

ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

την παραπομπή της από την προεδρία της στην ακαδημία της Αθήνας. Η παραπομπή αυτή είναι σύμβολο της αποδεκτής γνώσης της ακαδημίας για την προσωπικότητα του παραπομπέα και την αξέχαστη στοιχειώδη διάταξη της παραπομπής.

ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΤΗΣ 13^η ΜΑΪΟΥ 1937

ΠΡΟΕΔΡΙΑ ΑΛΕΞ. ΜΑΖΑΡΑΚΗ

ΠΡΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ

Η Ἀκαδημία προσεκλήθη εἰς τὸ ἐν Βουκουρεστίῳ συνεργόμενον κατὰ Σεπτέμβριον ἔ.ζ., Διαβαλκανικὸν Συνέδριον.

Ο κ. Κ. Μαλτέζος ἀνακοινοῦ, ὅτι οἱ κληρονόμοι τοῦ Κίτσου Μακρυγιάννη ἀποδέχονται τὴν πρότασιν τῆς Ἀκαδημίας, ὅπως τὸ οἰκεῖον βραβεῖον ἀπονέμεται κατ’ ἔτος κατὰ τὴν πανηγυρικὴν συνεδρίαν τοῦ μηνὸς Μαρτίου.

ΚΑΤΑΘΕΣΙΣ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

Ο Γενικὸς Γραμματεὺς καταθέτει τὰ πρὸς τὴν Ἀκαδημίαν ἀποσταλέντα συγγράμματα.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΩΝ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ.—Η ἔννοια καὶ ἡ σημασία τῆς ἀρχιτεκτονικῆς*, ὥπος
B. Κουρεμένου.

Ο Βιτρούβιος λέγει, ὅτι τὸ νὰ ὁμιλῇ τις περὶ ἀρχιτεκτονικῆς, νὰ γράψῃ μίαν ιστορίαν ἢ νὰ συνθέσῃ ἕνα ποίημα εἶναι τρία πράγματα διαφορετικά: ἡ ιστορία ἔχει τὸ ἐνδιαφέρον τῶν γεγονότων, ἡ ποίησις τὴν χάριν τοῦ ρυθμοῦ τῶν στίχων καὶ τοῦ ίδιαιτέρου χειρισμοῦ τοῦ λόγου, ἡ ἀρχιτεκτονικὴ ὅμως δημιουργεῖται, ἀλλὰ δὲν ἔξηγεῖται εὐκόλως διὰ τῶν λέξεων, αἱ ὅποιαι εἰς τὴν ἀρχιτεκτονικὴν ἔχουν εἰδικὴν ἔννοιαν, πολλαὶ δὲ ἔξ αὐτῶν δὲν συνηθίζονται εἰς τὴν κοινὴν ὁμιλίαν. Οὕτω μία πράγματεία περὶ ἀρχιτεκτονικῆς ἀποβαίνει σκοτεινὴ καὶ κουραστική, ἐνῷ χρειάζονται ἀντιθέτως πολὺ φῶς καὶ δλίγαι λέξεις.

* B. COURÉMÉNOS.—Du sens et de l'importance de l'Architecture.

Πρὸ ἐτῶν ὁ ἀγαπητὸς συνάδελφος κ. Κεραμόπουλος διὰ μιᾶς ἀνακοινώσεώς του ἔκρουσε τὸν κώδωνα τοῦ κινδύνου περὶ τῆς ἀρχιτεκτονικῆς τῆς πόλεως τῶν Ἀθηνῶν. Δεύτερον κώδωνα ἔκρουσεν ὁ κ. πρόεδρος τῆς Ἀκαδημίας εἰς τὸν ἐναρκτήριόν του λόγον. Οὕτως ἀναγκάζομαι ἐκὼν ἀκων νὰ κάμω ὀλίγην φιλολογίαν, προσπαθῶν νὰ ἔξηγήσω εἰς ὀλίγας φράσεις τὴν ἔννοιαν, τὴν σημασίαν καὶ τὰ γνωρίσματα τῆς ἀρχιτεκτονικῆς, ὅπως τὰ αἰσθάνομαι, καθόσον δὲν ὑπάρχουν βιβλία πρὸς κοινὴν ἐκπαίδευσιν καὶ διάδοσιν αὐτῆς. Τὰ βιβλία τῆς ἀρχιτεκτονικῆς περιλαμβάνουν συνήθως σχέδια καὶ παραδείγματα κτηρίων, ἀλλ’ ἀνευ φιλολογικοῦ κειμένου, ἐκτὸς ἐλαχίστων εἰς τοὺς προλόγους των· οἱ ἀρχιτέκτονες δὲν εἶναι συγγραφεῖς, οὔτε οἱ συγγραφεῖς εἶναι ἀρχιτέκτονες, διὰ νὰ γράψουν τοιοῦτον βιβλίον. Ἐπὸ τοὺς ἀρχαίους τὸ μόνον, τὸ ὄποιον διεσώθη εἶναι τοῦ Βιτρουβίου (1^{ος} αἰών π. Χρ.), ὅστις μνημονεύει μετ’ εὐγνωμοσύνης βιβλία Ἐλλήνων ἀρχιτεκτόνων, ἐκ τῶν ὄποιων πολλὰ ἥντλησεν. Ἐκ τῶν ἕργων αὐτῶν κανὲν δὲν διεσώθη ἢ δὲν εἶναι γνωστόν. Φιλόσοφοί τινες, ὡς ὁ Taine, ἔθεσαν βάσεις ἢ ἀξιώματα διὰ τὰ τῆς τέχνης καὶ καλλιτεχνίας. Ο Julien Guadet ἐξέδωσε κατὰ τὸ 1895 εἰς βιβλίον τὰ μαθήματά του ἐν τῇ Σχολῇ Καλῶν Τεχνῶν τῶν Παρισίων «Ἡ θεωρία τῆς ἀρχιτεκτονικῆς», ἐν τῷ ὄποιῳ λέγει: *La matière est des plus vastes, élémentaire et transcendante, car il n'y a pas d'études d'art qui ne soient de hautes études. Καὶ ὅμολογεῖ: J'ai dû étudier à nouveau ce que j'étudiais déjà il y a quarante ans, condenser en formules tangibles ce qui souvent n'est qu'un instinct κτλ.* Αὐτὸ τὸ ἔνστικτον, τὸ αἰσθημα ἢ ἡ ἔμπνευσις, εἶναι ἐκεῖνο τὸ ὄποιον οἱ φιλόσοφοι προσπαθοῦν νὰ ἀναλύσουν. Υπάρχει ἐπίσης τὸ βιβλίον τοῦ G. Umbdenstock, Μαθήματα ἀρχιτεκτονικῆς ἐν τῇ Πολυτεχνικῇ Σχολῇ τῶν Παρισίων, τὸ ὄποιον εἶναι τὸ σημαντικώτερον ἐξ ὅσων γνωρίζω.

“Οταν λέγωμεν ἀρχιτεκτονική, δὲν ἔννοοῦμεν δλας τὰς κατασκευὰς τῆς οἰκοδομικῆς, αἱ ὄποιαι γίνονται κατὰ τύχην καὶ κατὰ βούλησιν, πρὸς ἔξυπηρέτησιν στοιχειωδῶν ἀναγκῶν, ἀλλὰ τὰ κτήρια τὰ ὄποια ἔχουν κάποιαν ἰδιαιτέραν τέχνην καὶ πρωτοτυπίαν· καθὼς καὶ ὅταν λέγωμεν μουσική, ποίησις, γλυπτική, θέλομεν νὰ εἰπωμεν, ὅτι τὰ ἔργα αὐτὰ ἔχουν, ἐν τῷ ἐλαχίστῳ μέτρῳ, τὴν τέχνην τῆς εἰδικότητός των. δὲν λέγομεν δι’ ἔκαστον κρότον ὅτι εἶναι μουσική, οὔτε ὅτι δλοι οἱ στίχοι εἶναι ποίησις. Ἡ τέχνη λοιπὸν αὐτὴ δὲν εἶναι μία ἀνάγκη ὑλικὴ διὰ τὰ πρὸς τὸ ζῆν, ἀλλ’ εἶναι ἐκεῖνο τὸ ὄποιον εὐχαριστεῖ τὸ πνεῦμα καὶ προξενεῖ τὸν θαυμασμὸν τοῦ ἀνθρώπου, διότι δεικνύει τὴν ἀνωτέραν αὐτοῦ φύσιν, τὴν εὐφύταν, τὴν φαντασίαν, τὴν εὐγένειαν καὶ τὴν αἰσθητικήν του. Ως ἐκ τούτου ἡ καλλιτεχνία εἶναι εὐεργετική, ἀλτρουϊστική, γίνεται διὰ τὴν χαρὰν τοῦ ἀνθρώπου.

Μεταφορικῶς λέγομεν πολλάκις, ὅτι ἡ μουσική, ἡ ποίησις κτλ. ἔχουν ἀρχιτεκτονικήν, ἔννοοῦντες δι’ αὐτοῦ ὅτι τὰ ἔργα αὐτὰ εἶναι καλῶς κατεσκευασμένα ἢ προσηρμο-

σμένα, μὲ σύνθεσιν, στερεότητα, ἐκλεκτικότητα, λογικήν καὶ σφρονίαν. "Ωστε ἡ λέξις ἀρχιτεκτονικὴ εἶναι οὕτως εἰπεῖν τίτλος εὐγενείας, ὅστις ἀπονέμεται εἰς ἔκεινα τὰ ἔργα τῆς οἰκοδομικῆς, τὰ ὁποῖα ἔχουν κάποιαν τέχνην δημιουργικὴν ἢ πρωτότυπον, τὰ δὲ αιτήρια, τὰ ὁποῖα ὑστεροῦν κατὰ τὴν ἀρετὴν αὐτήν, ὀνομάζονται ἀπλῶς οἰκοδομαί." Αρχιτεκτονικὴ καὶ οἰκοδομικὴ δὲν πρέπει νὰ συγχέωνται μεταξύ των, εἶναι πολλάκις τὰ ἀντίθετα γίνονται καὶ τὰ δύο μὲ τὰ ἴδια ὄντα, ἀλλὰ μὲ πνεῦμα ἀντίθετον: τὸ ἔνα συγκινεῖ καὶ εὐχαριστεῖ, τὸ ἄλλο προξενεῖ ἀδιαφορίαν ἢ ἀηδίαν. Εάν, καθὼς λέγει ὁ Viollet le Duc, ἡ ἀρχιτεκτονικὴ εἶναι ἡ ζωντανὴ ἔκφρασις τοῦ πνεύματος ἐνδὸς λαοῦ, ἡ ἔκφρασις αὐτὴ θὰ διατυπωθῇ μὲ τὰ αιτήρια ἔκεινα, τὰ ὁποῖα ἔγιναν μὲ σκέψιν καὶ πνεῦμα, μὲ πεῖραν καὶ συνείδησιν.

"Απὸ ὅλας τὰς τέχνας ἡ ἀρχιτεκτονικὴ μᾶς δίδει τὰς μεγαλυτέρας ἀπολαύσεις, διότι συνδέεται μὲ τὴν ὑπαρξίαν τοῦ ἀνθρώπου, μὲ τὰς ἀνάγκας του, μὲ τὰ ἥθυ του, μὲ τὴν θρησκείαν καὶ τὴν αἰσθητικήν του, δίδει τὸ μέτρον τῆς φαντασίας του καὶ τῆς διανοητικῆς δυναμικότητός του, θέλησιν, θάρρος, ἀποφασιστικότητα εἰς τὴν πραγματοποίησιν αλπ. Δὲν ἀπορρέει ἐκ τῆς θελήσεως ἢ τῆς φαντασίας ἐνὸς καλλιτέχνου καὶ μόνον: οὕτος δύναται νὰ κατασκευάσῃ ἔνα φαντασμαγορικὸν ἢ παράξενον ἔργον, τὸ ὁποῖον νὰ εἴναι καὶ ώραιον ἀλλὰ θὰ εἴναι τοῦτο ἀπομονωμένον καὶ ἔξαιρετικόν, ἐφ' ὃσον δὲν συμβιβάζεται μὲ τὰ χαρακτηριστικὰ τῆς ἐποχῆς του καὶ μὲ τὴν ἔξελιξιν της. "Οπως δὲ στορικὸς περιγράφει τὴν ιστορίαν, ἀναπτύσσων τὰ σπουδαῖα γεγονότα καὶ δίδων τὴν εἰκόνα ἑκάστης ἐποχῆς μὲ τὸ χάρισμα τῆς προσωπικῆς του διανοητικῆς ἀξίας, οὕτω καὶ ὁ ἀρχιτέκτων ἔξι ἐνστίκτου ἐκπροσωπεῖ τὰ χαρακτηριστικὰ ἴδαινακα τῆς ἐποχῆς του.

Αἱ ἄλλαι τέχναι, ζωγραφική, γλυπτική, μουσική, ποίησις, ἔχουν ὡς σκοπὸν μόνον τὸ ώραῖον: ἡ ἀρχιτεκτονικὴ ἔχει ἐπὶ πλέον ὡς καθῆκον τὸ χρήσιμον: προστατεύει τὸν ἀνθρώπον ἐκ τοῦ φύχους, τῆς βροχῆς, τῆς ζέστης, βελτιώνει τοὺς ὄρους τῆς ζωῆς, ἔξυψώνει τὴν θρησκείαν του διὰ μεγαλοπρεπῶν ναῶν, τὸν προστατεύει ἐκ τῶν ἐχθρῶν του διὰ τῶν φρουρίων αλπ.

"Ο Letarouilly ἔθεσεν ὡς ἐπίγραμμα εἰς τὸ ὄγκωδες του βιβλίον τὸ ἔξι:

Terrarum dea... cui par nihil et nihil secundum	Θεὰ τῆς Γῆς... πρὸς τὴν ὁποίαν τίποτε δὲν παραβάλ- λεται καὶ τῆς ὁποίας τίποτε δὲν ἔρχεται δεύτερον.
--	---

"Οταν βλέπῃ τις τὸν Παρθενῶνα, τὸ Πάνθεον ἢ τὸ Κολοσσαῖον τῆς Ρώμης, τὴν Ἀγίαν Σοφίαν ἢ τὴν Notre Dame τῶν Παρισίων, ἐννοεῖ πόσον ἀληθής εἴναι ὁ χαρακτηρισμὸς αὐτὸς τῆς ἀρχιτεκτονικῆς. Εἰς τὴν θέαν αὐτῶν τῶν ἀριστουργημάτων ὁ ἀνθρώπος αἰσθάνεται τὴν μεγαλυτέραν του χαρὰν καὶ συγκίνησιν· αἱ πόλεις δέ, αἱ ὁποῖαι ἔχουν τοιαῦτα αιτήρια, εἴναι ὑπερήφανοι καὶ γίνονται ἐλκυστικαί, ὡς αἱ Ἀθῆ-

ναι, ἡ Ρώμη, ἡ Κωνσταντινούπολις, τὸ Παρίσι, ἡ Φλωρεντία, ἡ Βενετία κλπ. Τὰ ἐπιτεύγματα αὐτὰ τῆς καλλιτεχνίας γίνονται ἐθνικά σύμβολα, λέγει ὁ Umhedenstock.

ΠΩΣ ΓΙΝΕΤΑΙ Η ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ;

Αἱ φυλαῖ, αἱ ὄποιαι εἰναι ἐπιδεκτικαι πολιτισμοῦ, ζοῦν ἐν κοινῷ καὶ γνωρίζουν νὰ οἰκοδομοῦν. Μετὰ πάροδον χρόνου καὶ ἀπόκτησιν πείρας καὶ καλλιτεχνικοῦ αἰσθήματος ἡ οἰκοδομικὴ αὐτὴ παράγει μερικὰ ἔργα σπάνια, ὅπως εἰς ἓνα ἀγρόν γίνονται τὰ ἄνθη μεταξὺ τῶν ἀλλών φυτῶν, ἀναλόγως πρὸς τὴν γονιμότητα καὶ τὴν φύσιν τοῦ ἐδάφους καὶ τοῦ κλίματος, καὶ τὰ ἔργα αὐτὰ θαυμάζομεν καὶ σεβόμεθα, διότι μᾶς συγκινοῦν:

Elle est belle oh! mortels comme un rêve de pierre . . .

Αὐτὰ τὰ σπάνια ἔργα τὰ ὀνομάζομεν ἀρχιτεκτονικήν, εἰς ὄποιανδήποτε χώραν εὑρίσκονται, εἰς ὄποιονδήποτε σχῆμα καὶ χρόνον οἰκοδομήθησαν, καὶ δι’ ὄποιανδήποτε χρῆσιν ἔγιναν. Ἡ ἀρχιτεκτονικὴ εἰναι ὅλων τῶν αἰώνων, ὅλων τῶν ἐθνῶν καὶ ὅλων τῶν εἰδῶν: εἰναι μία μεγάλη κυρία, ἡ ὄποια παραδίδεται εἰς τὰ ἐθνη, τὰ ὄποια τὴν ἐπιθυμοῦν καὶ ἐφ’ ὅσον τὸ ἀξίζουν. Λέγουν ἐπίσης κοινῶς, δτι ἡ ἀρχιτεκτονικὴ εἰναι μία ζηλότυπος ἔρωμένη.

Ἡ ἀρχιτεκτονικὴ καὶ ἡ μουσική, τέχναι ἀποκλειστικῶς δημιουργικαι καὶ ἕρμηνευτικαι, ὡς καὶ ἡ ποίησις, ἔχουν πολλὰ κοινὰ γνωρίσματα μεταξύ των. Πρῶτον δὲν ἀνέχονται τὴν ἀπομίμησιν, ὅπως λέγει ὁ Taine· ἀλλὰ ἡ κοινὴ ἔμπνευσις τὰς ίκανοποιεῖ καὶ τὰς δυναμώνει, διότι δημιουργεῖ τὸν ρυθμόν. Αἱ τρεῖς αὐταὶ τέχναι ἔχουν ἔξι ίσου ὡς νόμον τὸ καλὸν καὶ ὡς κάλυμμα τὴν ἀρμονίαν, ἀλλ’ ἐκάστη ἐκφράζεται μὲ τρόπον διαφορετικόν: ἡ μουσικὴ ἔχει τὸν τόνον, ἡ ποίησις τὸν λόγον καὶ ἡ ἀρχιτεκτονικὴ τὴν σιωπήν. Ὁπως ἀρμόζει εἰς τοὺς θεούς, ἡ εἰναι μεγαλοπρεπής καὶ ὑπερήφανος, ἡ ἴσχυρά καὶ τρομερά, ἡ λεπτή καὶ χαριτωμένη, ἡ φιλόξενος, ἡ μελαγχολική. Ἐκφράζεται πάντοτε μὲ γραμμὰς καὶ ἀναλογίας. Ἡ γραμμὴ εἰναι ἡ λογική, καὶ ἡ ἀναλογία τὸ αἰσθημα, πλήρη ἀπεριορίστων ἀποχρώσεων· εἰναι ὁ ὀφθαλμός· εἰς αὐτὸ κεῖται ἡ τιμὴ καὶ ἡ δόξα τοῦ καλλιτέχνου, λέγει ὁ Guadet.

Ὅπως, δταν θέλωμεν νὰ ἐκφράσωμεν ἰδέας ὑψηλάς, μεταχειριζόμεθα λέξεις ἐκλεκτάς, ἡ ὄπως ἐν ὥραιον κόσμημα λαμβάνει τὴν καλλιτεχνικήν του ἀξίαν, δταν εἰναι κατεσκευασμένον μὲ σπάνιον μέταλλον, οὕτω καὶ εἰς τὴν ἀρχιτεκτονικήν: ἡ ὥλη ὀφείλει νὰ εἰναι ἐκλεκτὴ καὶ στερεά, διότι τὸ σταθερὸν ἡ μόνιμον προξενεῖ τὴν ίκανοποίησιν εἰς τὴν ψυχήν, τὸ δὲ προσωρινὸν ἡ ἐφήμερον ἔργον προξενεῖ τὴν λύπην ἡ τὴν περιφρόνησιν.

Ἡ ἀρχιτεκτονικὴ ὀνομάζεται μητέρα τῶν τεχνῶν. Ἡ γλυπτική, ἡ ζωγραφική, ἡ χαρακτική, ἔχοντας μεταξύ τους ἀλλοτε κυρίως πρὸς διακόσμησιν τῶν κτηρίων. Περιλαμβάνει

τὰ μαθηματικά, τὴν γεωμετρίαν, τὴν γεωδαισίαν, τὴν φυσικήν, τὴν χημείαν, τὴν ἀστρολογίαν, τὴν ὑγιεινήν, τὴν νομικὴν κλπ. ὡς καὶ τὴν βιομηχανίαν καὶ τὸ ἐμπόριον περιλαμβάνει δηλαδὴ ὅλας τὰς ἐνεργείας τῆς ἀνθρωπίνης δράσεως. Οἱ Βιτρούβιος δὲ ἀπαιτεῖ ἐπὶ πλέον, καὶ δικαίως, τὴν ἡθικήν, ὡς προτέρημα ἀπαραίτητον. Διὰ τοῦτο ἡ ἀρχιτεκτονικὴ ἔκαστης ἐποχῆς εἶναι ἡ πιστὴ ἴστορία καὶ ἡ εὐσυνείδητος εἰκὼν τοῦ πολιτισμοῦ τῆς. Αὔτὸ δὲ ποδεικνύεται καὶ ἐκ τοῦ ἐνδιαφέροντος, μὲ τὸ ὄποιον κάμνομεν ἀνασκαφὰς πρὸς ἀποκάλυψιν ἀρχαίων μνημείων, καὶ ἐκ τῆς συγκινήσεως, τὴν ὄποιαν αἰσθανόμεθα, διὰ τὴν ἐπανέργεται εἰς τὸ φῶς ἡ Κνωσσός, τὸ Ἰλιον, ἡ Δωδώνη κλπ. Πόσον δὲ αἰσθανόμεθα τὸ θέλγητρον τῆς γοητείας, ποὺ προσφέρει διὰ τῶν οἰκοδομημάτων της ἡ ἴστορία μιᾶς ἀρχαίας ἐποχῆς. Ἐκάστη γραμμὴ εἴναι ἐν σημεῖον διαφωτιστικὸν τῆς ζωῆς καὶ τοῦ πολιτισμοῦ τῆς, ἔκαστον δὲ κόσμημα μᾶς πληροφορεῖ περὶ τῆς αἰσθητικῆς καὶ διανοητικῆς τῶν τότε καταστάσεως.

Οὕτως, ἔξετάζοντες τὰς διαφόρους ἐποχὰς τῆς ἴστορίας τῶν λαῶν, θὰ παρατηρήσωμεν ὅτι ἡ ἀρχιτεκτονικὴ ἀποτυπώνει διὰ τῶν κτηρίων της τὸν βαθμὸν τοῦ πολιτισμοῦ των. Πάντοτε τὰ ἔθνη, διὰ τὴν εὑρίσκωνται εἰς τὸν κοινοφῶνα τῆς δόξης των, κτίζουν τὰ ἀριστουργήματά των: ἐπὶ Περικλέους τὸν Παρθενώνα, ἐπὶ Μεγάλου Ἀλεξάνδρου τὴν Ἀλεξάνδρειαν, οἱ Ρωμαῖοι αὐτοκράτορες τὰ μεγαλοπρεπῆ των κτήρια, ὁ Ἰουστινιανὸς τὴν Ἀγίαν Σοφίαν, ἐπὶ Καρόλου τοῦ Μεγάλου ἀρχίζει ἡ δημιουργία τῆς Ρωμανο-Γοτθικῆς τέχνης, ἐπὶ Φραγκίσκου τοῦ Α' ἡ Ἀναγέννησις, μὲ τοὺς Πάπας ἡ μεσαιωνικὴ τέχνη εἰς τὴν Ἰταλίαν, οἱ Λουδοβίκοι εἰς τὴν Γαλλίαν εἰσάγουν τὸν Κλασσικισμόν, ὁ Ναπολέων ὁ Α' τὴν Νεοκλασσικὴν κλπ. Ἀκόμη καὶ λαοὶ οὐχὶ ἀποκλειστικῶς οἰκοδόμοι, ὡς οἱ Τούρκοι, εἰς τὰς ἐποχὰς τῆς δόξης των αἰσθάνονται τὴν ἀνάγκην νὰ ἔξωτερικεύσουν τὸν ἐνθουσιασμόν των κτίζοντες ὥραϊα κτήρια, ὡς τὰ τεμένη καὶ τὰ φρούριά των. Μήπως αὐτὴ ἡ ἐπιτακτικὴ ἀνάγκη τοῦ ὥραίου εἰς τὰς πλέον εύτυχεῖς καὶ δοξασμένας ἡμέρας δὲν κάμνει τὸν ἀνθρωπὸν νὰ ἀναμιμνήσκεται τῆς πρωταρχικῆς αὐτοῦ καταστάσεως εὐθύνς κατόπιν τῆς δημιουργίας;

Ἐνας λαὸς καλῶς ὥργανωμένος, ὑγιής, ἡθικὸς καὶ πειθαρχικός, προσφέρει τὴν ἔκφρασιν αὐτῶν τῶν προτερημάτων του εἰς τὴν ἀρχιτεκτονικήν του διὰ τοῦ ρυθμοῦ. Οἱ ρυθμὸς εἶναι ἡ ἔκφρασις ἐνὸς ιδανικοῦ σύμφωνα μὲ μίαν βάσιν - τύπον ἡ ἀρχὴ - τρόπον ἡ εἶδος σχήματος, εἶναι ὁ χαρακτὴρ εἰς τὴν ἀρχιτεκτονικήν, εἶναι ἡ πειθαρχία καὶ ἡ ὁμόνοια. Ἐκ τοῦ ρυθμοῦ ἀναγνωρίζεται ἔκάστη ἐποχή, ἡ ἔλλειψις δὲ αὐτοῦ εἶναι ὁ ἔγωγες, ἡ ἀναρχία, ἡ ἀμάθεια καὶ τὸ ψεῦδος.

Διὰ νὰ κρίνῃ τις περὶ ἀρχιτεκτονικῆς, πρέπει νὰ ἔχῃ ὑπ’ ὅψει: τὰ ἡθη καὶ τὸ περιβάλλον, τὸν χῶρον καὶ τὸν χρόνον, τὸ κλῖμα καὶ τὸ χρῆμα, καὶ ἐν γένει ὅλας τὰς ἐπιτακτικὰς ἀνάγκας καὶ τὰ στοιχεῖα, τὰ ὄποια ἐλήφθησαν ως βάσις διὰ τὴν οἰκοδόμησιν ἔκαστου κτηρίου. Αὐτὰ ὀνομάζονται εἰς τὴν ἀρχιτεκτονικὴν μὲ μίαν λέξιν: τὸ

πρόγραμμα. Είναι δημοφιλήτητον νὰ ἔχῃ τις ἐπίσης καὶ ἐλαχίστην ἔστω γνῶσιν τῶν διαφόρων στοιχείων, τὰ δημοτικά ἀποτελοῦν τὴν ἀρχιτεκτονικήν, ὡς καὶ τὸ αἰσθημα τῆς εὑρυθμίας ἢ ἀναλογίας, ἢ δημοτικά εἶναι προϊὸν τοῦ πνεύματος, τοῦ ὀφθαλμοῦ καὶ τῆς χειρός, διὰ τοῦ σχεδίου ἢ ἰχνογραφίας· ἀνευ αὐτῶν ἡ ἀρχιτεκτονικὴ μένει ἀσύλληπτος καὶ πᾶσα κρίσις ἀμφισβητήσιμος.

Μολονότι εἰς τὸ παρόν, δις εἰπὼν ὑπόμνημα, θίγω μόνον τὴν ἀρχιτεκτονικὴν καὶ οὐχὶ τὸν ἀρχιτέκτονα, μοῦ φαίνεται ἐπίκαιρον νὰ ἀναφέρω μίαν διαφωτιστικὴν περιγραφὴν τοῦ Βιτρουζίου:

«Γνωρίζω καλῶς, λέγει, ὅτι ἐκτιμᾶται γενικῶς ὡς ἡ κυριωτέρα σοφία ἐκείνη, ἡ δημοτική μᾶς κάμνει νὰ πλουτίζωμεν. Εὑρίσκονται τοιοῦτοι ἀνθρώποι, οἵτινες καὶ πολλὰ πλούτη ἀποκτοῦν καὶ ὑπόληψιν μαζί, ἀλλὰ πολλοὶ προσπαθοῦν μὲ οἰονδήποτε τρόπον νὰ σφετερισθοῦν περιουσίας. Ἐγὼ ἔμαθα ἀπὸ τοὺς διδασκάλους μου, ὅτι ὁ ἀρχιτέκτων ὀφείλει νὰ ἀναμένῃ, ὅπως τοῦ ἔμπιστευθοῦν μίαν οἰκοδομὴν καὶ δὲν δύναται χωρὶς ὄνειδος νὰ κάμνῃ αἴτησιν, τὴς δημοτικής ἡ πρόθεσις εἶναι τὸ συμφέρον, καθόσον εἶναι γνωστὸν ὅτι δὲν ζητεῖ νὰ κάμνῃ τις τὸ καλὸν εἰς τοὺς ἄλλους, ἀλλ᾽ ἐκεῖνοι νὰ τὸν ὠφελήσουν. Λοιπὸν τί πρέπει νὰ πιστεύῃ ἐκεῖνος, εἰς τὸν δημοτοναυλεύοντα διαπανήσῃ τὴν περιουσίαν του εἰς οἰκοδομικὰ ἔργα, παρὰ ὅτι ὁ συμβουλεύων ἐλπίζει νὰ ὠφεληθῇ εἰς βάρος αὐτοῦ; Διὰ τοῦτο ἀλλοτε ἐπληροφοροῦντο περὶ τῆς καταγωγῆς, περὶ τῆς ἐκπαιδεύσεως καὶ περὶ τῆς ἡθικῆς τοῦ ἀρχιτέκτονος, εἰχον δὲ μεγαλυτέραν ἔμπιστοσύνην εἰς τὸν ἀνεγνωρισμένον διὰ τὴν σεμνότητά του, παρὰ εἰς ἐκείνους οἱ δημοτοὶ κάμνουν ἐπίδειξιν τῆς πολυμαθείας των».

Καὶ εἰς ἄλλην σελίδα:

«... Ἐν τούτοις, λέγει, δὲν γνωρίζω ἀπὸ ποίαν ἴδιοτροπίαν, δὲν ἀκολουθοῦν τοὺς νόμους τῶν ἀρχαίων καὶ ζωγραφίζουν εἰς τοὺς τοίχους τερατουργήματα ἀντὶ τῶν κανονικῶν καὶ ἀληθινῶν πραγμάτων τῆς φύσεως. Ἀντικαθιστοῦν τοὺς κίονας μὲ καλάμια κτλ. Ἐν τούτοις αὐταὶ αἱ νέαι φαντασιοπληξίαι ὑπερισχύουν τόσον σήμερον, ὥστε δὲν εὑρίσκεται κανεὶς διὰ νὰ εὕρῃ τί εἶναι καλὸν εἰς τὰς τέχνας καὶ νὰ δύναται νὰ κρινῇ ὑγιῶς...». Καὶ συνιστᾷ νὰ προσέχωμεν νὰ μὴ μᾶς πάρουν ὡς Ἀβδηρίτας, ἐὰν στήνωμεν, ἀντιθέτως πρὸς τὸ λογικόν, τοὺς κίονας ἐπάνω ἀπὸ τὴν στέγην, οἱ δημοτοὶ δὲν χρησιμεύουν τότε εἰς τίποτε κτλ. Καὶ κατωτέρω: «... οἱ ὀρχαῖοι ἀναζητοῦσαν καὶ ἐκτιμοῦσαν τὴν εὐφυΐαν καὶ τὴν τελειότητα εἰς τὰ ἔργα, ἐνῷ σήμερον δὲν ἐκτιμοῦν παρὰ ἔνα πρᾶγμα: τὴν λάμψιν τῶν χρωμάτων. Σήμερον ἡ ἀξία τοῦ καλλιτέχνου δὲν λογαριάζεται διὰ τίποτε, δὲν προσέχουν παρὰ ἔνα πρᾶγμα, τὴν μεγάλην δαπάνην ἡ δημοτική γίνεται, καὶ δὲν φείδονται εἰς τὰ σπάνια χρώματα: τὴν χρυσοκόλλαν, τὸ πορφυροῦν καὶ τὸ κυανοῦν, τὰ δημοτικά κάμνουν ἐντύπωσιν, ἀλλ᾽ ἀνευ καμμίας καλλιτεχνικῆς ἀξίας».

Εἰς τὴν ἐποχήν μας, ἡ ὁποία χαρακτηρίζεται ως ἐπιστημονική, ἡ ἀρχιτεκτονικὴ εἰς μίαν τεραστίαν ἐνεργητικότητα, συμφώνως μὲ τοὺς νόμους τῆς ἀντιδράσεως, ὅπως συμβαίνει συνήθως μετὰ τὰς καταστροφὰς ἢ τοὺς πολέμους, προσπαθεῖ νὰ δημιουργῆσῃ μίαν μορφὴν ἐπηρεαζομένην ἢ ἐκφράζουσαν τὰς νέας ἐπιστημονικὰς ἐφευρέσεις καὶ συμμορφουμένην μὲ τὰς τάσεις τῶν ηθῶν καὶ τῶν ἀναγκῶν τῆς σημερινῆς ζωῆς. Δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ γνωρίζωμεν ἀκριβῶς εἰς ποῖον σημεῖον εὑρίσκεται, ἐὰν ἡ περίοδος τῆς ἐπιφάσεως ἢ τῆς ἀναπτύξεως ἐπῆλθεν, οὕτε εἰς ποῖον σημεῖον ἔκαστον κράτος θὰ κατασταλάξῃ. "Οταν λέγω σημερινὴν ἀρχιτεκτονικὴν, δὲν ἔννοω ἔκεινας τὰς οἰκοδομάς, αἱ ὁποῖαι ἀλληλοαντιγράφονται, ἀπὸ τοῦ Λονδίνου ἕως τὸ Τόκιον καὶ ἀπὸ τὴν Μόσχαν ἕως τὸν "Αγιον Φραγκίσκον, καὶ περνοῦν καὶ ἀπὸ τὰς Ἀθήνας δυστυχῶς, καὶ αἱ ὁποῖαι ἀντιπροσωπεύουν τὴν βιομηχανίαν μᾶλλον: διότι ἡ ἀρχιτεκτονικὴ δὲν χάνει τὰ δικαιώματά της καὶ δὲν δέχεται κανένα συμβιβασμὸν παρὰ μὲ τὴν λογικὴν καὶ τὴν ἀρμονίαν. Εἰς τὴν Ἑλλάδα, τόπον κατ' ἔξοχὴν καλλιτεχνικὸν μὲ κληρονομίαν ἀριστουργημάτων καὶ παραδόσεως, δὲν πρέπει, κατὰ τὴν γνώμην μου, νὰ ἐγκαταλείψωμεν τὴν πεῖραν τῶν προγόνων μας, ἐφ' ὅσον αἱ φυσικαὶ συνθῆκαι καὶ τὰ στοιχεῖα δὲν μεταβάλλονται, καθὼς δὲν ἀλλάσσομεν τὴν γλώσσαν μας, ἀλλὰ στηριζόμενοι ἐπὶ τῆς πείρας καὶ τῆς παραδόσεως νὰ βοηθοῦμεν εἰλικρινῶς εἰς τὴν ἔξέλιξιν.

Κατόπιν τῶν ὅσων εἴπον βλέπω, ὅτι δὲν συμφωνῶ μὲ τὸν ὄρισμὸν τῆς λέξεως ἀρχιτεκτονικὴν, εἰς τὰ διάφορα λεξικά, Larousse κλπ., καθόσον λέγουν ὅτι ἡ ἀρχιτεκτονικὴ εἶναι ἡ τέχνη τοῦ κτίζειν καὶ διακοσμεῖν συμφώνως πρὸς ὠρισμένους κανόνας. Αὐτὴ ἡ ἔξηγησις δὲν ὑπονοεῖ καὶ ὅτι θὰ εἶναι καλλιτεχνική, διότι ἡ τέχνη τοῦ κτίζειν ἀνήκει εἰς τὸν τεχνίτην καὶ οὐχὶ εἰς τὸν ἀρχιτέκτονα. "Οταν κτισθῇ ἔνα κτήριον καὶ κριθῇ ὅτι εἶναι ὥραϊον, τότε θὰ εἶναι ἀρχιτεκτονική. Διὰ τοῦτο πρέπει νὰ εἴπωμεν ὅτι ἡ ἀρχιτεκτονικὴ εἶναι τὸ κτίζειν καὶ διακοσμεῖν μὲ τέχνην ἢ καλλιτεχνίαν κλπ.

RÉSUMÉ

Par le mot Architecture on comprend celles des constructions qui présentent quelque signe de création: c'est un titre de noblesse que l'on attribue aux constructions qui plaisent et emerveillent, car elles manifestent l'essence supérieure de l'Homme, sa civilisation et son esthétique.

L'Architecture étant adaptée à notre existance, donne la mesure de notre imagination et de nos qualités morales et matérielles; elle ne provient pas d'un cas isolé, mais elle se présente par un ensemble dans une évolution logique et harmonieuse.

L'Architecture, la Musique et la Poésie, arts essentiellement de création et d'interprétation, ont plusieurs points communs entre eux, mais elles s'expriment de façon différentes: la Musique a le Son, la Poésie le Verbe, et l'Architecture la Silence; comme il sied aux Dieux: elle s'exprime par

des lignes et des proportions, la ligne est la logique et la proportion le sentiment.

Les matériaux qui sont utilisés dans l'Architecture doivent être de choix et solides, car le durable produit la satisfaction et le calme dans l'âme, tandis que l'œuvre éphémère produit l'inquiétude et le mépris.

L'Architecture est la mère des arts et comprend toutes les manifestations de l'énergie humaine, mais elle exige, avant tout la morale; ce qui explique notre émotion à la découverte de cités antiques, car nous retrouvons l'image de l'état social et moral de leur époque; on peut aussi remarquer que les Peuples, à l'apogée de leur gloire construisent leur plus beaux monuments.

L'Architecture est caractérisée par le style, qui est dans l'art la discipline et la concorde, tandis que le manque de style est l'égoïsme et l'anarchie, ou l'ignorance et le mensonge.

Pour juger de l'Architecture, il faut prendre en considération le programme exigé, le climat, le bien, etc., avoir notion des éléments qui composent l'Architecture et avoir le sentiment des proportions; sans cela tout jugement sera contestable.

A notre époque, caractérisée de scientifique, l'Architecture par un prodigieux élan, suivant les lois de réaction, ainsi qu'il arrive après les catastrophes, s'applique à créer un style, influencé par les nouvelles découvertes et conforme aux mœurs et coutumes de notre temps: il n'est pas possible de s'exprimer encore sur sa qualité artistique, néanmoins, à mon avis, je crains que l'assimilation trop vigoureuse de la science par l'Architecture, ne soit une servitude qui lui fasse perdre une partie, peut-être la meilleure, de sa quintessence même.

Il me semble finalement, que la définition du mot Architecture par les dictionnaires. Larousse et autres, n'est pas précise. En effet, ils disent que l'«Architecture est l'art de construire et d'orner les édifices etc.»; ne serait-il pas plus exact de dire que l'Architecture est le propre de construire et d'orner avec Art etc.? car l'un indique l'artisan tandis que l'autre l'artiste.

**ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ.—La régulation de la chaleur dans l'organisme et le mécanisme de la fièvre et de l'action des antipyrrétiques*,
par Sp. A. Dontas.**

On admet généralement que toute élévation de la température du corps est due à une excitation ou augmentation de l'irritabilité des centres nerveux

* ΣΠ. Α. ΔΟΝΤΑ.—Περὶ τῆς διαρρυθμίσεως τῆς θερμότητος ἐν τῷ ὀργανισμῷ καὶ τοῦ μηχανισμοῦ τοῦ πυρετοῦ καὶ τῆς δράσεως τῶν ἀντιπυρετικῶν φαρμάκων. (Travail de l'Institut de Physiologie de l'Université d'Athènes).