

«βουλυτός». Τέλος ἀναφέρει ἀνώμαλά τινα κυπριακά δύναματα π.χ. ὁ ζάχαρις, τὰ ζαχάριτα, διπερ γενόμενον καὶ ἐξ «δυνομαστικῆς» τὸ σάχαρι (κατὰ τὰ μέλιτα) εὑρίσκεται παρὰ τῷ Μυρεφῷ Ἡ ὅλη διατριβὴ θὰ δημοσιευθῇ εἰς τὴν «Ἀθηνᾶν».

ΦΙΛΟΔΟΓΙΑ: *Tίνες οἱ Λικίνιοι οἱ ἄγριως κολάζοντες, ὑπὸ κ. I. Καλιτσουνάκι.*

ΜΟΥΣΟΥΛΜΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΗ.—Ἡ ἀρχιτεκτονικὴ τοῦ τζαμίου Ὁσμὰν Σὰχ τῶν Τρικκάλων, ὑπὸ κ. Ἀναστ. Κ. Ὁρλάνδου.

Πρό τινων μηνῶν διακεκριμένος ἴσλαμολόγος καθηγητὴς κ. Franz Babinger ἀνεκοίνωσεν εἰς τὴν Ἀκαδημίαν Ἀθηνῶν ἐνδιαφέρουσαν αὐτοῦ μελέτην<sup>1</sup>, καθ' ἥν τὸ παρὰ τὸν γαὸν τοῦ Ἀγ. Κωνσταντίνου ἐν Τρικκάλοις τζαμίον εἶναι ἔργον — καὶ δὴ τὸ μόγον ἐπὶ ἐλληνικοῦ ἐδάφους — τοῦ περιφήμου Τούρκου ἀρχιτέκτονος Σινάν<sup>2</sup>, διὸ δι Γurlitt θεωρεῖ ὡς ἔνα τῶν μεγίστων ἀρχιτεκτόνων, οὓς ἀνέδειξεν ἡ ἀνθρωπότης. Ἐν τῇ ἀνακοινώσει του ταύτη δι κ. Babinger ἡ σχολή θεωρῶς περὶ τὴν ἔξαρχεινωσιν τῆς γενεαλογίας τοῦ κτίτορος τοῦ εἰρημένου τζαμίου Ὁσμὰν Σὰχ Μπέη, ἐπαφεθεὶς εἰς εἰδικωτέρους «τὴν καταμέτρησιν καὶ τεχνοϊσταρικὴν ἀνάλυσιν τοῦ μνημέου».

Κατὰ τὰς ἐπανειλημμένας ἀπὸ ἐτῶν ἐπισκέψεις μου εἰς Τρίκκαλα τὸ παρὰ τὸν Ἀγ. Κωνσταντίνον τζαμὶ εἰχε ζωηρῶς ἐλκύσει τὴν προσοχὴν μου τόσον διὰ τὴν ἀρίστην αὐτοῦ τεχνικὴν ἐκτέλεσιν δύον καὶ διὰ τὰς ἐπιτυχεῖς ἀναλογίας καὶ διὰ τὸ μέγεθος τῶν διαστάσεων αὐτοῦ, αἴτινες ὑπερβαίνουσι κατὰ πολὺ τὰς τῶν λοιπῶν ἐπὶ ἐλληνικοῦ ἐδάφους σφιζομένων τζαμίων: Ἀθηνῶν, Ναυπλίου, Χαλκίδος, Λαρίσης, Πρεβέζης, Ἀρτης, Ιωαννίνων κλπ. Τούτου ἔνεκα εἰχον καὶ ἄλλοτε ἐπιχειρήσει, συνεπλήρωσα δ' ἐφέτος μίαν λεπτομερῆ καταμέτρησιν καὶ σχεδίασιν αὐτοῦ, ἦν παραθέτω ἐνταῦθα, ἵνα δλοκληρώσω τὰς περὶ τοῦ ἀξιολόγου τούτου μνημείου εἰδήσεις.

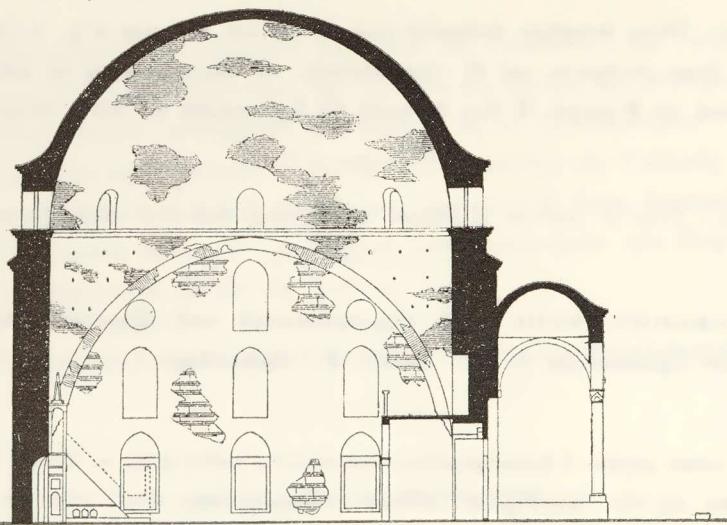
Τὸ τζαμὶ τοῦ Ὁσμὰν Σὰχ ἔχει ἐν κατόφει τὴν ἀπλουστάτην διάταξιν τζαμίων. Ἀποτελεῖται δηλονότι ἐκ μιᾶς τετραγώνου μεγάλης αιθούσης προσευχῆς (εἰκ. 1), πρὸ τῆς εἰσόδου τῆς δροίας ἐκτείνεται στοά, «ρεθάκ», προσοριζομένη διὰ τοὺς καθυστερήσαντας πιστούς, ἀλλὰ κυρίως χάριν διακοσμητικῶν λόγων προστιθεμένη, ἵνα καρακτηρίσῃ πλευσιώτερον τὴν εἰσόδον. Ὡς δ' ἐκ τῆς παρατιθεμένης κατόψεως

<sup>1</sup> Ὁρα Πρακτικά τῆς Ἀκαδημίας Ἀθηνῶν, 4, 1929, σελ. 15.

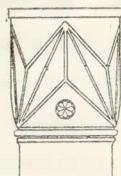
<sup>2</sup> Περὶ τῆς ἐξ Ἑλλήνων γονέων καταγωγῆς τοῦ Σινάν, δρα BABINGER. Encyklopädie des Islam, 4, σ. 460 καὶ N. BEHN ἐν Zeitschrift für Geschichte der Architektur, 8, σ. 163.

ΤΡΙΚΚΑΤΑ

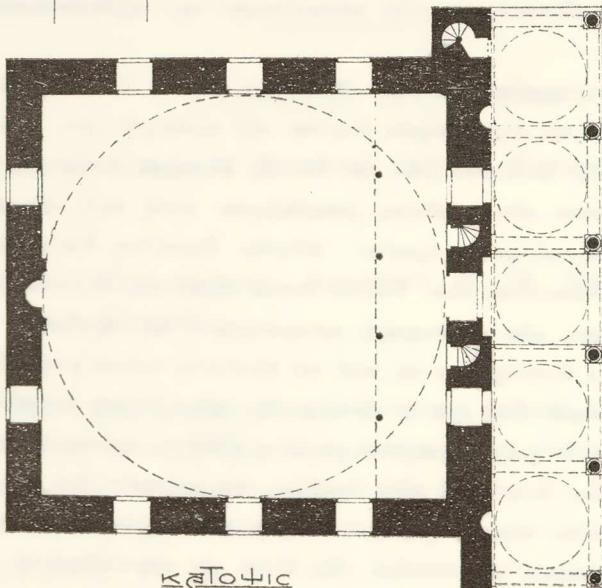
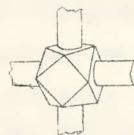
Tzami Osman Çax



ΤΟΜΗ ΚΑΤΩ ΗΧΟΣ



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ  
ΚΙΟΝΟΚΡΑΝΟΥ  
ΚΑΙ  
ΚΙΓΚΛΙΔΣΜΑΤΟΣ



ΚΛΕΤΟΦΟΙΣ

0 1 2 3 4 5 10 15 M.

Eἰκ. 1. – Κάτοψις, τομή καὶ λεπτομέρεια τοῦ τζαμίου τῶν Τρικκάλων.

γίνεται δῆλον ἢ στοὰ — καταστραφεῖσα δυστυχῶς ἐξ ὀλοκλήρου — παρεξετένετο ἐκατέρωθεν τῆς αἰθούσης, ἵνα καλύψῃ καὶ τὴν βάσιν τοῦ παρὰ τὴν ΝΔ γωνίαν δψουμένου μιναρὲ (εἰκ. 2). Κατ’ ἵσον δέ, χάριν συμμετρίας, μῆκος προεξετένετο ἢ στοὰ καὶ πρὸς βορρᾶν, ἔχουσα ὡς βάθος τὸν προεκτεταμένον ἀντιστοίχως δυτικὸν τοῖχον τῆς αἰθούσης. (Εἰκ. 3).

Ἐρέβετο δ’ ἢ στοὰ ἐπὶ 6 μαρμαρίνων κιόνων, ὃν σήμερον ἴστανται κατὰ χώραν μόνον δύο διατηροῦντες καὶ τὰ μετὰ ρομβοειδῶν σχημάτων καὶ ροδάκων διακεκοσμημένα κιονόκρανά των, (εἰκ. 1) ἐφ’ ὃν ζωηρὰ ἀκόμη σφύζονται τὰ ἵχνη ἐρυθροῦ χρώματος καὶ ἐπιχρυσώσεως. Οἱ μετὰ μονολίθων κορμῶν κιόνες ὑπεβάσταζον τῇ βιηθείᾳ ἐλαφρῶς τεθλασμένων τόξων πέντε ἐν δλῳ χθαμαλούς σφαιρικούς θόλους, ἐξ ἑκείνων, οὓς οἱ βυζαντινοὶ ὠνόμαζον «φουρνικά». Τῶν θόλων τούτων διασώζονται σαφέστατα ἐπὶ τῶν τοίχων τὰ ἵχνη, διατηροῦνται δὲ καὶ τμῆματα διαψυγόντα τὴν πτῶσιν, ὥστε καὶ τὸ σχῆμα καὶ αἱ διαστάσεις των νὰ ἔξαγωνται ἀσφαλῶς. Κάτωθεν τῶν θόλων εὑρίσκονται ἐπὶ τῶν τοίχων μικραὶ κόγχαι ἐπέχουσαι θέσιν ἵερῶν διὰ τοὺς ἐν τῇ στοᾷ ἴσταμένους, ὡς καὶ εἰς ἄλλα τζαμία παρατηρεῖται.

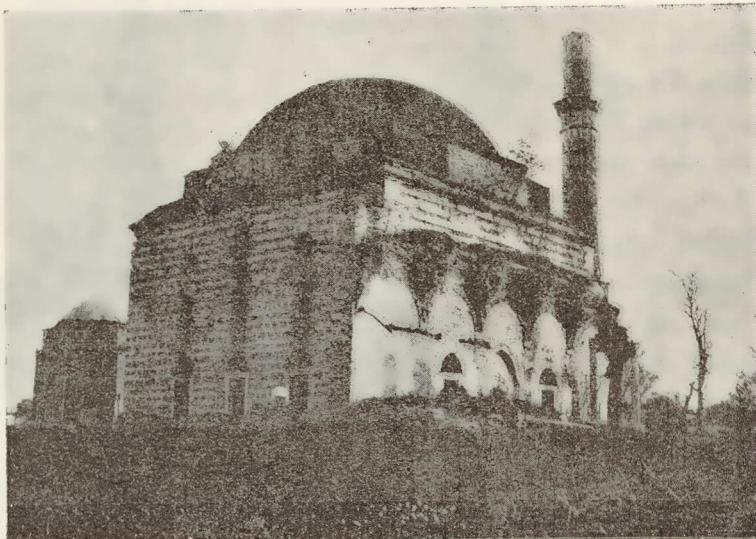
Ἡ στοὰ εἶχε τὸ δάπεδον αὐτῆς κατὰ 0.80 ὑψηλότερον τοῦ ἐδάφους κατέλειπε δὲ μόνον κατὰ τὸ μέσον μεταξιόνιον δίοδον, δι’ ἣς ἐγίνετο ἢ εἰς τὴν αἰθουσαν προσπέλασις. Γάντης ἡ μία καὶ μόνη θύρα φέρει τόξον χαμηλωμένον μὲ θολίτας πελεκομόρφους μαρμαρίνους, χρώματος ἐναλλάξ πρασίνου καὶ λευκοῦ, περιβαλλόμενον καὶ δι’ ὑψηλοτέρου ἀψιδώματος φερομένου ἐπὶ σταλακτιτοφόρων κιλλιδάντων.

Μεγαλειώδης είναι ἢ ἐντύπωσις, ἣν ἀποκομίζει τις εἰσερχόμενος εἰς τὴν μεγάλην αἰθουσαν. Πελώριος ἡμισφαιρικὸς θόλος διαμέτρου 18 δλων μέτρων αἰωρεῖται



Εἰκ. 2.—"Αποψις τοῦ τζαμίου ἀπὸ ΝΔ.

εἰς ύψος 22.50 (κλεις) ὑπεράνω τῆς τετραγώνου αἰθούσης στηριζόμενος ἐπὶ τεσσάρων λιθοπλινθοκτίστων ἀψίδων καὶ τεσσάρων μεταξὺ αὐτῶν πλινθοκτίστων σφαιρικῶν τριγώνων (λοφίων). Ἀξιον δὲ σημειώσεως εἶναι ὅτι ὁ θόλος οὗτος κατεσκευάσθη ἐξ δλοκλήρου διὰ πλίνθων κατὰ συγκεντρικοὺς δακτυλίους τεθειμένων, ἥτοι ἀνευ νευρώσεων ἢ διπλῶν τοιχωμάτων καὶ δὴ καὶ ἀνευ ξυλοτύπων, κατὰ τὸ βυζαντινὸν



Εἰκ. 3.—*Ἄποψις τοῦ τζαμίου ἀπὸ ΒΔ.*

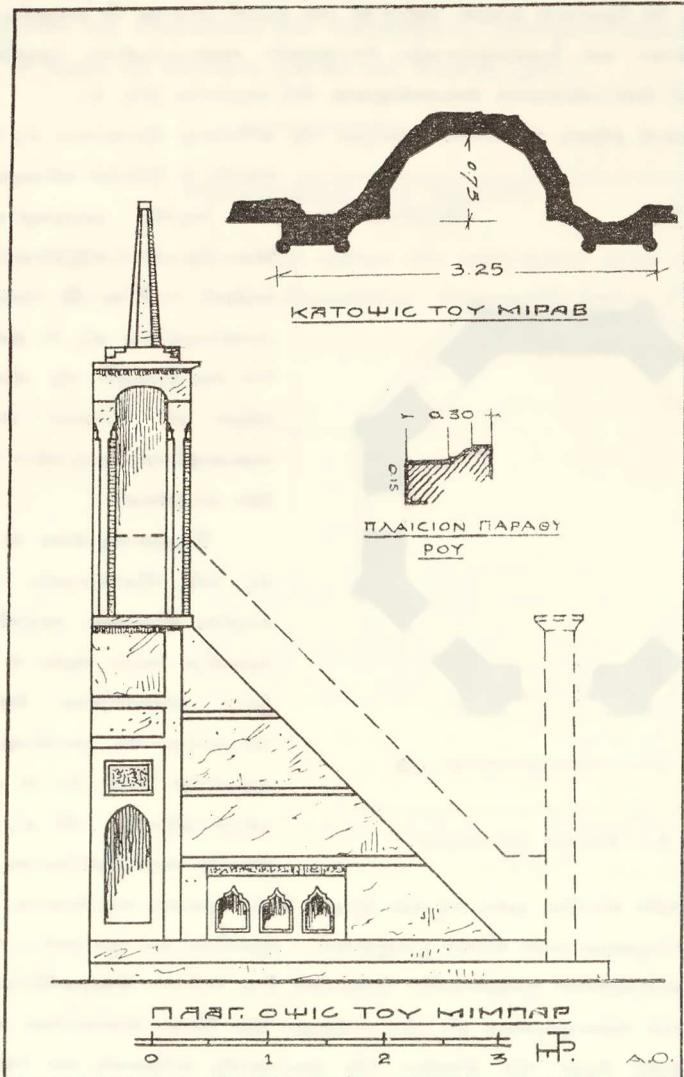
δηλονότι θολοδομικὸν σύστημα. Ἐνδιαρέρουσα ἐπίσης εἶναι καὶ ἡ ἐντὸς τῶν λοφίων ἐντοίχισις ἡχητικῶν ἀγγείων ὡς καὶ παρὰ βυζαντινοῖς ἐγίνετο.

Ο τρούλος ἐσωτερικῶς μὲν ἀναπηδᾷ ἀπὸ βεργωτῆς ζώνης, σημειούσης τὰς γεννήσεις του, ἔξωτερικῶς δὲ μορφοῦται εἰς ὀκτάγωνον τύμπανον διατρυπώμενον ὑπὸ ἐφ' ἐκάστης πλευρᾶς παραθύρου μετὰ διατρήτου διαφράγματος. Εἰς τὰς τέσσαρας δὲ λοξῶς τετμημένας πλευρὰς τοῦ τυμπάνου ἐτέθησαν ἔξωτερικῶς ἀνὰ δύο τοξωταὶ ἀντηρίδες (εἰκ. 3), ἃς καὶ εἰς ἄλλα τζαμία τῆς Ἑλλάδος εὑρίσκομεν ἐν τῇ αὐτῇ θέσει<sup>1</sup>. Ἀνάλογον πρὸς τὴν μεγάλην ὅθησιν, ἥτις ἀσκεῖ ὁ θόλος, κατεσκευάσθη καὶ τὸ πάχος τῶν τοίχων τῆς αἰθούσης, ὅπερ κάτω μὲν εἶναι 1.65 ἀνω δὲ 1.35, λόγῳ μιᾶς ἑσοχῆς, ἥτις μετὰ τῆς ὀκταγώνου διατάξεως τοῦ τυμπάνου συμβάλλει εἰς τὴν διμαλήν καὶ ἀναπαυτικὴν μετάβασιν ἀπὸ τῆς κυδικῆς βάσεως τοῦ κιηρίου εἰς τὸν ἥμισυ σφαιρικὸν τρούλον, δστις τὸ καλύπτει.

Οἱ τοῖχοι τῆς αἰθούσης φέρουσι τρεῖς σειρὰς παραθύρων, πλὴν τοῦ δυτικοῦ, διτις φέρει μόνον μίαν, τὴν κατωτάτην, ἥτις τὰ παράθυρα ἀνοίγουσιν ἐντὸς τῆς στοᾶς.

<sup>1</sup> Τζαμία Ιωαννίνων (ΞΥΓΓΟΠΟΥΛΟΣ, Ἡπειρωτ. Χρονικά, 1. σ. 297), πρεβέζης, κλπ.

Τῆς κατωτάτης ταύτης σειρᾶς τὴ παράθυρα εἰναι δρθογώνια, φέρουσι δ' ὑπεράνω ἀνοικτὸν ἀνακουφιστικὸν τόξον. Τὰ τετράγωνα ἀνόγυματα περιβάλλονται ὑπὸ μαρ-



Εἰκ. 4. — Οριζοντία τομὴ τοῦ μιράβ καὶ πλαγία ὄψις τοῦ μιμπάρ.

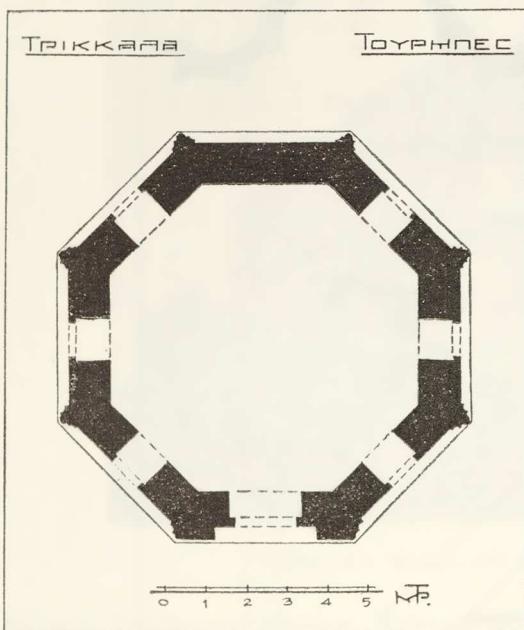
μηρίου μετὰ λεσδίου κυματίου πλαισίου (εἰκ. 4) καὶ κλείονται διὰ σιδηρῶν κιγκλιδωμάτων, ὡν τὴν λεπτομέρειαν δεικνύει ἡ εἰκὼν 1.

Αἱ δὲ δύο ἀνώτεραι σειραι ἀποτελοῦνται ἡ μὲν δευτέρα ἐκ 3 δρθογωνίων τοξωτῶν παραθύρων, ἡ δὲ ἀνωτάτη ἐξ ἑνὸς δρθογωνίου καὶ δύο κυκλικῶν φεγγιτῶν.

\*Ἐναντὶ δὲ τῆς εἰσόδου τῆς αιθούσης εὑρίσκεται ἡ δικτάπλευρος κόγχη τοῦ

«μιράβ» πλαισιουμένη δι' ἐγχρώμου πλατέος καὶ υψηλοῦ περιθωρίου χάριν αὐξήσεως τῆς κλίμακος τῆς κόργχης, ητις ἐν ἀναλογίᾳ πρὸς τὰς ἐσωτερικὰς διαστάσεις τῆς αἰθούσης θὰ ἐφαίνετο μικρά. Δεξιᾷ δὲ τοῦ μιράβ δισταταῖ τὸ μαρμάρινον καὶ δι' ἀραδουργημάτων καὶ διακοσμητικῶν ἐπιγραφῶν πεποικιλμένον «μιμβάρ» ητοι διμβων, ἀφ' οὗ ἀνεγινώσκοντο ἀποσπάσματα τοῦ κορανίου (εἰκ. 4).

Τέλος κατὰ μῆκος τοῦ δυτικοῦ τοίχου τῆς αἰθούσης ἔξετείνετο εἰς ὄψις 3.00 μ.



Εἰκ. 5.—Κάτοψις τοῦ τουρμπέ.

στενόν τι ξύλινον πάτωμα φερόμενον ἐπὶ λιχνῶν μαρμαρίνων κιόνων (εἰκ. 1), ὃν σφέζονται εἰσέτι δύο κορμοί. — Ήτο δὲ τοῦτο εἰδός τι γυναικωνίτου, εἰς ὃν ἀνήρχοντο διὰ δύο ἑκατέρωθεν τῆς εἰσόδου ἐν τῷ πάχει τοῦ δυτικοῦ τοίχου κατεσκευασμένων «κοχλιῶν» ητοι ἐλικοειδῶν κλιμάκων.

Ἐξαίρετον εἶναι τὸ ἐφαρμοσθὲν εἰς τοὺς ἔξωτεροις τοίχους τοῦ κτιρίου σύστημα τοιχοδομίας, ὅπερ διοιάζει πολὺ πρὸς τὸ βυζαντινόν· διότι ἀπαρτίζεται ἀπὸ στρώσεις δριζοντίας ἐκ μεγάλων κανονικῶν πρασίνων λίθων, ὃν τὸ μῆκος φθάνει μέχρι μῆκους 1.50 μ., μεταξὺ τῶν δποίων παρεμβάλλονται τρεῖς σειραὶ

ζωηρῶς ἐρυθρῶν πλίνθων μετὰ παχέων ἀρμῶν ἐξ ἐρυθρωποῦ κονιάματος. Ή ἐναλλαγὴ δὲ τῶν συμπληρωματικῶν αὐτῶν χρωμάτων — πρασίνου καὶ ἐρυθροῦ — παράγει μίαν ἔξαιρετικῶς εὐχάριστον χρωματικὴν ἀρμονίαν, ητις ἐγένετο ἀναμφιβλῶς ἐξ ὑπολογισμοῦ ὑπὸ τοῦ πεπειραμένου εἰς τὴν γλώσσαν τῶν τόνων ἀνατολίτου ἀρχιτέκτονος.

Ο μιναρὲς ἔχων τὴν εἰσοδον τῆς κοχλιωτῆς κλίμακός του ὑπὸ τὴν στοὰν εἶναι ἡμικατεστραμμένος καὶ δὲν παρουσιάζει τι τὸ ἰδιαίτερον. Τουγαντίον ἰδιαίτερας προσοχῆς ἀξιος τυγχάνει ὁ ὅπισθεν τοῦ τζαμίου καὶ εἰς ἀπόστασιν 13.20 ἀπὸ τῆς ἀνατολικῆς αὐτοῦ πλευρᾶς ἐγειρόμενος κομψὸς «τουρμπές», »ητοι δ τάφος τῆς οἰκογενείας τοῦ κτήτορος τοῦ τζαμίου. Οὕτος ἔχει ἐν κατόψει σχῆμα κανονικοῦ δικταγώνου (εἰκ. 5) μὲ τονισμένας διὰ βεργίων τὰς γωνίας καὶ πλαισιωτὴν ἐμφάνισιν τῶν κατακορύφων αὐτοῦ παρειῶν, ἐφ' ὃν, πλὴν δύο, ἀνοίγονται δύο ἐπάλληλοι σειραι παραθύρων κάτω τετραγώνων καὶ ἀνω τοξωτῶν. Ως δὲ τὸ τζαμὶ σύτῳ

καὶ δὲ τουρμπές καλύπτεται δι' ἡμισφαιρικοῦ θόλου μολυβδοσκεπάστου. Ποία ἀκριβῶς εἰναι: ἢ ἐσωτερικὴ διάταξις τοῦ τουρμπὲ δὲν ἡδυνήθην νὰ ἔξακριώσω, διότι ἥτο κατὰ τὸν χρόνον τῆς ἐπισκέψεως μου κεκλεισμένος χρησιμοποιούμενος καὶ αὐτός, καθὼς καὶ τὸ τζαμί, ὃς ἀποθήκη χόρτων καὶ σταῦλος ζέφων!

---

#### ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΙΣ ΜΗ ΜΕΛΟΥΣ

**ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ:** *Περὶ τῶν καταφυτικῶν πεδίων τῶν μασητηρίων μυῶν τοῦ ἀγρού που καὶ τῶν ζέφων, ὑπὸ κ. Γ. Ἀποστολάκη, Ἀρεοπιτόθη ὑπὸ κ. Γ. Σκλαβούρου*

K. A. K.