

American Research Foundation

ISSN 2476-017X



Available online at http://proceedings.sriweb.org

# The Ninth International Scientific Academic Conference Under the Title "Contemporary trends in social, human, and natural sciences"

المؤتمر العلمي الاكاديمي الدولي التاسع المؤتمر العلمي الاكاديمي الدولي التاسع تحت عنوان "الاتجاهات المعاصرة في العلوم الاجتماعية، الانسانية، والطبيعية" 17 – 18 يوليو – تموز 2018 – اسطنبول – تركيا http://kmshare.net/isac2018/

The Planning System of Mosques during the Ottoman Era Al- Muradiyah and HayderKhana Mosques as Samples

Prof. Dr. Rafah J. AL-Samarrie

University of Baghdad – College of Arts

Republic of Iraq

النظام التخطيطي والعماري لمساجد بغداد

في العصر العثماني

جامع المرادية و الحيدرخانه انموذجا

أ.د. رفاه جاسم السامرائي

جامعة بغداد - كلية الآداب

تمثل المساجد اول المبان لتي اقترن وجودها مع ظهور الدين الاسلامي. فكان المسجد النبوي الشريف النواة الاولى لظهور المساجد منذ قيام الفتوحات العربية



American Research Foundation

http://arab.kmshare.net/

ثسكة المؤتمرات العربية

ISSN 2476-017X

Available online at http://proceedings.sriweb.org

الاسلامية وتأسيس اولى مدن الامصار في العراق، منها مدينة البصرة التي بنيت سنة 14ه هـ، ومدينة الكوفة سنة 17ه هـ.

ومع التوسع في الفتوحات ودخول العديد من الاقاليم تحت راية الاسلام وازدياد موارد الدولة، انصب الاهتمام ببناء المساجد فأصبحت رمز المدينة الاسلامية واحد معالمها البارزة، فكما هو معروف فان للطبيعة الجغرافية التي تبنى فيها المساجد اثر واضح على الطرز التخطيطية والعمارية، وهذا ما نجده من خلال تتبع نظم تخطيط المساجد في العالم الاسلامي. ومع تقادم الزمن وقيام الدول الاسلامية في شتى بقاع العالم الاسلامي بنيت الالاف من المساجد، ويقي الكثير منها ماثلا من خلال اعمال الصيانة والترميم.

وفي العراق الذي اقيمت على ارضه المساجد ومن كل العصر، ومنها العصر العثماني حيث بنى الولاة الذين عينوا في بغداد من صلاطين الدولة العثمانية خلال حكمهم للعراق العديد من المبانى الدينية والادارية والدفاعية.

ومن خلال البحث سيتم تناول مثالين للجوامع التي لاتزال ماثلة لحد الان. والبحث المقدم للمؤتمر هو دراسة اعتمدت فيها على المصادر التي تناولت الموضوع فضلا عن الدراسة الميدانية حيث قمت بزيارة الجامعين خلال الشهر الخامس من العلام الحالى 2018.



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

شبكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

Available online at http://proceedings.sriweb.org

## جامع المرادية

يقع الجامع في مدينة بغداد بجانب الرصافة في منطقة باب المعظم في محلة الميدان. وهو من جوامع مدينة بغداد الشرقية الكبيرة والشهيرة 1.

يخلو الجامع من كتابة تاريخية تشير الى سنة بنائه، فضلا عن عدم وجود اشارات في المصادر التاريخية تحدد سنة بنائه. وفي بعض الاحيان نجد مصادر اخرى تسهم في التعرف على تواريخ كثير من المبان.

ان الذي ساعد الباحثون في التعرف على تاريخه هو قصيدة شعرية القاها الشاعر فضلي يوم افتتاح الجامع، والتي تم من خلالها التعرف على سنة البناء، وهي سنة 378هـ/ 1570م².

وكان الجامع بني من قبل مراد باشا احد وزراء الدولة العثمانية عينه السلطان سليم الثاني واليا على بغداد مابين سنوات 977هـ 978هـ 1569مـ 1570م، وثمة اشارة لدى احد الباحثين ما اشار له العزاوي نقلا عن تذكرة عهدي البغدادي قال (كان مراد باشا قد خلد اسمه بالمنارة الضخمة المشيدة في المرادية والمؤرخة من سنة 978هـ4.

-1 >

د. احمد مصطفى جواد و د. احمد سوسة، دليل خارطة بغداد المفصل في خطط بغداد قديما" وحديثًا،  $^{23}$ 

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> القصيري، اعتماد يوسف، مساجد بغداد في العهد العثماني ، دراسة معمارية اثرية، 941 هـ - 1032 هـ ومن سنة 1048 هـ - 1355 هـ ، اطروحة دكتوراه، جامعة القاهرة، 1402هـ- 1981م، ص25.

القصيري، المصدر السابق، ص39.  $^{3}$ 

 $<sup>^{4}</sup>$  عباس العزاوي، تاريخ العراق بين احتلالين، مطبعة النفيض، بغداد، 1938 م، ص $^{3}$ 



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

ثسكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

Available online at http://proceedings.sriweb.org

### تخطيط الجامع وعمارته

يحتل جامع المرادية مربع غير منتظم الشكل، تبلغ مساحته الكلية في الوقت الحاضر 1899.26م2، وينقسم هذا المربع (مخطط رقم  $1)^1$  الى بيت الصلاة ومجنبات وصحن وقسم من الصحن حديقة يطل عليها بيت الصلاة. ويؤخذ بيت الصلاة $^2$  شكل مستطيل ابعاده 20مimes 25م وعمقه 10.40م ويضم مجموعة من العناصر العمارية والتي تتمثل بالأعمدة والدعائم ويبلغ عدد الاعمدة (4) اما الدعائم فعددها (12)، (4) منها ملتصقة بجدار القبلة و (2) تحفان بالمحراب وتبرز عن الجدار بمقدار 1/2 نصف مترم. اما الدعامة الثالثة فتقع امام الصف الاول من الاعمدة، وتبرز عن الجدار بمقدار 0.15م. وتتماثل هذه الدعائم من حيث الشكل والحجم والموقع مع اربعة اخرى مقابلة لها في جدار مؤخرة المسجد والمطل على الرواق. واما الجدار الشرقى والغربي فيضم كل منهما اثنين من انصاف الدعائم والتي تبرز كل منهما بحوالي نصف متر  $(1)^3$ .

ويتوسط جدار القبلة محراب مجوف يلغ عمقه 1م وسعة جوفه 1.40م وتوزعت في جدار القبلة 4 حنايا، اثنان على يمين المحراب واثنان على يساره4. (شكل - 2)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> عيسي سلمان واخرون، العمارات العربية الاسلامية في العراق، بغداد، 1982، مخطط رقم 7، ص237.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> القصيري، المصدر السابق، ص39.

<sup>3</sup> القصيري، المصدر نفسه ورقم الصفحة.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> القصيري، المصدر السابق.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> تصوير الباحثة.



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

شبكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

Available online at http://proceedings.sriweb.org

ويتميز بيت الصلاة الشتوي بجدرانه السميكة لكي تحمل ثقل القبة المركزية والقباب الاخرى.

وتستند قباب بيت الصلاة على جسور تحملها عقود مدببة ترتكز اطرافها على (4) اعمدة رخامية اسطوانية الشكل قطر كل منها حوالي (5)0، ونجلس بدورها على قواعد مربعة طول ضلعها (5)1 وعقود المصلى توازي جدار القبلة، وتحمل جدران بيت الصلاة (5)1 قباب اكبرها قبة المحراب، وهي قبة كبيرة منخفضة يبلغ قطرها (5)2 هان السبب وراء انخفاض القبة المركزية هو قصر بناء المرحلة الانتقالية وقصر الرقبة وشكل قبة جامع المرادية من الخارج نصف كروية ومسطحة مع تدبب قليل، وتخلو قاعدتها من النوافذ. يزين القبة من الداخل شريط حول رقبتها يضم آيات قرآنية ومنها اية الكرسي. وإما القبة من الخارج فتغطيها البلاطات الخزفية ذات اللون الاخضر المزرق مرتبة بطريقة نتج عنها اشكال معينة (5)3.

وتغطي البلاطتين المجاورتين ثلاثة قباب مفلطحة صغيرة، قطر القبة الوسطى اكبر من قطر كل من القبتين المجاورتين<sup>5</sup>.

.236عيسى سلمان واخرون، المصدر السابق، ج1 ، ص $^{1}$ 

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> المصدر السابق، نفسه ورقم الصفحة.

<sup>3</sup> القصيري، المصدر السابق، 337.

<sup>4</sup> تصوير الباحثة.

 $<sup>^{5}</sup>$  عيسى سلمان واخرون، المصدر السابق،  $^{1}$  , ص239.



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

شبكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

Available online at http://proceedings.sriweb.org

واما المصلى الصيفي فتستند عقوده على اكتاف ضخمة مستطيلة ويطل على الصحن بثلاثة بوائك لكل منها عقد مدبب، ويتم الدخول الى هذا المصلى من الجانبين الجنوبي الشرقي والشمالي الغربي1.

وتقع المئذنة في الركن الشمالي الغربي من المصلى الصفي به من جهتين ويشكل الاتصال هذا انصاف اعمدة اسطوانية تندمج في جداري قاعدتها الجنوبي الشرقي والجنوبي الغربي، وقاعدة المئذنة مربعة طول ضلعا (3.5م) وترتفع القاعدة بارتفاع سطح المصلى الصيفي، ولها بدن اسطواني يخترقه سلم حلزوني يبدأ من فوق سطح المصلى ويؤدي الى الحوض الذي يستند على (4) صفوف من المقرنصات، ورقبتها رشيقة ومتوجة براس بصلى الشكل مضلع ومدبب<sup>2</sup>

ويغطي بدن المئذنة البلاطات الخزفية التي تحمل زخارف نباتية والوان متعددة وبراقة . ان استخدام البلاطات الخزفية وبتشكيلات زخرفية نباتية يمثل حالة جديدة في الطراز الزخرفي، ففي هذه المئذنة تم الاستغناء عن الزخارف الهندسية وحلت مكانها الزخارف النباتية فضلا عن التفنن بوضعيات الاجر $^{8}$  (شكل $^{-4}$ ) . اما بخصوص مداخل المسجد فنجد مدخلين احدهما في الجدار الغربي سعة فتحته (3) متر والثاني في الجدار الجنوبي مجاور لبيت الصلاة سعة فتحته (2) متر وعلى كل مدخل باب خشبى تغير نتيجة لا عمال الصيانة .

<sup>. 240</sup> عيسى واخرون، المصدر السابق نفسه ، ج1 ، ص $^{1}$ 

 $<sup>^{2}</sup>$  عيسى واخرون، المصدر نفسه، +1، 224 .

<sup>3</sup> القصيري، المصدر السابق، 114.

<sup>4</sup> تصوير الباحثة.



American Research Foundation

شبكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

ISSN 2476-017X

Available online at http://proceedings.sriweb.org

#### الزخارف وإنواعها

تخلو الجدران الداخلية لبيت الصلاة من الزخارف انباتية، الا في مواضع محددة، حيث نجدها في الحشوة القائمة فوق عقد واجهة بوابة المنبر وفي واجهة عقد جلسة المنبر، ويخصوص نوع الزخرفة هو (الاربك)<sup>1</sup> أو ما يطلق عليها الرفش العربي، ومن العناصر الزخرفية في هذه الزخرفة هي حوالق او اغصان في غاية الدقة تنبثق منها اوراق نباتية وتم طلاء الزخرفة باللون الأسود وذلك لا ظهار الزخرفة (شكل-5)<sup>2</sup>.

اما المحراب فقوام زخرفته خطوط محززة في الالواح الرخامية الزرقاء والتي تغلف الحنية ومن تقاطع الخطوط نتج عنها شكل مربع. وتظهر زخرفة الرفش العربي في كوشتي عقد محراب بيت الصلاة. اما واجهة عقد المحراب فقوام زخرفتها عنصر رئيس تنبثق منه مروحة نخيلية (بالميت) متكونة من ثلاثة نصوص (شكل-4). ومن انواع الزخارف هو الحلزون الذي في زخار المباني التي تعود لعصور اسلامية سابقة، ووجدنا امثلة في زخارف المباني التي تعود لعصور اسلامية سابقة، ووجدنا امثلة للحلزونات في زخارف جامع المرادية وعلى لعصور اسلامية سابقة، ووجدنا امثلة للحلزونات في زخارف جامع المرادية وعلى

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> الاربك: هو نوع من انواع الزخرفة التي تعتمد على العناصر االنباتية المتمثلة بشكل متقابل ويتماثل ومتوازن وهي تتم عن اصلها العربي واطلق مؤرخو الفن من الاوربيين هذا المصطلح على الزخارف االنباتية التي ابتدعها الفنان العربي المسلم، محمد عبد العزيز مرزوق، الفن الاسلامي تاريخه وخصائصه، بغداد، 1965، ص182-180.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> تصوير الباحثة.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> المروحة النخيلية: اصطلاح لعنصر زخرفي نباتي متطور اصلا عن رؤوس النخيل، عبد العزيز حميد، الزخارف العمارية، حضارة العراق نخبة من الباحثين العراقيين، بغداد، 1985، ج9، 386.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> تصوير الباحثة.



American Research Foundation

شبكة المؤتمرات العربية

ISSN 2476-017X

Available online at http://proceedings.sriweb.org

http://arab.kmshare.net/

وجه الخصوص زخرفة بوابة الجامع (شكل-6) وهي حلزونات ورقة الاكانتس حلزونات ذو الساق الاملس.

ومن انواع الزخرفة البناتية هي اوراق زهرة الورد وتقوم بين هذه الاوراق ازهار بعضها تمثل زهرة الورد المتفتحة ويعضها في دور التكوين، ونجد ازهار مركبة ذات اربع فصوص ولونت بالوان مختلفة منها الاحمر والوردي والازرق الفاتح، وجميع هذه الزخارف تقوم على بلاطات خزفية ذات لون ازرق غامق ونجدها في واجهة المدخل الثاني الذي يتوسط الجدار الغربي. وكان الفنان دقيقا في رسمها واتبع فيها اسلوب التناظر<sup>2</sup>.

واما بخصوص باقي الزخارف ومنها الهندسية والتي نجدها في مواضع من الجامع ومنها المئذنة التي تمثل زخارفها الهندسية اشكال متعددة ناتجة من تقاطعا لخطوط فضلا عن اشكال ومنها اشكال هندسية تحصر داخلها زخارف (شكل - ).

وإذا ما انتقلنا الى نوع اخر من الزخرفة وهو الكتابية اذ الملاحظ على الجامع قلة وجود الاشرطة الكتابية ولعل السبب في ذلك هو كثرة اعمال الصيانة التي جرت على الجامع خلال السنين الماضية، وما تبقى منها هو خط الثلث<sup>4</sup>. ومن

<sup>2</sup> القصيري، المصدر السابق، ص142.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> تصوير الباحثة.

<sup>3</sup> تصوير الباحثة.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> خط الثلث: هو رأس الخطوط العربية واجملها وبه يقاس وزن الخطاط ومنزلته وسمي بالثلث وذلك انحراف القلم عند الكتابة بمقدار ثلث عرضه اصلا، وليد الاعظمي، تراجم خطاطي بغداد المعاصرين، بيروت، 177، ج1، ص66.



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

http://arab.kmshare.net/

ثسكة المؤتمرات العربية

Available online at http://proceedings.sriweb.org

المواقع التي ظهر منها خط الثلث بجامع المرادية رقبة القبة من الداخل (شكل  $^{1}$ 8). وكذلك نجده فوق واجهة عقد المحراب (شكل  $^{2}$ 9).

## جامع الحيدر خانة

(جامع داود باشا)

عرف جامع داود باشا بأسم جامع الحيدر خانة نسبة الى المحلة التي اقسم فيها $^4$ . ويقع الجامع في محلة الحيدر خانه وحيدر هو احد الاعيان في العصر العثماني ولايزال الجامع قائم لحد اليوم $^5$ . وتشير المصادر التاريخية الى ان الوالي داود باشا الذي حكم بغداد 1233هـ $^{-1247}$ هو الذي قام ببناء الجامع $^6$ .

## تخطيط الجامع وعناصره العمارية

اتسمت الجوامع التي بنيت في بغداد خلال العصر العثماني بأن تخطيطها هو نظام واحد متبع في اغلب الجوامع التي بنيت عصر اذ. و كما هو معروف فانه يتكون من بيت الصلاة والمجنبات والصحن والمصلى الصيفي، فضلا عن المباني الملحقة بالمسجد. تبلغ مساحته حوالي 2906م2، اما مساحة بيت

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> تصوير الباحثة.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> تصوير الباحثة.

داود باشا: ينحدر من اسرة كرجية مسيحية الأصل ولد في جورجيا سنة 1188هـ/ 1774م. وتقلد العديد من المناصب حتى اصبح واليا على بغداد ومنح لقب (امير اللواء) بغداد والبصرة وشهرزور ودخل بغداد سنة 1232هـ/ 1816م، القصيري، المصدر السابق، الصفحات 496-500.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> القصيري، ص507.

 $<sup>^{5}</sup>$  المصدر السابق نفسه، ص $^{5}$ 

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> المصدر نفسه، ص507.



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

شبكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

Available online at http://proceedings.sriweb.org

الصلاة  $252م^{1}$ . ويضم مجموعة من العناصر العمارية، الاكتاف الاربعة الضخمة القريبة من الشكل المربع كل دعامة تبلغ ابعادها ( $2.30 \times 2.10$ م) وتتشابه هذه الاكتاف من حيث الشكل والحجم، وتم ترتيبها بشكل صفين كل صف يضم كتفين موازية لجدار القبلة. وتؤلف الاكتاف ثلاث بلاطات عمودية على جدار القبلة $^{2}$  (شكل $^{3}$ 0).

ويتوسط جدار القبلة محراب مجوف سعة فتحته حوالي 1.40 وعمقه حوالي 1.40 معمقه حوالي 1م. ويحيط به جدار شرقي وغربي وجدار المؤخرة الذي يضم ثلاثة مداخل، أوسعها المدخل الاوسط.

واما بخصوص المصلى الصيفي فيقع بجوار الجدار الغربي لبيت الصلاة ويشغل مساحة واسعة من المجنبة الغربية طولها 24م وعمقها 21م، ويتوسط جدار القبلة محراب سعته جوفته 1.5م.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> القصيري، المصدر السابق، ص524.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> زيارة ميدانية بتاريخ 1/ 4/ 2018.

<sup>3</sup> تصوير الباحثة.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> زيارة ميدانية بتاريخ 20/ 4/ 2018.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> تصوير الباحثة.



American Research Foundation

http://arab.kmshare.net/

ثسكة المؤتمرات العربية

ISSN 2476-017X

Available online at http://proceedings.sriweb.org

وعمقه (95و 0 م). وفي الجانب الشرقي من المصلى هناك مدخل يتوسط الجدار الجنوبي والذي يطل على شارع الرشيد ، عرض فتحة المدخل (2 م) 1.

وإذا ما انتقلنا الى العناصر العمارية تجد في مقدمتها الاكتاف الضخمة الاربعة ، وكل كتف هو كتلة من البناء مستطيلة الشكل استخدم الاجر والجص في بنائها ويبلغ ارتفاع كل كتف من مستوى ارضية بيت الصلاة الى حد ارضية المحفل القائم في القسم العلوي من بيت الصلاة حوالي (80 و  $^{2}$  ( الشكل –  $^{3}$  (12)  $^{3}$ .

ويسبب وجود اكناف ضخمة ادى الى حدوث ممرات بينها ، تربط بين بلاطة المحراب والبلاطتيين الجانبيتين الشرقية والغربية . ولاقامة المحفل فوق هذه الممرات القائمة على جانبي بلاطة المحراب من جهة وعلى البلاط الجانبية الشرقية او الغربية من الجهة الاخرى 4 .

وتنستند العقود القائمة في بيت الصلاة على الاكتاف الاربعة القائمة وعلى الجدران الاربعة المحيطة به . ومن بين هذه العقود عقود بلاط المحراب ونجد في بلاط المحراب مجموعة من العقود المبينة على جانبي يلاط المحراب ، ومنها عقود منبطحة وعقود مدببة ، وتم صفها بشكل موازي لجدار القبلة 5 .

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> القصيري، المصدر السابق، 525.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> القصيري المصدر السابق ، 530 .

<sup>3</sup> تصوير الباحثة.

القصيري المصدر السابق  $^{535}$  .

ح القصيري المصدر السابق ، 535 .  $^{5}$ 



American Research Foundation

شبكة المؤتمرات العربية http://arab.kmshare.net/

ISSN 2476-017X

Available online at http://proceedings.sriweb.org

ومن العناصر العمارية التي استخدمت في التثقيف القبة حيث نجدها في بيت الصلاة ، وتظهر براعة المعمار الملم في بناء القبة المركزية التي تسقف بلاطة المحراب فضلا عن القباب الصغيرة التي تغطي سقف البلاط الشرقية والغربية واما بلاط المحراب فهي قية ضخمة ، وينيت الجدران بسمك (2 م) لكي تتحمل ثقل العتبة ونجلس على رقبة اسطوانية قطرها (11 م) ، وترتفع عن مستوى لرض بيت الصلاة بمقدار (18 م) 1.

وتعد هذه القبة من اكبر قباب مساجد العراق واجملها من حيث التشكيلات الزخرفية التي تزينها من الداخل والخارج (شكل –12) 2. يغطي القبة البلاطات الخزفية ذات الزخارف انباتية المؤلفة من فروع ملتوية تغطي بدن القبة وبألوان متعددة منها الازرق بدرجاته والاصفر والبرتقالي على ارضية بلون اخضر مزرق. وتتميز هذه القبة بطول رقبتها عن باقي قباب المساجد الاخرى والتي تعود لنفس العصر. وتتوزع في الرقبة (8) نوافذ ذات عقود تتناوب بينها (8) حنايا، ويزين رقبة القبة من الداخل شريط كتابي يضم ايات قراتية ثم هناك شريط اخر يعلو النوافذ ويضم كتابات ايضا. ويزين قمة القبة من الداخل شكل دائري مشغول بزخارف نباتية جميلة (شكل –13) 3. ثم نجد مجموعة من الحنايا توزعت على جدران بيت الصلاة الشتوي ولكل منها عقد

 $<sup>^{1}</sup>$  عيسى واخرون ، المصدر السابق ، + 1، ص 253 .

<sup>2</sup> تصوير الباحثة.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> تصوير الباحثة .



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

شبكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

Available online at http://proceedings.sriweb.org

مديب يشغل باطن العقد مجموعة من المقرنصات الغرض منها الزينة (شكل –

. 1 ( 14

وكسيت جدران بيت الصلاة بالجص . ويتصل بيت الصلاة مع المصلى الصيفي من خلال مدخل يتوسط الجدار الشمالي الشرقي ويقع على الخط المحوري للمحراب ، وهذا المدخل واسع نسبيا وتعلوه حنيه نافذه يرتفع عقدها بارتفاع عقود رواق المصلى الصيفى التى تحمل قباب سقفه 2 .

ويخصوص المصلى الصيفي فهو مؤلف من رواق واحد ابعاده ( 27 x 2 و وحم) . ويطل على الصحن بثلاث بوائك اوسعها الايوان الاوسط . واهم مافي المصلى الصيفي واجهته التي تحليها الزخرفة . ويتوسط الايوان هذه الواجهة ويشكل المدخل الرئيسي الى بيت الصلاة . ولايختلف عن باقي مداخل المساجد في بغداد ، فهو مستطيل يبرز قليلا عن مستوى جدار الواجهة ، وتم توزيع الحنايا النافذة وغير النافذة على جانبيه بالتناظر ولكل منها عقد مدبب 3 .

ومن عناصر المسجد المهمة المئذنة وهي تتماثل مع مئذنة جامع المرادية من حبث الشكل وموقعها وعناصرها المعمارية ، لكنها تختلف من حيث كسوتها الزخرفية . وتقع المئذنة في الركن الشمالي الشرقي من بيت الصلاة وتظهر وكأنها جزء منه . وهذه المئذنة رشيقة يبلغ ارتفاعها 20 م وقطر بدنها 90و 1 م

. 258 ميسى واخرون ، المصدر السابق نفسه ، ج 1 ، شكل 67 ، ص  $^{1}$ 

 $<sup>^{2}</sup>$  عيسى واخرون ، المصدر السابق نفسه ، ج 1 ، شكل  $^{6}$  ،  $^{6}$  ،  $^{0}$  . مع زيارة ميدانية للجامع بتاريخ  $^{1}$  .  $^{2}$ 

<sup>3</sup> عيسى واخرون ، المصدر السابق ، ج 1 ، ، ص257.

المصدر السابق نفسه ، + 1 ، + 253



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

شبكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

Available online at http://proceedings.sriweb.org

قاعدة المئذنة المئذنة مربعة الشكل ارتفاعها (8) م عن مستوى سطح الارض ويخترق بدنها سلم حلزوني ويكون الوصول اليه من سطح المسجد ويؤدي الى حوض المئذنة ويستند الحوض على (4) صفوف من المقرنصات ورقبة المئذنة السطوانية رشيقة وزادها جمالا راسها المضلع ذو الشكل المقبب والمدبب في نهايته . وتتميز مئذنة جامع الحيدر خانة بالزخارف التي تغطي بدنها مما جعلها فريدة في شكلها بين مأذن العصر واهم ما يميزها هو التشكيلات الزخرفية التي تغطي بدن المئذنة حيث التفنن في اخراج هذه التكوينات المنفذه على البلاطات الخزفية . وتنفرد هذه المئذنة بكثرة الكتابات التي تغطي البدن . ومن ابرز العناصر الزخرفية هي المعينات الناتجة من التفنن في البلاطات الخزفية وارباعها ذات اللون الازرق ومشغولة بكتابات كوفية اما حوض المئذنة فتغطيه الزخارف المؤلفة من معينات ناتجه من التفنن بوضع البلاطات الزخرفية (شكل – 15)

يحيط بالجامع جدار سميك مرتفع ويمكن الدخول الى الجامع عن طريق 3 مداخل بهيئة اواوين او مجازات تتصف بتشابه عقودها ويتوسط احد هذه المداخل الجدار الجنوبي الغربي منفتحا على شارع الرشيد ويقع المدخل الثاني من الركن الثالث ويخترق الجدار الشمالي الغربي.

 $^{1}$  المصدر السابق نفسه ، + 1 ، ، - 1 ، . . . . . . . . . . . . . . .

<sup>2</sup> المصدر نفسه ورقم الصفحة .

 $<sup>^{3}</sup>$  عيسى واخرون ، المصدر السابق نفسه ، + 1 ، ، ص255 . .



American Research Foundation

http://arab.kmshare.net/

ثسكة المؤتمرات العربية

ISSN 2476-017X

Available online at http://proceedings.sriweb.org

ويزين جدار الجامع من الخارج حنايا واسعة ترتفع بارتفاع الجدار تقريبا . ويتعتبر جامع الحيدر خانة من اجمل الجوامع عمارة وتخطيطا وزخرفة فهو يمثل استمرار طراز جامع مجاهد الدين والمرادية ويكشف عن استعمال العناصر العمارية التي تطورت وازدهرت في العصور السابقة ، ويضم الجامع اضخم قبة معروفة تتصف بشكلها البصلي ورقبتها الطويلة التي تزينها الزخارف . وفي جامع الحيدر خانة نجد كثرة في استعمال الكتابات ضمن اشرطة زخرفية .

المميزات التخطيطية والعمارية لجامع المرادية والحيدر خانة .

اتسمت الجوامع التي بنيت خلال العصر انها اتبعت التقاليد القديمة في تخطيطها ومنها وجود بيت الصلاة ومجنبات وصحن الا ان التخطيط الجديد هو الذي ساد في تخطيط وعمارة الجوامع التي بنيت في العراق خلال العصر العثماني ، ومن خلال دراسة جامع المرادية والحيدر خانة نجد التخطيط الجديد المتمثل بوجود صحن فسيح مكشوف تحيطه المجنبات الثلاثة والتي بنيت فيها حجر خاصة بالجامع ومدرسة ، اما بيت الصلاة فهو يتكون من قاعة كبيرة مربعة الشكل تقع في وسط بيت الصلاة تقوم على جانبيها اربعة اعمدة واكتاف ضخمة لتكون مهيئ لحمل قبة كبيرة وضخمة وعلى جانبيها اربعة اعمدة واكتاف ضخمة قباب صغيرة واما بخصوص مناطق الانتقال في القبة فهي المثلثات الكروية ويقوم امام بيت الصلاة رواق قسم بواسطة العقود الى مساحات مربعة الشكل تغطيها امام بيت الصلاة رواق قسم بواسطة العقود الى مساحات مربعة الشكل تغطيها



American Research Foundation

شبكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

ISSN 2476-017X

Available online at http://proceedings.sriweb.org

خمس قباب انتقالها مثلثات كروية . ان هذا التخطيط وجدناه في جامع المراديه والحيدر خانة وجامع الاحمدية  $^1$  وجامع جمشيد  $^2$  في الموصل .

ومن السمات التي اتصفت بها الجوامع التي بنيت في العراق خلال العصر العثماني هو القبة المركزية المنخفضة كما هو الحال في جامع المرادية اما قبة جامع الحيدر خانة فهي قبة بصلية لها رقبة طويلة نسبيا ، وهذا مما جعلها تنفرد بشكلها عن باقي قباب مساجد العصر العثماني في العراق . وبخصوص العقود التي استخدمت في الجامع منها العقود العقد المدبب والعقد المنفرج منها العقود الكبيرة التي ظهرت في واجهات المداخل والصغيرة التي توجت الحنايا .

ومن العناصر الاخرى المئذنة التي ظهرت سابقا وتغطيها الزخرفة ذات الاشكال الهندسية فضلا عن وجود شرفة المؤذن التي تستند على صفوف المقرنصات. واستخدمت البلاطات الخزفية في اكساء سطح القباب وبدن المأذن، واتسمت بجمالية الوانها وتعددها في جامع الحيدر خانه، اما في جامع المرادية فنجد سطح القبة تغطيه بلاطات خزفية ذات لون اخضر تغطيها تشكيلات زخرفية.

-

أ جامع الاحمدي ، يقع في جانب الرصافة من مدينة بغداد و هو قريب من جامع المرادية و هو من الجوامع الكبيرة في بغداد و عرف بهذا الاسم نسبة الى بانيه احمد باشا بن محمد اغا التركي و هو احد مماليك الوزير سليمان باشا الكبير ( 1193 هـ - 1227 هـ - 1779 م – 1802 ) القصيري ، المصدر السابق ، ص 317 323

 $<sup>^2</sup>$  جامع جمشيد , يقع في المحله المسمات (محلة جمشيد ) و هو من الجوامع القديمة في مدينة الموصل وجاءت تسميته من اسم الشخص المدفون في الجامع وتدل الاثار الموجودة حاليا على انه يعود الى نهاية القرن السادس الهجري — الثاني عشر الميلادي ، الحيالي ، محمد مؤيد ما الله ، تخطيط و عمارة المساجد الجامعة لمدينة الموصل في العصر العثماني في فترة الحكم المحلي 1139 — 1149 هـ / 1706 — 1822 م ، اطروحة دكتوراه غير منشورة ، جامعة الموصل ، 1431 هـ - 2010 م ،  $\infty$  ،  $\omega$  148 .



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

شبكة المؤتمرات العربية

http://arab.kmshare.net/

Available online at http://proceedings.sriweb.org

واما الاكتاف والاعمدة فكانت ضخمة لكي تتحمل ثقل القبة المركزية والقباب الصغيرة التي تغطى سقف الاروقة.

وتنوعت التشكيلات الزخرفية وعناصرها، منها الزخرفة الهندسية التي تمثلت بالمربعات والمعينات والخطوط التي تنتج عنها اشكال هندسية متعددة، منها الدائرية والبيضوية، ومن التشكيلات الاخرى الزخرفة النباتية والتي تمثلت بظهور الاغصان الملتوية وزهرة الورد والمروحه النخيلية وورقة الاكانتس وعناصر اخرى، وثمة نوع اخر من الزخرفة هي الكتابية التي حملت اشرطة تضم ايات قرآنية وفي مقدمتها اية الكربي التي وجدت في كل الجوامع العثمانية واستخدم الخط النسخي في كتابتها.

ومن ضمن ما ظهر في التخطيط الجديد هو المصلى الصيفي الذي يطل على الصحن ببائكة مؤلفة من عدة عقود، ووجدنا في جامعي المرادية والحيدر خانة وجوامع اخرى ومما يلحق بالمسجد هو الحديقة حيث وجدت في كلا الجامعين فضلا عن الحاق مدرسة بالجامع مع وجود وحدات ادارية وخدمية.



American Research Foundation

ISSN 2476-017X

شبكة المؤتمرات العربية http://arab.kmshare.net/

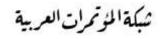
Available online at http://proceedings.sriweb.org

#### المصادر

- 1- الاعظمى، وليد، تراجم خطاطى بغداد المعاصرين، بيروت، 1977.
- 2- الحيالي، محمد مؤيد مال الله، تخطيط وعمارة المساجد الجامعة لمدينة الموصل في العصر العثماني في فترة الحكم المحلي 1139-1149ه/ 1726-1822م اطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة الموصل، 1431هـ-2010م.
- 3- عادل نجم عبد، المنشأت المعمارية، موسوعة الموصل الحضارية، جامعة الموصل، 1412هـ-1992م.
- 4- عبد العزيز حميد صالح، الزخارف العمارية، حضارة العراق، نخبة من الباحثين العراقيين، بغداد، 1985.
  - 5- العزاوي، عباس، تاريخ العراق بين احتلالين، بغداد، 1938.
  - 6- عيسى سلمان واخرون، العمارات العربية الاسلامية في العراق، بغددا، 1982.
- 7- القصيري، اعتماد يوسف، مساجد بغداد في العهد العثماني دراسة عمارية اثرية من سنة 1048 1335هـ، اطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة القاهرة، 1402هـ 1981م.
  - 8- محمد عبد العزيز مرزوق، الفن الاسلامي تاريخه وخصائصه، بغداد، 1965.
- 9- د. مصطفى جواد واحمد سوسة، دليل خارطة بغداد- المفصل في خطط بغداد قديما وحديثا، مطبعة المجمع العلمى العراقى، 1378هـ 1928م.
  - 9- زيارات ميدانية.



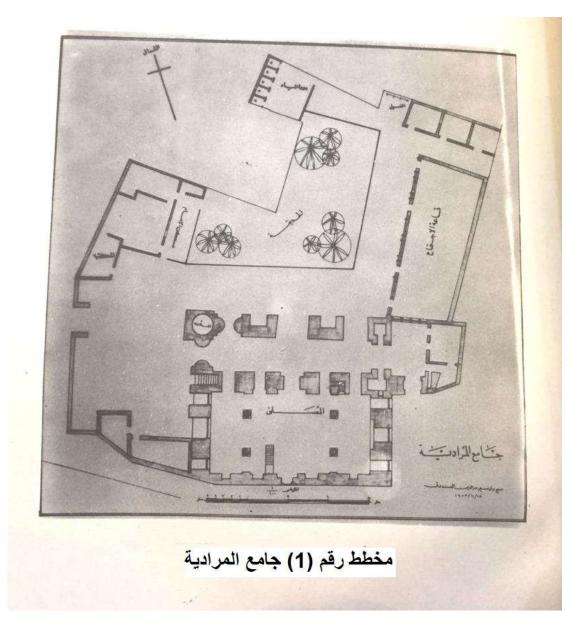
ISSN 2476-017X



http://arab.kmshare.net/

Available online at http://proceedings.sriweb.org

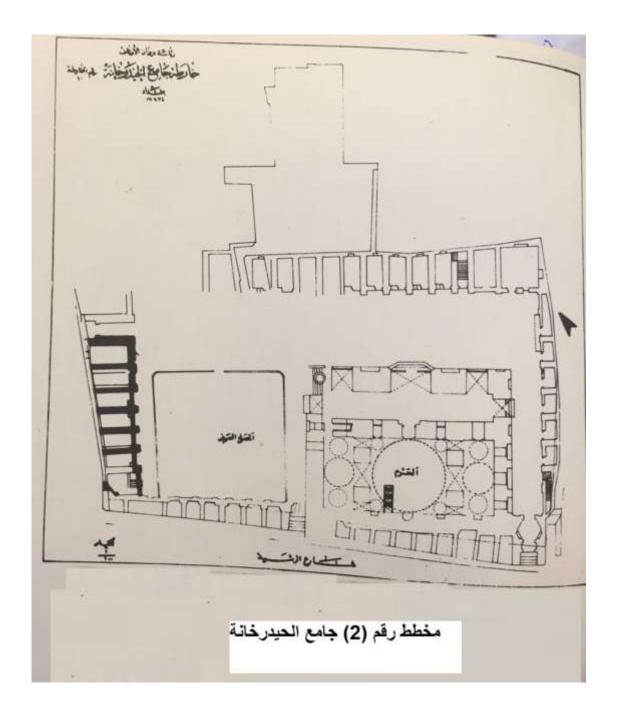
#### المخططات و الاشكال





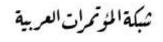
http://arab.kmshare.net/

ISSN 2476-017X





ISSN 2476-017X

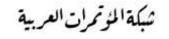


http://arab.kmshare.net/





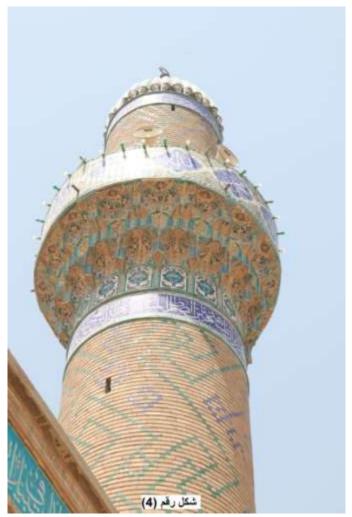




http://arab.kmshare.net/

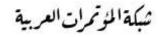
ISSN 2476-017X







ISSN 2476-017X



http://arab.kmshare.net/





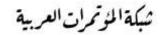
http://arab.kmshare.net/

ISSN 2476-017X





ISSN 2476-017X



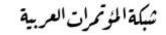
http://arab.kmshare.net/



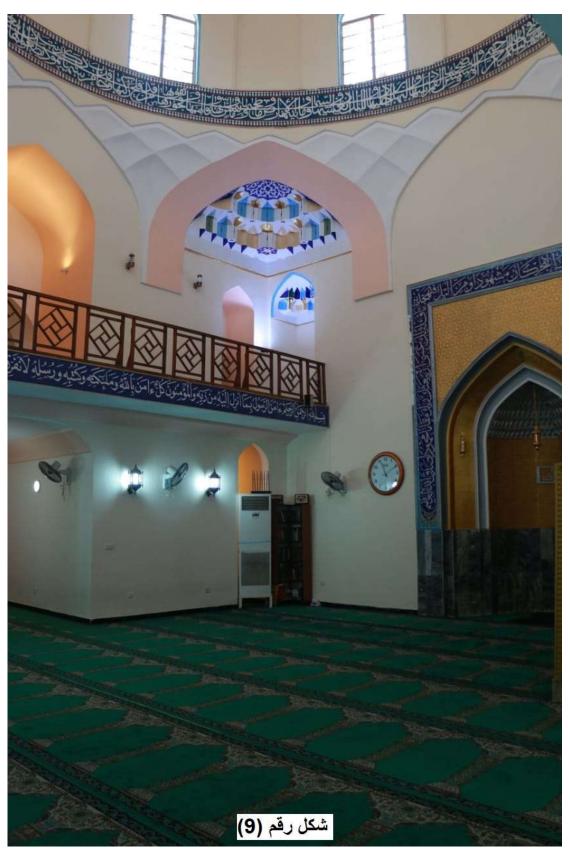




ISSN 2476-017X

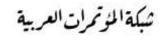


http://arab.kmshare.net/





ISSN 2476-017X



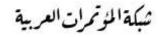
http://arab.kmshare.net/



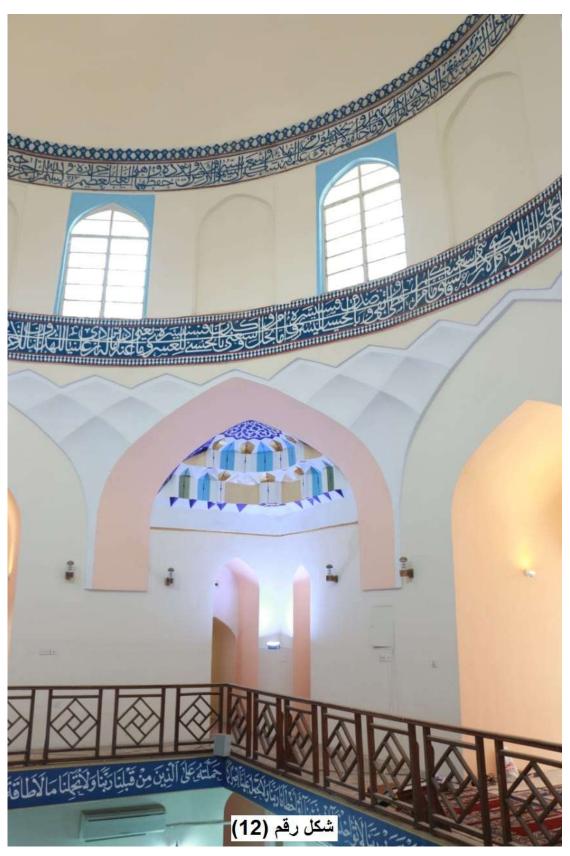




ISSN 2476-017X

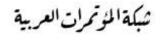


http://arab.kmshare.net/

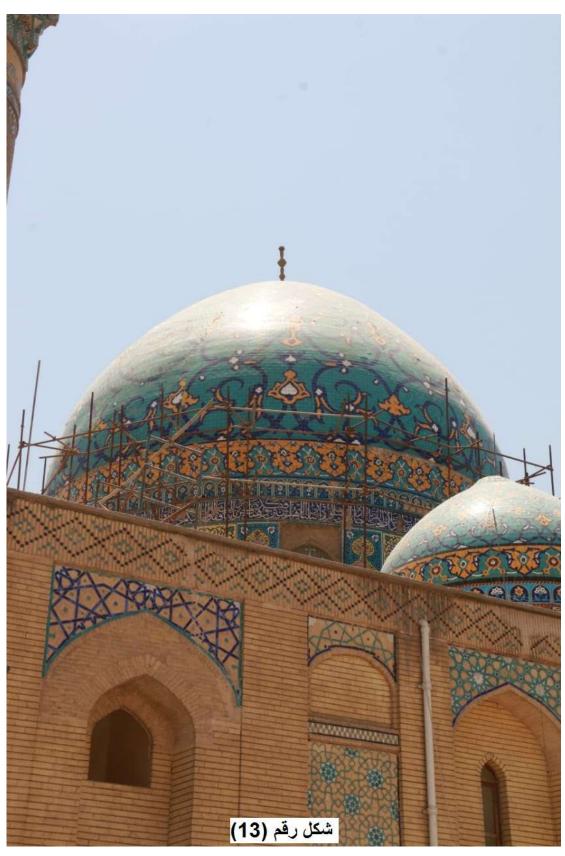




ISSN 2476-017X

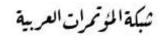


http://arab.kmshare.net/





ISSN 2476-017X



http://arab.kmshare.net/

