονίας, χρυσοῦ, ἀγαλμάτων γυμνῶν γυναικῶν, οἰκοσῆμων καὶ τῶν τοιούτων. Τὰ χρυσᾶ καὶ ἀνωθεν αὐτῶν τὰ κεχρωματισμένα σήματα, ἅτινα καὶ ἐπὶ τῆς ἡμετέρας εἰκόνος εἶναι εὐκρινῶς ὁρατά, παρέχουσι τόσα σημεῖα ἀναπαύσεως εἰς τὸν ἄλλως κεκμηκῶτα ἐκ τῆς ποικιλίας ὀφθαλμῶν. Ὁ θόλος, ὅστις κατὰ τὸν φωτισμὸν τοῦ πεδίου τῆς ἐκθέσεως, εἶνε κεκαλυμμένος μὲ φωτοβολοῦντας στεφάνους, ἐμποιεῖ θαυμασίαν ἐντύπωσιν. Καὶ ἐν γένει ὀλόκληρον τὸ οἰκοδόμημα εἶνε ἐν τῶν λαμπροτάτων καὶ μεγαλοπρεπεστάτων τῆς τέχνης δημιουργημάτων, ἅτινα κοσμοῦσι τὸ πεδίου τοῦ Ἄρεως.

3. Ο ΠΥΡΓΟΣ ΤΟΥ ΕΦΦΕΛ (Eiffel), ἐν σελ. 169.

4. ΠΛΟΙΟΝ ΕΚ ΚΟΡΜΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ (ἐν σελ. 172).

Ἡ τύχη τῆς γιγαντιαίας σχεδίας ἦτοί τοῦ ἐκ κορμῶν δένδρων πλοίου, ὅπερ πρὸ δύο ἐτῶν ἐν τῷ κόλπῳ τοῦ Fundi ἐν Νέα Σκωττία καθεικυσθη εἰς τὴν θάλασσαν καὶ ἐνῶ ἐρυμουλκεῖτο ὅπως μεταφερθῆ εἰς Νέαν Ἰόρκην κατεποντίσθη ἐν ἀνοικτῷ πελάγει, οὐδόλως ἀπέτρεψε τὸν ἐργολάβον James Leary τοῦ νὰ ἐπαναλάβῃ τὸ πείραμα ἐπὶ ὁμοίας μὲν

ἀλλ' ἐτι μεγαλητέρας ἐπιχειρήσεως. Ἡ κολοσσιαία ἐν σχήματι σιγάρου σχεδία, ἣν παριστᾷ ἡ ἡμετέρα εἰκὼν, καθεικυσθη εἰς τὴν θάλασσαν κατὰ τὸν χρόνον τοῦ μεγίστου ὕψους τῶν ὑδάτων τῆς πλημμύρας τοῦ Ἰουλίου. Ὑπὸ τὴν διεύθυνσιν τοῦ H. R. Robertson, ὅστις ἀπέκτησε τὸ δίπλωμα προνομίου πρὸς συναρμολόγησιν τῆς γιγαντιαίας σχεδίας, ἐργάζοντο πρὸς κατασκευὴν αὐτῆς 300 ἐργάται. Ἐπὶ τινος εὐρυχωροτάτου ναυπηγείου συνεκομίσθησαν περὶ τὰς 30,000 κορμῶν δένδρων, πρὸς σύνδεσιν τῶν ὁποίων ἐχρηστάθησαν 1500 ἐκατόλιτρα χαλυβδίνου σύρματος. Ἐπὶ τρεῖς ἐβδομάδας εὐρίσκετο ἡ ὑπερμεγέθης σχεδία ἐτοιμῇ, ὅπως καθελκυσθῆ εἰς τὴν θάλασσαν, ἀλλ' οἱ κατασκευάσαντες αὐτὴν περιέμενον τὴν πλημμύραν τοῦ Ἰουλίου, ἥτις εἰς ἐκεῖνο τὸ μέρος τῆ 25. Ἰουλίου ἐκάστου ἔτους ἀναβαίνει μέχρι 18 καὶ ἐπέκεινα μέτρων. Ὅτε τὰ πλημμυροῦντα ὕδατα ἀφίκοντο εἰς τὸ μέγιστον αὐτῶν ὕψος, ἐβυθίσθη εἰς τὸ ὕδωρ ἐν μέρος τῆς σχεδίας τριάκοντα περίπου μέτρων μήκους, ἀμέσως δὲ ἐκ συνθήματος ἀφαιρεθέντων συγχρόνως ἑκατὸν βαρέων διαξύλων, ἐφ' ὧν ἐστηρίζετο ἡ σχεδία, ὠλίσθησεν εἰς τὸ ὕδωρ ἐπιχαρίτως ὁ κολοσσὸς οὗτος, ὅστις εἶχε βάρος 10,000 τόνων. Τὸ ρυμουλκὸν πλοῖον „Morse“ συνεδέθη ἀμέσως διὰ τοῦ σύρματος μετὰ τῆς σχεδίας καὶ ἐρυμουλκήσεν αὐτὴν μέχρι Νέας Ἰόρκης, ἐνθα ἀφίκετο ἀκριβῶς κατὰ τὸν ὑπολογισθέντα χρόνον. Αἱ διαστάσεις τοῦ κολοσσιαίου ὄγκου τῆς σχεδίας ταύτης οὐδόλως ὑπολείπονται τῶν τοῦ νεωστὶ κατασκευασθέντος γιγαντιαίου ἀτμοπλοίου „City of London“: τὸ μήκος αὐτῆς ἦτο 183¹/₂ μέτρα, τὸ μέσον πλάτος 15¹/₄ μέτρα τὸ δὲ μέσον ὕψος 11¹/₂ μέτρα καὶ τὸ βάρος 10,000 τόνων (200,000 ἐκατολίτρων)· ὁ ἀριθμὸς τῶν κορμῶν τῶν δένδρων 21,000, τῶν ὁποίων τὸ μήκος κατὰ μέσον ὄρον 10²/₃ μέτρα τὸ δὲ πάχος ¹/₃ μέτρα. Ὅστε ὁ ὅλος ὄγκος τῆς γιγαντιαίας ταύτης σχεδίας ἀνέρχεται εἰς 74,666 κυβικὰ μέτρα.