

مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل بمحافظة سوهاج^{*}
١٨٦٩ / ٤١٣٨٦
دراسة أثرية معمارية

د. عوض محمد الإمام

تتميز محافظة سوهاج بوجود العديد من المساجد الأثرية بها، بعضها مسجل أثرياً ويحظى برعاية وإشراف هيئة الآثار المصرية، وتناولته العديد من الدراسات الأثرية بالوصف والتاريخ والتحليل^(١)، وبعضاها الآخر غير مسجل أثرياً ولم ينل حظاً من الدراسة إلا حديثاً مثل جامع الفقراء(الزبدة) بجرجا ١٤٤٥هـ / ١٧٣٢م^(٢)، ومسجد حميد بك أبو ستين ١٢٧٨هـ / ١٨٦١م ، ومسجد سليمان عبيد الليبي ١٣٠٨هـ / ١٨٩٠م بقرية بردليس^(٣).

وهناك بعض المساجد غير مسجلة أثرياً ولم تل حظاً من الدراسة بعد؛ مثل مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل وهو موضوع دراستنا في هذا البحث. وبما أن هذه المساجد غير مسجلة أثرياً، فهي معرضة في كثير من الأحيان للتغيير المعماري، بل وحتى الإزالة والهدم من قبل الأهالي، بهدف إنشاء مساجد جديدة في موضعها، وهنا تكون الطامة الكبرى؛ لأننا نفقد بذلك حلقة مهمة من حلقات تراثنا المعماري الإسلامي؛ مثلاً حدث عندما هدم مسجد وضريح الشيخ كمال الدين عبد الظاهر بأخميم^(٤). ومن ثم فإن الدراسة التي نحن بصددها تصبح غالية في الأهمية، لأنها أول دراسة وصفية تسجيلية وتحليلية تتناول مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل ١٢٨٦هـ / ١٨٦٩م، وتظهر أهميته من الناحيتين المعمارية والفنية، ولعلها تلفت نظر المسؤولين بهيئة الآثار لتلك الأهمية، فترى ضرورة

* لم يحظ هذا المسجد بعناية أحد من الدارسين من قبل ، وهذه أول دراسة أثرية معمارية تحليلية تنشر عنه.

(*) أستاذ مساعد بقسم الآثار الإسلامية بكلية الآداب بسوهاج، جامعة جنوب الوادي.

تسجيله ضمن آثارنا التي تحظى برعايتها ولعلها تهتم به وصيانته ، خاصة وأن سقفه مهدد بالانهيار والسقوط بين لحظة وأخرى.

وتنتظم دراستنا حول هذا المسجد من خلال ثلاثة محاور هي:

أولاً: أضواء على تاريخ المكان والبيئة التي شيد بها المسجد.

ثانياً : الدراسة التاريخية والوصفية للمسجد.

ثالثاً : الدراسة التحليلية للعناصر المعمارية والزخرفة بالمسجد.

أولاً:- أضواء على تاريخ المكان والبيئة التي شيد بها المسجد.

محافظة سوهاج إحدى محافظات جنوب الصعيد ، ويحدها شماليًا محافظة أسيوط، وشرقاً محافظة البحر الأحمر ، وجنوبًا محافظة قنا، وغرباً محافظة الوادى الجديد^(٤) (انظر ش ١) : وقد حدد اتجاه نهر النيل امتداد مساحة تلك المحافظة من الجنوب الشرقي إلى الشمال الغربي ، وتم تقسيمها إلى أحد عشر مركزاً ، تقع ثمانية منهم على الضفة الغربية لنهر النيل وهي البلينا وجرجا والمنشأة وسوهاج والمراغة وجهينة وطهطا وطما . أما المراكز الثلاثة الأخرى فتقع على الضفة الشرقية لنهر النيل وهي دار السلام وإخميم وساقتنه^(٥) (انظر ش ١) . وينذر أن غالبية شبكة الطرق بمدن وقرى الصعيد تقع على الضفة الغربية لنهر النيل، بينما تكاد تكون ضفته الشرقية من اللامعمور^(٦) وهذا يفسر لنا لماذا تقع غالبية مراكز محافظة سوهاج على الضفة الغربية لنهر النيل . ومحافظة سوهاج الحالية كانت من الناحية الإدارية جزءاً من ولاية جرجا " في العصر العثماني " وهى التى عرفت فى عهد محمد على باشا ١٨٤١هـ / ١٨٢٥م بـ "أمورية جرجا" ، ثم عرفت بـ "مديرية جرجا" عام ١٨٣٣م / ١٢٤٩هـ ، وكانت تضم مأموريتى جرجا وأسيوط ، ثم صدر أمر عال فى ٢٦ شعبان ١٢٦٠هـ / ١٨٤٤م بـ "بانشاء" مديرية عموم قبلى" وضمت جرجا وأسيوط وقتاً وإسنا ، وتم إلغاء هذا الأمر بأمر آخر صدر فى ٣ مارس ١٨٥١م / ١٢٦٨هـ، وبموجبه فصلت أسيوط وجرجا وجعلتا مديرية واحدة عرفت باسم " مديرية عموم أسيوط وجرجا " . وفي ١٨ فبراير ١٨٥٧م صدر أمر عال بفصل جرجا عن أسيوط، وصارت جرجا مديرية قائمة بذاتها ، وظلت مدينة جرجا عاصمة لها حتى تم نقل

مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل بمحافظة سوهاج

ديوان المديريّة منها إلى مدينة سوهاج عام ١٢٥٧هـ / ١٨٥٩م^(٨) ، ومن ثم عرفت المديريّة باسم "مديريّة سوهاج" ثم تغير الاسم في عام ١٩٤٧م إلى "محافظة سوهاج وكانت تضم حينذاك سبعة مراكز هي البلينا وجرجا وسوهاج وإخميم وطهطا وطما والمنشأة ثم صدر القرار الوزاري رقم ٣٩ في عام ١٩٤٨م بإنشاء مركز المراغة باقطاع نواحي من مراكز سوهاج وطهطا وإخميم ، وتلى ذلك إنشاء مركز ساقلة في مارس ١٩٥٠م، تلاه إنشاء مركز أولاد طوق شرق (دار السلام حاليا) عام ١٩٥٢م ثم أنشئ مركز جهينة عام ١٩٦٣م، وبذلك صار عدد مراكز محافظة سوهاج أحد عشر مركزا^(٩)

أما قرية أولاد إسماعيل – التي بها المسجد محل الدراسة – فكانت من الناحية الإدارية إحدى القرى التابعة لمركز سوهاج^(١٠) ، ثم فصلت عنه عام ١٩٤٨م، وأصبحت تابعة لمركز المراغة^(١١). وتحدث على باشا مبارك عن هذه القرية فقال إنها: "قرية من مديرية جرجا بقسم سوهاج. في جنوب بنوبيط بأقل من ساعة، وفي الشمال الغربي لشندول كذلك، وفي غربى المراغة بنحو ساعة، وفي شرقى جهينة بنصف ساعة ، وتقع وسط أرض جيدة خصبة ، وأهلها أصحاب بساتين، وأبنيتها حسنة، وفيها مساجد عاصمة، ونخيل قليل... ." ^(١٢) (انظر ش ٢). ويذكر أنه توجد شبكة طرق تمتد على ضفتي نهر النيل تربط بين مدينة سوهاج - العاصمة - وبين مدن وقرى المحافظة تصب في ثلاثة مداخل لتلك المدينة هي المدخل الشمالي ، والمدخل الجنوبي ، والمدخل الشرقي. وينتهي المدخل الشمالي إلى ستة طرق تربط مدينة سوهاج بمدن وقرى الجزء الشمالي من المحافظة؛ منها طريق (سوهاج - المراغة) عن طريق قرية أولاد إسماعيل^(١٣) ، وهو الطريق الذي نسلكه للوصول إلى تلك القرية التي ذكر على باشا مبارك أن بها "عائلتان مشهورتان ، عائلة أولاد مكى في جهتها البحرية ، ولهم أبنية مشيدة ، وعائلة أولاد همام في جهتها الجنوبية الشرقية ، ولهم أبنية فاخرة ومناظر بالزجاج والبياض^(١٤) ، ولهم كرم زائد، ومهارة في رماحة الخيل ، ويتقون جيادها ، وكان منهم ناظر قسم في زمن العزيز محمد على باشا ، ثم حاكم

خط في زمن الخديوي إسماعيل باشا^(١٥). ونستخلص من نص على باشا مبارك عدة حقائق ، منها معرفتنا لحدود قرية أولاد إسماعيل وتميز أرضها بالخصوصية وجودة الإنتاج وأثر ذلك على حال أهلها فكانوا " أهل يسار أو يسر " ، وهو ما انعكس على حال أبنائهم من مناظر ومساجد تقدم لنا صورة صادقة لمستواهم المادي والاقتصادي . ومن هذه الحقائق أيضاً معرفتنا بالتركيب السكاني للقرية، وكيف أن مساحتها كانت موزعة بين عائلتي أولاد مكي وأولاد همام ، حيث استقرت الأولى بالجهة الشمالية من القرية ، واستوطنت الثانية الجهة الجنوبية الشرفية بها . و يمكننا القول في ضوء ما ذكره علي باشا مبارك وفي ضوء زيارتنا الميدانية للقرية – أن بالقرية مسجدين ؛ أحدهما لأولاد مكي ، وهو مسجد حديث شيد الأهالي في موضع المسجد الأثري القديم ، والآخر هو مسجد أولاد همام الذي مازال قائماً وهو موضوع دراستنا الآن^(١٦) ويليق نص على باشا مبارك نظرنا إلى السنة التي استقرت في المجتمع الإسلامي سواء في القرى أم في المدن ، بخصوص التركيب السكاني بها وضرورة وجود روابط قبلية أو أسرية بين قاطني الحي الواحد أو المحلة الواحدة ، وهو الأمر الذي طبقة الرسول ﷺ بالمدينة المنورة حين وزع الأرض الموات- التي وهبها له الانصار – على المهاجرين^(١٧) ، كما طبقة أيضاً أصحاب رسول الله ﷺ في كل المدن التي شيدوها بالبلاد التي فتحوها كالبصرة والكوفة بالعراق ، والفسطاط بمصر والقيروان بتونس وغيرها^(١٨) وقد لمسنا أثناء زيارتنا لقرية أولاد إسماعيل صدق ما قاله علي باشا مبارك عنها ، حيث يوجد دوار مضيفة أولاد همام بالجهة الجنوبية الغربية من مسجد أولاد همام. ومن أسف فقد هدم جزء من هذا الدوار منذ عدة أشهر وشيد في موضعه مقعد حديث^(١٩). ونقف من خلال نص على باشا مبارك على المكانة الاجتماعية المرموقة لأولاد همام حتى أن محمد علي باشا – والي مصر – اختار منهم ناظر قسم ، كما أنه حينما أجريت الانتخابات النيابية الثانية في أوائل عام ١٨٧٠ م ، في عهد الخديوي إسماعيل كان عبد الرحمن همام – عمدة قرية أولاد إسماعيل – أحد نواب جرجا في " مجلس شورى النواب"^(٢٠). كما كان عثمان احمد همام عمدة القرية أحد نواب جرجا الذين شغلوا مركز النيابة من ١٨٧٦ إلى

أوائل عهد توفيق^(٢١). والمسجد محل الدراسة عمل معماري ينسب إلى أسرة
أولاد همام الذين شيدوه عام ١٢٨٦هـ / ١٨٦٩م.

ثانياً: الدراسة التاريخية والوصفية

تعالج الدراسة في هذا المحور النقاط التالية :-

أولاً : مشيد المسجد وتاريخ الإنشاء ثانياً : الوصف العام للمسجد

ثالثاً : وصف المسجد من الخارج رابعاً : وصف المسجد من الداخل

أولاً: مشيد المسجد وتاريخ الإنشاء

يوجد عتب خشبي فوق الباب الشمالي الغربي للمسجد - المدخل الرئيسي - تم تقسيمه إلى ثلاثة مساحات حفر فيها النص التأسيسي . تتضمن المساحة الواقعة على يمين الباب البسملة أما المساحة التي تعلو الباب فتتضمن النص الشعري التالي :-

- ١- ولقد سعى في الخير سادة هنا
 - ٢- وبنوا لطاعات المهيمن مساجد
 - ٣- حاز المحسن والبها فكانما في
 - ٤- وأنا الخضيرى أحمد أرخته
- أولاد همام العظيم الشان
بشرأهموا بشهادة القرآن
... السما قدوة في الزيان
شرف ينير لعابد الرحمن

أما المساحة التي على يسار الباب فتتضمن تاريخ ١٢٨٦هـ (انظر اللوحة^٢). وجدير بالذكر أن هذا التاريخ نقش أيضاً بالأرقام فوق باب المنبر (انظر اللوحة^٢). وندرك من النص التأسيسي أن أسرة أولاد همام هي التي شيدت هذا المسجد، وهذا أمر في غاية الأهمية ؛ لأن ظاهرة تشييد المساجد في المجتمع الإسلامي كانت ولم تزل أبرز سماته الدينية والاجتماعية . وفي البداية كانت الجماعة الإسلامية تتعاون مع بعضها البعض في بناء مساجدها، وخير مثال على ذلك بناء المسجد النبوى بالمدينة المنورة بسواعد الرسول (صلوات الله عليه) وأصحابه . ونلحظ مثل ذلك في بناء مساجد البلاد التي فتوها المسلمون كالبصرة والكوفة بالعراق، والفسطاط بمصر والقيروان في شمال أفريقيا حين شيدوا بها المساجد الجامعية ومساجد الفروض أو مساجد الأحياء . وبمرور الوقت تكفل الحاكم أو أمراؤه أو حتى الآثرياء ببناء

المسجد الذي حمل اسم صاحبه؛ كالجامع الطولوني، وجامع الحاكم، ومسجد الصالح طلائع بن رزيك، وجامع السلطان بيبرس البدقدارى وغيرهما من مساجد العصررين المملوكي وال Ottomani وعصر محمد على باشا^(٢٢) وقد يشترك شخصان أو آخوان في بناء المسجد وخير مثال على ذلك جامع الأميرين محمد وأحمد باخيم^(٢٣) ١٦٨٣هـ / ١٠٩٤م. وقد تقوم أسرة ببناء المسجد وهو ما نراه مطبقاً في مسجد أولاد همام - موضوع الدراسة - والنص التأسيسي يؤكّد ذلك. ويذكر أنّ الهمامية هم من نسل همام سبيك الجد الأعلى لشيخ العرب همام^(٢٤)، وهم فرع من هوارة الصعيد بل هم الفرع الذي كانت له السيطرة على الصعيد في منتصف ق ١٢١هـ - ١٨١م. وبخصوص الهوارة فقد اختلف المؤرخون في تحديد معنى اسمهم وأصلهم، فأرجعهم البعض إلى البربر، وأرجعهم البعض الآخر إلى حمير اليمن ، في حين أن الشائع بين الهوارة أنفسهم أنهم من أصل عربى من قبيلة قضاعة من بنى مالك بن حمير بن سبا ، وأنهم خرجنوا مع ملوك اليمن وجزيرة العرب عند غزوهم لأفريقيا واستقروا هناك، وكانت لهم عصبية عظيمة قبل الفتح العربي لبلاد المغرب ١٦٩٧هـ / ١٣٩٧م وقد اتسع نفوذ الهوارة بعد الفتح الإسلامي لتلك البلاد حتى صارت لهم الإمارة على عريان البحيرة في العصر الفاطمي ، وظل الأمر على هذا الحال حتى قام زعيهم بدر بن سلام بثورة كبيرة أخدها الأمير برقوق ١٥٧٨هـ / ١٣٨٠م ونقلهم على أثرها إلى صعيد مصر وأقطع الأمير إسماعيل بن مازن ناحية جرجا. ومنذ ذلك الحين سيطر الهوارة على الصعيد وانقسموا إلى عدة فروع كان أهمها فرع الهمامية الذي تنتهي إليه الأسرة التي شيدت المسجد موضوع دراستنا^(٢٥)

وكانت هذه الأسرة ذات نفوذ قوى بدليل تولى أفرادها منصب العمدة بالقرية فتولاه عبد الرحمن همام الذي كان أيضاً أحد نواب مجلس الشورى في دورة انعقاده الثانية في عهد الخليفة إسماعيل أوائل عام ١٨٧٠م^(٢٦)، ومنهم أيضاً عثمان أحمد همام الذي كان إلى جانب كونه عمدة للقرية أحد نواب مجلس الشورى في الدورة الثانية عام ١٨٧٦م^(٢٧).

ثانياً: الوصف العام للمسجد

يشغل المسجد ومرافقه مساحة مستطيلة طولها من الشرق إلى الغرب ٢٠,٨٧ م ، وعرضها من الشمال إلى الجنوب ١٤,٣٥ م . وتنقسم هذه المساحة إلى قسمين ؛ قسم يضم المسجد، وقسم يضم الفناء الخارجي، الذى يتقدم المسجد، وهو عبارة عن مساحتين متصلتين، تتقىمان المسجد من الجهتين الشمالية الغربية والشمالية الشرقية على هيئة حرف [L] . ويحيط بهذا الفناء سور فتح بجداره الشمالي الغربى بابان ؛ أحدهما يتوصىل منه إلى المساحة التى تتقدم المسجد من الجهة الشمالية الغربية ، والأخر يؤدى إلى ميضاة المسجد، وهى بالجهة الشمالية الشرقية من المسجد. وهذا نلاحظ أن المسجد ومرافقه يطل من الجهة الشمالية الغربية على الشارع العمومى المؤدى إلى مضيفة ودوران أولاد همام الملاصقان للمسجد من الجهة الجنوبية الغربية. ويلاحظ أن المعمار نجح فى الربط بين المسجد والدوران بحيث يسهل وصول من به إلى المسجد غير البابين السابق الإشارة إليهما. (انظر ش ٣، اللوحة ٤، ٥). ونجح المعمار أيضاً فى وضع ميضاة المسجد بالجهة الشمالية الشرقية منه لتكون تحت اتجاه الريح التى تهب فى هذه القرية من الناحية الشمالية الغربية، ومن ثم فلا تسبب الروائح التى قد تتبث منها ضيقاً وضرراً سواء للمصلين أو لمن بالدوران وضيوف المضيفة. واستخدم المعمار الأجر فى تشييد المسجد ومرافقه ، وبلغت مقاسات الطوبية ١٧ سم $\times ٤$ سم $\times ٨$ سم^(٢٨) ، واستخدم "المونة الخضراء" أو "الحلوة" كما يسمى بها أهل الصعيد كمادة لاصقة فى عملية البناء^(٢٩) ، وكسى المعمار جدران المسجد ومرافقه من الخارج والداخل بطبقة من الملاط^(٣٠).

ثالثاً: وصف المسجد من الخارج

للمسجد واجهتان؛ إحداهما شمالية غربية، وهى الواجهة الرئيسية، وتطل على مساحة من الفناء الخارجي ، ويتوسطها المدخل الرئيسى للمسجد. والواجهة الأخرى هي الشمالية الشرقية؛ وتطل على المساحة الثانية من الفناء الخارجى للمسجد؛ وبها الميضاة . وبالطرف الشمالى من هذه الواجهة باب يربط بين المسجد والميضاة (انظر ش ٣). أما جدار

المسجد الجنوبي الغربي في تاختمه دوار مضيفة أولاد همام ، في حين تتراخى منازل حديثة الجدار الشرقي للمسجد .

* الواجهة الشمالية الغربية:

يبلغ طولها ١٠,٩٨ م ، وارتفاعها ٥,٢٥ م ، ويتوسطها تقريباً المدخل الرئيس للمسجد ، وعلى جانبيه نافذتان مستطيلتان ، تقع كل منهما على ارتفاع ٤,٩٠ م من أرضية المسجد . وتبلغ سعة كل منهما متراً وارتفاعها متراً . ويغلق على كل منهما شباك خشبي ، يتكون من مصراعين ، يفتحان لداخل المسجد ، حتى لا يتعرضا للسرقة . وتحقيقاً لهذا الأمر أيضاً ثبت المعمارى بالوجه الخارجى لكل نافذة خمسة قضبان حديدية رأسية يقطعها أفقياً قضيبان . ويلاحظ خلو الشباكين من آية زخارف ، ونلاحظ أيضاً تكسية تلك الواجهة بالملاط وتوجوهاً بكورنيش بسيط . وتطل هذه الواجهة - كما ذكرنا من قبل - على جزء من الفناء الخارجى للمسجد .

(انظر لوحة ١، ش ٣).

* المدخل الرئيس:

مدخل بسيط جداً ، عبارة عن فتحة باب تتوسط الواجهة الشمالية الغربية للمسجد تقريباً ، يبلغ اتساعها ١,٣٤ م . ويغلق عليها باب خشبي يتكون من مصراعين خاليين من الزخارف اللهم إلا الإفريز الخشبي الذى يعلو العتب العلوى للباب ، ويتضمن النص التأسيسى للمسجد سبقت الإشارة إليه^(٣) . (انظر اللوحة ١).

* الواجهة الشمالية الشرقية:

يبلغ طول هذه الواجهة ١٢ م ، وارتفاعها ٥,٢٥ م ، وهى مكسوة بالملاط ، ويتوجها كورنيش بسيط . وتطل هذه الواجهة على الجزء الآخر من الفناء الخارجى للمسجد ، وبالطرف الشمالى من هذه الواجهة توجد فتحة باب سعتها ١,٢٥ م ، يغلق عليها باب خشبي يتكون من مصراعين خاليين من الزخارف ، وإلى الجنوب من هذا الباب توجد نافذة تشبه نافذتي الواجهة الشمالية الغربية جملة وتفصيلاً (انظر اللوحة ٦) . ويمكن القول فى ضوء

الزيارة الميدانية للمسجد ودراسة تخطيطه أن جدارى المسجد الجنوبي الغربى والجنوب الشرقى لا يوجد بهما ما يدل على وجود فتحات أبواب أو نوافذ سدت حالياً ، وهو ما يؤكد متاخمة المنازل لهما قديماً وحديثاً. (انظر ش ٣)

رابعاً: وصف المسجد من الداخل

* التخطيط : يشغل المسجد مساحة مستطيلة غير منتظمة الأطوال ؛ حيث يبلغ طول جداره الشمالي الغربى - الذى يتوسطه الباب الرئيسى - ١١,٦٣ م ، ويبلغ طول جداره الشمالى الشرقى ١٢,٦٥ م . أما جداره الجنوبي الشرقى فيبلغ طوله ١١,٥٧ م ، فى حين يبلغ طول جداره الجنوبي الغربى ١٣,١٥ م . وقد قسمت هذه المساحة إلى ثلاثة بلاطات بواسطة صفين من الأعمدة الأسطوانية المشيدة بالطوب المنجور ذى اللون الأسود ، بكل صف عمودان، يتكون كل عمود من قاعدة ناقوسية، وبدن أسطوانى، وليس له تاج. ويرتكز سقف المسجد مباشرة على تلك الأعمدة الأربع.

* المحراب:- عبارة عن حنية تشكل قطاعاً من دائرة اتساعها ١,٢٥ م، وعمقها ٣٤ م، وارتفاعها ٤٢ م وهى تتوسط جدار القبلة ، وعلى جانبيها عمودان مدمجان بجدار القبلة. ويتوج الحنية عقد نصف مستدير يرتكز على العمودين المدمجين، وهى غير مزخرفة . بأعلى الحنية حشوة زخرفية مستطيلة لها إطار من الطوب المنجور ذى اللون الأسود تزخرفه أشكال سداسية ممطولة تربط فيما بينها مربعات صغيرة. وتم تحديد الأشكال السداسية والمربعات بالحص الأبيض. أما داخل الحشوة فيتوسطه مستطيل بداخله مستطيل آخر أصغر منه زخرف ما بينهما بمربعات ذات لون أسود على أرضه بيضاء. وبداخل المستطيل الصغير توجد مثلثات صغيرة بيضاء اللون قواعدها على استقامة أطوال المستطيل ورؤوسها لداخله . وبقلب المستطيل يوجد معينان ومثلثان تمس قاعدة كل منهما زاويتين من المعينين. أما بقية زخرفة الحشوة المستطيلة فعبارة عن دوائر متصلة ببعضها تكون كل دائرة من أربع معينات بيضاء اللون متصلة الرؤوس . وينبعق من مركز

الدائرة أربع لوزات ذات لون أسود تمس رؤوسها نقطة الالقاء بين المعينات في حين تلتقي قواعدها في مركز الدائرة (انظر اللوحة ٨، ش٤).

* المنبر: منبر خشبي صنع في نفس عام بناء المسجد ١٢٨٦هـ/١٨٦٩م. وللمنبر قاعدة مستطيلة طولها ٣٠م، وعرضها ٧٥م، وارتفاعها ٤٠م، بقدمتها باب المقدم وهو يتكون من مصراعين، وتبلغ سعته ٦٤م، وارتفاعه ١٠م. ويزين كل مصراع خمس حشوات؛ ثلاثة منهم مربعة الشكل؛ الأولى بأعلاه، والثانية بأوسطه، والثالثة بأسفله. وتوجد بين هذه الحشوات، حشوتان مستطيلتان. ويتوسّع الباب عقد على هيئة حدوة الفرس، حفر بأعلاه نص كتابي في ثلاثة حشوات، تتضمن الحشوة التي على اليمين البسمة، ونص الحشوة الوسطى: "نصر من الله وفتح قريب"، وحفر بالخشوة التي على يسار الباب تاريخ ١٢٨٦هـ. (انظر اللوحة ٢)، ويعطى النص الكتابي صفات من الشرافت. ويؤدي باب المقدم إلى درج يتكون من سبع درجات تنتهي بجلسة للخطيب، يعلوها جوسم ي تكون من ثلاثة عقود على هيئة حدة الفرس؛ إحداها أمامي، والأخران جانبين. وبأعلى الجوسم شكل مخروطي مدرب يشبه ما نراه بقمة المآذن العثمانية بمساجد مصر. ويوجد على جانبي الدرج درابزين يعلو ريشتي المنبر، يتكون من خمس حشوات، ملئت ثلاثة منهم بستائر من خشب الخرط الصهريجي، بينما حشوتان مملوءتان ببرامق خشبية مخروطية. أما ريشتا المنبر فتزينهما زخارف هندسية على هيئة حرف دال متصلة. أما بابا الروضة فبمؤخرة قاعدة المنبر، ويتوسّع كل منها عقد على هيئة حدة الفرس، ويزخرف المساحة المحصوره بين كل باب وجلاسه الخطيب زخرفة المقروكه. (انظر اللوحة ٩).

* السقف : للمسجد سقف خشبي مسطح، غير مزخرف، يرتكز على أربعة أعمدة إسطوانية، مشيدة بالطوب المنجور ذي اللون الأسود، وزُعّت على صفين، ويربط فيما بينهم وبين جداري المسجد الشمالي الشرقي والجنوبي الغربي ست عوارض من أفلاق النخيل؛ ثلاثة منهم بكل صف، تحمل عروقاً خشبية، تتمتد فيما بينها وبين جداري المسجد الجنوبي الشرقي

والشمالي الغربي، ويبطن هذه العروق الواح خشبية . وبذلك قسم سقف المسجد إلى ثلاثة مساحات ؛ الأولى تغطي بلاطة المحراب، والثانية تغطي البلاطة الوسطى، وتتوسطها شخصية مئمنة الأضلاع(انظر اللوحة ٧). أما المساحة الثالثة فتغطي البلاطة الثالثة الشمالية بالمسجد.

*ملحقات المسجد:

(أ) الفناء الخارجي

يشغل مساحة على هيئة حرف L ، تتكون من مساحتين متصلتين تتقمان المسجد من الناحيتين الشمالية الغربية ، والشمالية الشرقية . ويحيط بهذا الفناء سور فتح بجداره الشمالي الغربي ببابان يطلان على الشارع العمومي الموصى لدوران ومصيفية أولاد همام . ويتوصل من أحد البابين إلى المساحة التي تتقام المسجد من الناحية الشمالية الغربية (انظر اللوحة ٤) وهي مساحة مربعة طول ضلعها ١٠،٥٠ م ، ولها سقف خشبي حديث . وتستخدم هذه المساحة في الصلة عند ازدحام المسجد أو في بعض الأوقات . أما الباب الآخر فيتوصل منه إلى المساحة الثانية من الفناء ، وهي مستطيلة وتتقام المسجد من الناحية الشمالية الشرقية ، طولها ١٣،٧٠ م وعرضها ٩،٣٠ م (انظر اللوحة ٥) ويطل المسجد عليها بواجهته الشمالية الشرقية التي يوجد بطرفها الشمالي باب يربط بينهما سبق لنا وصفه (انظر ش ٣).

(ب) ميظة المسجد

تقع بفناء المسجد من الناحية الشمالية الشرقية ، وهي ميظة حديثة حل محل القديمة . وتشغل مساحة مستطيلة - كما ذكرنا من قبل - ويتوصل إليها من باب فتح بالجدار الشمالي الغربي للسور المحيط بالمسجد ومرافقه . وبالجهة الشمالية الشرقية من الميظة توجد مجموعة من صنابير المياه، بالجهة الجنوبية الشرقية منها توجد خمسة مراحيض تطل هي والصنابير على فناء مكشوف يتوصل منه إلى باب بالواجهة الشمالية الشرقية للمسجد سبق وصفه (انظر اللوحة ٤، ٥ ، ش ٣). ووضع الميظة

في هذا الجانب من المسجد يتوافق تماماً مع متطلبات الشرع الحنيف الذي حث على ضرورة عزلها أو بعدها عن المسجد، حتى لا يتذمّس أي جزء منه، ثم أنها بموقعها هذا تكون تحت اتجاه الريح التي تهب على المسجد، فلا تسبب ضرراً للمصلين أو الجالسين في دوار أولاد همام مما قد ينبع منها من رواح كريهة.

ثالثة: الدراسة التحليلية

نعرض في هذا المحور تحليلاً أثرياً وفنياً لما تضمنه مسجد أولاد همام من خلال النقاط التالية:-

أولاً: مواد البناء ثانياً: تخطيط المسجد وطرازه

ثالثاً: دراسة وتحليل النص التأسيسي للمسجد

أولاً: مواد البناء:

(أ) الطوب الأجر والطوب المنجور

استعمل الأجر كمادة بناء أساسية في تشييد مسجد أولاد همام، كما استعمل الطوب المنجور أيضاً في بناء الأعمدة الأربع المحملة لسقفه، إضافة لاستعماله في زخرفة الحشوة المستطيلة التي تعلو محرابه. ومما لا شك فيه أن استعمال الأجر في بناء المسجد كان أمراً طبيعياً، لأنّه ينسجم مع معطيات البيئة التي يتتوفر فيها طمى النيل. والحق أن البناء بالأجر كان ولم يزال مادة البناء الرئيسية لعماير الوجهين البحري والقبلي بمصر، عكس عماير مدينة القاهرة التي شيد غالبيتها بالأحجار^(٣٢). ومعلومات أن استعمال المواد البنائية المتوفرة بالبيئة في أعمال البناء والتشييد يقلل النفقات والتكاليف الإنسانية من جانب، وقد تكون هذه المواد أكثر ملاءمة للظروف المناخية من جانب آخر. ويذكر أن استعمال الطوب اللين بمصر كان معروفاً وشائعاً بها منذ العصور القديمة. وكانت صناعته من أقدم الصناعات التي زاولها المصريون القدماء. فكان يحضر طمى النيل ويضيف إليه التبن أو أساس الكتان ويخلطهما بالماء، ويترك الخليط يوماً أو يومين ليتختمر، ثم يأخذ العامل من هذا الخليط ويصبّه في قوالب خشبية ذات مقاسات معينة ويتركه ليجف في الشمس، وهذا هو الطوب اللين. أما الأجر فهو الطوب

اللبن المطبوخ أو المحروق أو هو "الطين المستحجر"؛ لأنه يتم حرقه في قمائن خاصة، مما يكسبه متانة الحجر وهو ما يشير إلى صلابته^(٣٣). وكما ذكرنا من قبل فإن القوالب الخشبية مقاسات محددة، فكان طولها مساوياً لضعف عرضها، أما سمكها فكان مساوياً لربع أو ثلث طولها. وهذا ما أكدته الشواهد الأثرية، ولاحتظناه مطبقاً في مقاسات قوالب الأجر بمسجد أولاد همام؛ فكانت $١٧ \times ٨ \times ٤$ سم . وبمراجعة هذه المقاسات ندرك أن لحام "العراميس"^(٣٤) ١ سم ، وهذا أحسن سمك كاف من المونة في عملية البناء. وإذا كان المعماري يستخدم القوالب الآجرية الصحيحة في عملية البناء، فإنه يستخدم أيضاً كسورها في مواضع معينة منها، وتسمى هذه الكسور تبعاً لأحجامها؛ فمنها ثلاثة أرباع قالب ، ومنها نصفه وربعه، ومنها الكنizer. وقد تكون لكسور طوب الأجر قوالب خاصة لصناعتها، أو يقوم البناء بتهيئتها من القوالب الصحيحة بالشكل والحجم الذي يريد . ويستخدم المعماري كذلك في عملية البناء قوالب من الأجر مشطوفة أما من نصف عرض قالب لربع طوله أو نصفه، وأما من كامل طول قالب نصف عرضه ، وأما من نصف طول قالب ل كامل طوله، وإما من ربع طول قالب كامل عرضه^(٣٥).

ومهما يكن من شئ فقد أهتم المسلمون بصناعة الأجر منذ دخولهم مصر، وكان أول وأهم مواد البناء التي استعملوها في أبنائهم. ولعل فيما ورد في كتب الحسبة من نصوص تتعلق بالضوابط والمواصفات التي يجب على الطوابي - صانع الطوب - توخيها في صناعته ما يؤكد اهتمام المسلمين به ، إضافة لمراقبة المحاسب لهذه الصناعة وعمالها^(٣٦). ويؤكد ذلك أيضاً تلك الأبنية الأثرية - القائمة لآن - المشيدة بالأجر والتي تمتد في طول البلاد وعرضها وترجع إلى مختلف الفترات الإسلامية^(٣٧). وما لا شك فيه أن السبب في كثرة استعمال الأجر، كمادة بنائية بمصر، راجع لوفرة المواد التي تدخل في صناعته بها من جانب، إضافة إلى مزاياد المتعددة من جانب آخر، والتي من بينها سهولة نقل قوالبه ووضعها في البناء دون مشقة، نظراً لصغر حجمها، وخفتها وزنها ، إضافة إلى أن مداميك بنائه يتعشق

بعضها ببعض بانتظام، كما أن الأجر يقل تأثره بالعوامل الجوية وبالحرائق، وفوق كل ذلك فإن البناء به يعطي البناء منظراً جماليًا منتظمًا سواءً من الخارج أم من الداخل^(٣٨). ومعلوم أن المادة البنائية أثرها على الأشكال المعمارية ، كما أن لها تأثيرها على قوة البناء ومتانته ، بل وعلى أساليب زخرفته. وقد استعمل الأجر كمادة بنائية وزخرفية بعمائر مصر الإسلامية منذ وقت مبكر فنفت به الكتابات التسجيلية بمئذني الطابية والمشهد البحري بأسوان (حوالى ق ٣ هـ / ٩٥ م) ، كما زخرفت به طاقية المحراب الرئيسي بالجامع العمري بقوص بزخارف على هيئة حرف الدال^(٣٩)

(ب) الطوب المنجور:

يصنع الطوب المنجور من طفلة طينة تعد إعداداً خاصاً ، كما أن له قوالب ذات مقاسات أصغر من مقاسات قوالب الأجر . وتمتاز هذه الطينة بتحملها لدرجات الحرارة العالية ، دون أن تتغير أو تتشقق. وإن كان ذلك يؤثر في لونها ؛ فإذا أحرقت حرقاً هيناً إحمر لونها، وإذا زادت درجة الحرارة عليها عن ذلك تحول لونها إلى الأسود، ثم يتحول لونها إلى الأبيض من شدة الحرق ، وتزداد صلابتها ويصبح من الصعب التمييز بينها وبين الحجر. ويسمى أهل إسنا هذا الطوب بالخرفشن. وقد استفاد معماريو مصر - خاصة في العصر العثماني - من مميزات هذا الطوب وألوانه الثلاثة ؛ فاستعملوه في زخرفة واجهات مداخل المساجد ومحاريبها ، واستعملوه كذلك في زخرفة واجهات المنازل عن طريق التبادل بين لونين من ألوانه مع استعمال كحلة ذات لون أبيض كمادة لاصقة بين المداميك، لتعطى تناغماً زخرفياً ولونياً بديعاً أطلق عليه "الطوب المنجور المكحول"^(٤٠). ومن أشهر الآثار المزخرفة بالطوب المنجور في محافظة سوهاج مدخل منزل آل البحري بإخميم المجدد عام ١٢٨٠ هـ ، ومدخل مسجد حميد بك أبوستيت بقرية برديس ١٢٧٨ هـ / ١٨٦١ م ، إضافة إلى محاريبه الثلاثة^(٤١). وقد استعمله المعمار الطوب المنجور كمادة بنائية وزخرفية في مسجد أولاد همام - محل الدراسة -. فشيد به الأعمدة الأربعية الحاملة لسقفه وبلغت مقاسات كل طوبية ٦٥ × ٧٥ سم ، وهي تختلف كما نرى عن مقاسات طوبية الأجر

المستعملة في بناء المسجد. وإن كنا نلاحظ أن الصانع التزم بتحقيق النسبة
— السائق ذكرها — بين طول القالب وعرضه وسمكه واستعمل معمار
مسجد أولاد همام الطوب المنجور كذلك في زخرفة الحشوة التي تعلو
المحراب. ومن هنا ندرك أن معمار مسجد أولاد همام نجح في استعمال هذا
النوع من الطوب لتحقيق أغراضه الإنسانية والزخرفية. وكما استعمل
الطوب المنجور في زخرفة مداخل ومحاريب بعض مساجد محافظة سوهاج،
استعمله أيضاً في زخرفة العديد من دورها. وقد استعمل الطوب المنجور
كذلك في زخرفة أبنية أثرية بمدينة أسيوط؛ مثل: مدخل جامع المجاهدين
١١٢٠هـ / ١٧٠٨م ، والكافش(٤٢). ولم يقتصر استعمال الطوب المنجور كمادة
بنائية وزخرفية في العمائر الدينية الإسلامية فحسب، بل أنه استعمل أيضاً
بعض الكنائس بصعيد مصر في العصر العثماني؛ مثل كنيسة الآبا بولا
بيوش، وكنيسة الملك غيريال بهور بملوى، وكنيسة يوحنا الهرقل بأم
القصور بمنفلوط، وكنيسة دير الآبا موسى بالعرابة المدفونة بالبلين(٤٣).
وبخصوص الأعمدة الإسطوانية المشيدة بالأجر أو الطوب المنجور والتي
رأيناها بمسجد أولاد همام نقول أن هذا النوع من الأعمدة كان معروفاً
ومستعملاً في مساجد مصر العليا كما هو الحال بالجامع العمرى ببهجهورة
١١٣٣هـ / ١٧٢٠م ، وجامع همام بفرشوط ١١٧١هـ / ١٧٥٧م والجامع
العمرى بهو ١٢٧٧هـ / ١٨٦١م ، وبعض أعمدة مسجد شيخون بقرية
بلصفورة بسوهاج ١٢٧٧هـ / ١٨٦١م، بل أن هناك بعض الكنائس التي
ترجع للعصر العثماني شيدت بها أعمدة بنفس الأسلوب(٤٤). ومما سبق
يتضح أن معمار مسجد أولاد همام نجح في استخدام الطوب الأجر والطوب
المنجور كمادتين بنائيتين وزخرفيتين وفق الأساليب الإنسانية والزخرفية
التي كانت سائدة في عصره.

(ج) المونة

المونة هي المادة اللاصقة التي تربط مداميك البناء - طوب لبين أم آجر أم كتل أحجار - بعضها ببعض أفقياً ورأسيًا لتكون جدران متمسكة . ونظراً لأهمية المونة في عملية البناء والتشييد ، كان لا بد من اختيار أجودها خليطاً، وأشدّها قوّة وتماسكاً، وهو ما توصل إليه الإنسان بحكم تجاريه في الإنشاء والتعمير والبناء عبر العصور المختلفة . وقد عرف الإنسان - بفضل تلك التجارب - أنواعاً متعددة من المون ، تكون كل منها من خلط مادتين أو أكثر بنسب معينة لتعطى خليطاً جيداً، يساعد على لصق وربط مداميك جدران البناء وجعلها كتلة واحدة متمسكة، ويساعد أيضاً على توزيع الأحمال الواقعه على الجدران، بحيث تتوزع بالتساوي على جميع أجزاء القوالب المكونة لمداميكها .

وتنقسم مون البناء إلى نوعين ؛ "مون الأساسات" وتعرف "بالمونة المائية" و"مون الارتفاعات" وتعرف "بالمونة الهوائية". أما المونة المائية فتستخدم في بناء أساسات الأبنية لتميزها بتحمل الرطوبة الناتجة من المياه الجوفية أو المتسربة لتلك الأساسات من سطح الأرض الملams لجدران الأبنية . وتكون هذه المونة من خلط الجير والحرمة والرمل بنسبة ١:١:١، أو من الجير والرمل فقط بنسبة ٢:١.^(٤٥) أما المونة الهوائية فتستخدم في بناء الجدران ؛ لذا عرفت بمونة الارتفاعات ، ويكون خليطها أما من الحجر والرمل بنسبة ٢:٣ أو ٣:٢، وإما من الجير والحرمة والرمل بنسبة ١:١:^(٤٦) . وهناك نوع آخر من مون الارتفاعات يُعرف باسم "المونة الخضراء" وهي تكون من خلط طمى النيل بالتبغ والماء ويترك الخليط يوماً أو يومين ليتخرّم ، ثم يستعمل كمادة لاصقة في البناء تعرف "بالمونة الخضراء عند معمارى الوجه البحري" ، و"بالمونة الحلوة" عند معمارى الوجه القبلى^(٤٧) . وتستخدم هذه المونة في الأبنية المشيدة بالطوب اللين أو بالأجر كما هو الحال في المسجد محل الدراسة ، وبلغ سمكها ١ سم ، وهو السمك المناسب والمطلوب . واستخدم معمار مسجد أولاد همام أيضاً ملاطاً لكسوة جدرانه من الخارج والداخل إضافة إلى

سطحه ، تتكون موئنه من الجير والرمل والحمرة ، بهدف زيادة مثانتها وحمايتها من الأمطار إن وجدت . كما أن كسوة الجدران بالملاط يكسبها سطحاً املساً ناعماً ويضفي عليها منظراً جميلاً ، ويخفى عيوبها أن كانت غير موزونة^(٤٨) . ولقد تعددت المواد التي تتكون منها موئنة الملاط؛ فقد تكون من الطين إذا كان البناء مشيداً بالطوب اللبن ، وقد تكون من الجير والرمل والحمرة إذا كان البناء مشيداً بالأجر، كما هو الحال في المسجد محل الدراسة . والحق أن هناك عوامل عديدة تتحكم في استخدام ملاط عينه في الأبنية المختلفة ، منها المواد المتوفرة بالبيئة ، ومنها طبيعة الوحدة المعمارية المراد كسوتها بالملاط ، حيث إن كسوة جدران الصهاريج والحمامات يحتاج لملاط مختلف مواده عن الملاط الذي تكتسي به المنشآت الدينية والمدنية . كما أن للعوامل الاجتماعية والاقتصادية دخل في استخدام نوعية أو نوعيات بذاتها من الملاط . واستخدم معمار مسجد أولاد همام مادة الجص كموئنة حق بها غرضان إثنائيان وآخر زخرفيان، حين استعملها في كحل المساحات التي بين مداميك الأعمدة الحاملة لسقف المسجد والمشيدة بالطوب المنجور ذي اللون الأسود، مبعثر التقابض بين لون الطوب الأسود ولون الموئنة الأبيض^(٤٩) . (انظر اللوحة ٧) . وهكذا يتضح أن معمار مسجد أولاد همام استخدم أنواعاً متعددة من الموئن، منها الموئنة الحلوة ومنها الملاط، ومنها الجص وحق أغراضه إثنائيان وزخرفيان.

(د) الخشب

استخدم الإنسان قديماً مادة الخشب سواء في تشييد عمائره أم في صنع أدواته وتحفه. وبهمنا الحديث عن استعمالات المسلمين للخشب كمادة في منشآتهم خاصة المساجد، حيث استعملوه في صنع أبوابها وشبابيكها، واستعملوه كعنصر من عناصر الإنشاء في عمل أسقفها المسطحة ، بل أنهم عملوا بعض القباب من الخشب كقبة الإمام الشافعي ٥٦٠٨ / ١٢١١م. واستعمل المسلمون الخشب أيضاً في عمل ميدات أو روابط من عروق خشبية توضع بطول جدران المبني الخارجية أثناء بنائها على ارتفاعات معينة من أسفلها إلى أعلىها لتقويتها وزيادة مثانتها. وقد استعمل هذا

الأسلوب الإنثائى بكثرة فى عماير العصر العثمانى وخير مثال عليه ما نراه بمساجد ومنازل مدنية رشيدة الأثرية^(٥٠) واستعمل المسلمون كذلك العروق الخشبية كروابط بين جدران المسجد لتحقيق نفس الهدف ، كما هو الحال فى مسجد حميد بك أبو سنت ببرديس^(٥١) . واستعملت العروق الخشبية أيضاً بداخل المسجد كروابط تربط بين جدرانه وأعمدة الحاملة للسقف ، واستخدمت هذه الروابط أيضاً لتعليق وسائل الإضاءة بالمسجد . ولم يقتصر استخدام المسلمين للخشب على ذلك ، بل استخدموه أيضاً كعنصر من عناصر الإنثاء فصنعوا منه أعمدة لحمل أسقف بعض المساجد^(٥٢) . وأخيراً استعمل المسلمون الخشب فى صنع بعض قطع الأثاث لمنشآتهم الدينية كالمنبر وأحياناً بعض المحاريب وكذلك الكرسى الجوامعى ودكة المؤذنين . وبخصوص مسجد أولاد همام – محل الدراسة – نقول إن الخشب قد استعمل فى عمل شبابيكه وأبوابه ، وفي عمل سقفه المسطح والخشبيه التى تتوسطه - وصنع منه منبر المؤرخ عام ١٢٨٦هـ / ١٨٦٩م.

*ثانيات خطيط المسجد وطرازه:

استمدت المساجد أصول تخطيطها المعماري من روح الإسلام ومن الوظيفة التعبدية التى يؤدىها المسلمون بداخلها؛ حيث تطلب أداؤهم لفرضية الصلاة فى جماعة انتظامهم فى صفوف متراصة مستقبلة البيت الحرام حيث الكعبة المشرفة^(٥٣) . وقد حدد هذا الأمر تشكيل الحيز الفراغى لداخل المسجد فصار على هيئة مستطيل أو مربع – حسب المساحة المتوفرة – يتم ضبط اتجاهات أضلاعه حسب اتجاه القبلة^(٥٤) ، شريطة أن يكون جدار القبلة فيه أهم عناصره التخطيطية، لأنه قاعدته، بل هو منه بمثابة المحور^(٥٥) . ولقد ظهرت أساس التخطيط المعماري للمسجد وبعض عناصره المعمارية فى تخطيط المسجد النبوى بالمدينة المنورة ، حين قسمت المساحة المخصصة له إلى قسمين؛ الجنوبي منها يشمل ظله القبلة وبصدرها محراب مجوف على يمينه منبر^(٥٦) . أما القسم الشمالي من المسجد فكان مساحة مكشوفة تسمح بعمل ظلات أخرى للمصلين إذا زاد عددهم ، وفي ذات الوقت تم ظله القبلة بالضوء والهواء . وفتح بجدران المسجد ثلاثة أبواب تسهل دخول

المصلين وخروجهم منه. وقد اتبع المسلمين هذه الملامح وتلك الأسس التخطيطية عند بنائهم للمساجد الجامعة بالبلاد التي فتحوها، فطبقوا ذلك بمساجد البصرة والكوفة والفسطاط والقىروان^(٥٧). وفي عهد الدولة الأموية وعلى يد والي الكوفة زياد بن أبيه سنة ١٥٥ هـ استكمل المسجد الجامع شكله المعماري وأصبح تخطيته عبارة عن صحن مكشوف في الوسط تحيط به أربعة أروقة. وقد أكد الطبرى ذلك فقال أن زياد "دعا بنائين من بنائى الجاهلية، ووصف لهم المسجد وقدر وما يشتهى من طوله فى السماء (أى ارتفاعه) ، وقال: اشتهى من ذلك شيئا لا أقع على صفتة . فقال بناء قد كلن بناءا لكسرى: لا يجيء هذا إلا بأساطين من جبال أهواز ، تنقر ثم تثقب، ثم تحشى بالرصاص وبسفافيد الحديد، فترفعه ثلاثة ذرعان فى السماء، ثم تسقفة وتجعل له مجنبات ومواخير، فيكون ذلك أثبت له^(٥٨) . ويوضح من النص أن مسجد الكوفة قد أكتسب بعد تنفيذ هذه التوسعة عناصره التخطيطية التي جعلت زياد بن أبيه يفاخر بها، بل إنها صارت مثالا يحتذى به ومتبعا في تخطيط المساجد الأموية وما تلاها مع تغيرات بسيطة في النسب والاتساع بحسب الحاجة، مع الاحتفاظ بالفكرة الأساسية للتخطيط والتي تتمثل - كما ذكرنا - في صحن وسطي مكشوف تحيط به أربعة أروقة أو ظلات أكبرها وأعمقها رواق القبلة^(٥٩) . وكشفت نص الطبرى أيضا عن تطور أساليب التخطيط والإنشاء عند المسلمين في تلك الفترة المبكرة من تاريخ الدولة الإسلامية^(٦٠) . ومهما يكن من شئ فقد أطلق الآثاريون على هذا الطراز من التخطيط مسمى "الطراز التقليدي"^(٦١) ، وهو الطراز الذي اتبع في المساجد الجامعة بمعظم مدن الأمصار الإسلامية. واستخدم المسلمون أيضا طرازا تخطيطيا آخر أطلق عليه بعض الباحثين "طراز التخطيط غير التقليدي"^(٦٢) وفيه تقسم مساحة المسجد إلى عدة بلاطات بواسطة عدد من البائكات، بكل بائكة عدد من الأعمدة أو الدعامات يرتكز عليها سقف المسجد مباشرة أو تحمله عقود ترتكز على تلك الأعمدة أو الدعامات. وقد يكون هذا الطراز من التخطيط مناسبا لمساجد الفروض نظرا لصغر مساحتها، ومن ثم أضطر المعمار لإلغاء وحدة الصحن المكشوف وسقف المساحة كلها وخصصها للصلوة، بعكس حال المساجد الجامعة التي

تميزت في غالبيتها بغير مساحتها ومن ثم يكون افتراض وجود صحن مكشوف بوسطها أمراً مقبولاً، وإن كان هناك احتمال وجود مساجد فروض تخطيطها عبارة عن صحن مكشوف بالوسط تحيط به أربعة أروقة، ويمكن أن يحدث العكس فيكون هناك مسجد جامع وليس بتخطيطه صحن مكشوف. ولعل هذا الأمر أصبح طبيعياً بعد أن أجاز الفقهاء صلاة الجمعة بأكثر من مسجد في المكان الواحد طالما أن الضرورة حكمت بذلك. وعلى كل فقد كان طراز مساجد الفروض معاصرًا لطراز المساجد الجامعية^(٦٣) الذي كان ظهورها مرتبطة بتنفيذ مطلب الشرع الحنيف لأهم ركن من أركان الإسلام ، ألا وهو الصلاة ، كما أن ظهور مساجد الفروض كان هو الآخر مرتبطة بهذه الوظيفة، إضافة لكونه مثلاً تطبيقاً لقاعدة الشرعية التي تنص على أن الدين يسر لا عسر فيه. ومؤكّد أن هذه المساجد إنما شيدت من باب التيسير على المسلمين الذين لا يستطيعون الذهاب إلى المسجد الجامع كل صلاة إذا كانت منازلهم بعيدة عن هذا المسجد^(٦٤).

وبخصوص مساجد مصر الإسلامية فقد شاع في تخطيطها استخدام الطراز الكوفي أو التقليدي حتى في العصرين المملوكي والثماني^(٦٥)، وإن كان هذا لم يمنع من استخدام طراز المسجد ذو الأروقة دونما صحن بها، وهو الطراز الذي أصبح أكثر شيوعاً وانتشاراً بها في العصر العثماني سواء في مدينة القاهرة أم في مدن وقرى الوجهين البحري والقبلي^(٦٦). ومن نماذج هذا التخطيط في مساجد محافظة سوهاج مسجد حميد بك أبو سنتيت ١٢٧٨هـ / ١٨٦١م ومسجد أولاد همام ١٢٦٩هـ / ١٨٦٩م ومسجد سليمان اللبيدي بقرية بردليس ١٣٠٨هـ / ١٨٩٠م^(٦٧) وأساس التخطيط في المساجد المشار إليها عبارة عن مساحة صغيرة مخصصة للصلاة يتقدمها فناء خارجي. أما المسجد فيتوسط جدار قبته محراب على يمينه منبر. وقد قسمت المساحة إلى عدة أروقة بواسطة عدد من الأعمدة الرخامية أو المشيدة بالأجر أو تكون من الخشب يرتكز عليها سقف خشبي مسطح تتوسطه شخصية أو أكثر . والحق أن ظاهرة استعمال الشخصيات كانت شائعة في أسقف مساجد مصر العثمانية بالوجهين البحري والقبلي^(٦٨)، ولعل

السبب فى استعمالها راجع لاختفاء وحدة الصحن المكشوف بتلك المساجد، وتغطية مساحتها بالكامل، مما دفع المعمار لتوفير مصدر آخر لإضاءة المسجد وتهويته^(٦٩). ومن ثم كان استعمال الشخشيخة أحد الحلول المعمارية الذكية التى حققت أغراضها الوظيفية والجمالية بمساجد هذا الطراز بمصر.

أما الفناء الخارجى - الذى يتقدم المسجد - فقد حرص المعمار على وجوده تحقيقاً لعدة أهداف ووظائف ؛ منها توفير مساحة ضرورية للمسجد تضم ملحقاته . وكانت الميضة أهم هذه الملحقات التى حرص المعمار على تنفيذ مطالب الشرع الحنيف بخصوصها ففصلتها وعزلتها عن المسجد، ووضعها فى جانب من الفناء الخارجى تحت اتجاه الريح بالنسبة للمسجد لتأخذ الريح روائحها بعيدة عنه^(٧٠). ولقد لاحظنا تنفيذ هذا الأمر فى ميضة مسجد أولاد همام وفى المساجد الأخرى بمحافظة سوهاج^(٧١). ومن الملحقات التى ضمها الفناء الخارجى للمسجد رحبة أو مساحة صغيرة تتقدم المسجد من الناحية الشمالية الغربية يتم تسقيفها واستخدامها فى الصلاة إذا ما ضاقت مساحة المسجد عن استيعاب المصليين فى صلاة الجمعة. أو تستخدم لصلاة بعض الفروض بها فى فصل الصيف . وجدير بالذكر أن الشرع الحنيف يعتبر الفناء الخارجى جزءاً من المسجد وأن حكمه حكمها، لأنه من مرافقه، وهذا ما أقر به الفقهاء كأين الصباغ والمرانى والشيخ عز الدين بن عبد السلام الذين قالوا إن "حكم هذه الأقنية حكم المسجد ذاته"^(٧٢).

والحق أن ظاهرة الفناء الخارجى الذى يتقدم المسجد كانت منتشرة فى غالبية المساجد العثمانية بصعيد مصر عامة وبمساجد محافظتى أسيوط وسوهاج خاصة، فمن الأمثلة الباقية بمدينة أسيوط جامع الشيخ محمد المجنوب [قبل عام ١١٠٧هـ / ١٦٩٥م] ، وجامع ناصر الدين البقلى [قبل عام ١١٨٨هـ / ١٧٧٣م] وجامع الكاشف ١٢٢٦هـ / ١٨١١م. أما الأمثلة الباقية فى محافظة سوهاج مسجد الأميرين محمد وأحمد بأخميم ١٠٩٤هـ / ١٦٨٣. وجامع سيدى جلال بجرجا ١١٨٩هـ / ١٨٦٩م^(٧٣)، ومسجد حميد أبو ستيت بقرية برديس ١٢٧٨هـ / ١٨٦١م ، ومسجد سليمان البدوى بقرية برديس أيضاً ١٣٠٨هـ / ١٨٩٠م. ولم يكن طراز

المساجد ذات الأروقة دونما صحن شائعاً في صعيد مصر فقط، بل كان شائعاً أيضاً في مساجد الأقاليم بالوجه البحري فرأينا في بعض مساجد مدن الإسكندرية ورشيد وفوة^(٤)، مع ملاحظة أن بعض هذه الأقنية كان يستفاد بجزء منها في الصلاة كما هو الحال في أمثلة مساجد سوهاج أما بقية الأمثلة فكان فناؤها يشتمل على الميضاة وبعض المرافق الأخرى.

وصفة القول أن تخطيط غالبية مساجد الصعيد كانت وفق طراز جامعة المساجد ذات الأروقة دونما صحن ويتفقها في كثير من الأحيان فناء خارجي يضم الميضاة وبعض الملحقات الأخرى. وقد كان مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل نموذجاً تطبيقاً لهذا الطراز.

ثالث دراسة وتحليل النص التأسيسي للمسجد

ذكرنا آنفاً أنه يوجد فوق المدخل الرئيسي للمسجد عتب خشبي يتضمن النص التأسيسي وهو مكتوب بخط النسخ ومنفذ بالحفر البارز بأسلوب رديع، مما يدل على تواضع الإمكانيات الفنية لدى الخطاط. ومهما يكن من شئ فقد قسم الخطاط هذا العتب إلى ثلاثة مساحات مستطيلة؛ أحدها على يمين فتحة المدخل ويتضمن البسمة، ومثلثها على يساره وتتضمن تاريخ بناء المسجد ١٢٨٦هـ. أما المساحة الوسطى ف أكبر من المساحتين السابقتين، وهي تعلو فتحة المدخل، وتتضمن أربعة أبيات شعرية، حفر كل اثنين منهم في سطر واحد. [انظر اللوحة ٣] وزخرف الخطاط بين هذه المساحات بخمس دواير، حفر بداخل كل منهم نجمة رباعية الرؤوس أو خماسية. تقع الدائرة الأولى على يمين المساحة الأولى، وتقع الثانية على يسارها، وتتوسط الدائرة الثالثة المساحة الثانية، وهي تفصل بين سطري النص التأسيسي. أما النجمة الرابعة فتقع على يسار المساحة الثانية فتفصل بينها وبين المساحة الثالثة. وأما الدائرة الخامسة فتقع على يسار المساحة الثالثة من العتب الخشبي. ويلاحظ أيضاً أن الخطاط حدد النص التأسيسي بإطار من خطوط متقطعة نتج عنها في وسط الإطار أشكال معينات صغيرة متصلة، في حين توجد مثلثات صغيرة بأعلى الإطار وأسفله تتجه رؤوسها نحو تلك المعينات [انظر اللوحة ٣].

والأبيات الشعرية التي تضمنها النص التأسيسي هي

- ١- ولقد سعى في الخير سادة هنا * * أولاد همام العظيم الشان
- ٢- وبنوا لطاعات المهيمن مسجد * * بشرأهموا^(٧٥) بشهادة القرآن
- ٣- حاز المحسن والبهاء فكائما في * * السما قدوة في الزيانا
- ٤- وأنا الخضيرى أحمد أرخنه * * شرف ينير لعابد الرحمن

أولا دراسة النص من حيث الشكل:

بدراسة النص من ناحية الشكل نلاحظ:-

- ١- أن الخطاط أعمم كلمات النص كلها، وكان موفقا في وضع نقط الإعجام على الحروف، غير أنه لم يضع نقطة حرف النون في كلمة "الرحمن" بالبسملة . كما لم يضع نقطة حرف الفاء في كلمة "في" بالسطر الأول من النص. كما لم يضع الخطاط نقطتين فوق حرف التاء المربوطة في كلمة "بشهادة" في نفس السطر. ولم يضع الخطاط نقطة حرف النون في كلمة "المحاسن" في السطر الثاني من النص، كما لم يضع نقطتي حرف الياء الثانية في كلمة "ينير" بذات السطر [انظر اللوحة ٣].
- ٢- وضع الخطاط نقطتين تحت حرف الياء في كلمة "سعى" بالسطر الأول، وهذا غير صحيح، لأن آخر الكلمة ألف مقصورة وليس ياءا [انظر اللوحة ٣].
- ٣- في ضوء دراسة النص نلاحظ ان الخطاط كتب حرفى السين والشين بطريقتين إداحهما كتابتهما بثلاثة أسنان كما في بعض كلمات السطر الأول من النص وهي: [سعى] - [مسجد] - [بشرأهموا] - [بشهادة]. وفي كلمتي [السماء] - [شرف] بالسطر الثاني من النص. أما الطريقة الأخرى فقد كتبهما الخطاط وفق قواعد الكتابة بخط الرقعة أى بدون الأسنان الثلاثة كما في كلمتي [سادة] - [الشان].
- ٤- لم يضع الخطاط الهمزة على حرف الألف في الكلمات الآتية: [أولاد] - [فكائما] - [أنا] - [أحمد] - [أرخنة]، ولعل السبب في ذلك راجع لصعوبة حفرها في الخشب نظرا لصغر حجمها.
- ٥- كتب الخطاط كلمة "سادة" بناء مربوطة، وال الصحيح كتابتها بناء مفتوحة.

٦- أغفل الخطاط كتابة حرف الباء في كلمة "البها" في السطر الثانية من النص .

ثانية دراسة الفرع من ناحية المضمون

بدراسة النص من ناحية المضمون نقف على بعض النقاط الهامة منها :

١- ورد بالنص لقب سادات وهو جمع للسيد ومعناه اللغوي المالك والزعيم . وقد اطلق هذا اللقب على أبناء على بن أبي طالب^(٧٧) وينظر أن الهاورة قد نجحوا في إصدار حجة شرعية من قاضي مكة الشيخ درويش العجيمي في عشرين رجب ١٢٢٣ هـ - ١٨٠٨ م تشهد بأن نسبهم ينتهي إلى الحسين بن على^(٧٨) وللقب الوارد في النص التأسيسي للمسجد يؤكد تمسك الهمامية وهم أهم فرع من الهاورة بهذا اللقب.

٢- نقف من خلال النص التأسيسي الشعري للمسجد على أن الشاعر الذي صاغه هو الخضيري أحمد وإن كنا لم نقف ترجمة له.

٣- استخدم الشاعر بحر الكامل في نسج أبياته الشعرية، وهو البحر الذي استخدمه الشعراء بكثرة في أشعارهم المدونة على كثير من العماير، نظراً لسهولة تكرار أجزائه التي تقوم على "متفاعلن" مكررة ست مرات في البيت الشعري، فضلاً عن تنوع الصور التي تتشكل فيها هذه التفعيلة. بل أن البيت الشعري من بحر الكامل يمكن أن يأتي تماماً في أثنين وأربعين حرفاً، يستطيع الشاعر المؤرخ من خلالها نسخ فكرته بيسر وسهولة^(٧٩). وما يؤكد ذلك أن أكثر الأبيات الشعرية المنقوشة على الآثار العثمانية بمصر كانت من هذا البحر مثل النص التأسيسي لمسجد مصطفى جوريجي ميرازا ببولاق ١١١٠ هـ، ومسجد المجاهدين بأسيوط ١١٢٠ هـ، ومسجد عبد الباقي جوريجي بالإسكندرية ١١٧١ هـ، ومسجد محمد بك أبو الذهب بالأزهر ١١٨٨ هـ. واستعمل بحر الكامل أيضاً في الأشعار المدونة على كثير من الدور مثل دار حماد كركوب بأسنا ١٢٤٠ هـ، ومثل النص التأسيسي لدار مثبت حالياً فوق مدخل مسجد أبو سلحى بفرشوط ١٢٥٤ هـ، ودار بدران حسين بنجع الصغير / النمسا / إسنا ١٢٧٨ هـ، ودار إبراهيم بأسنا ١٢٨١ هـ ، ودار أحمد فلفل بخيت بأسنا ١٢٨٥ هـ، ودار أحمد ومحمد و

الشبراوى ياسنا ١٢٩١هـ ، ودار محمود مجاهد ياسنا ١٢٩٥هـ ، ودار جورجى عطا الله وإخوهه بقوص ١٣١٤هـ^(٨٠).

٤- يتضح من دراسة النص أن الخطاط أرخ المسجد بطريقتين ؛ تمثلاً أو لاهما في كتابة تاريخ بنائه بالأرقام وفق التقويم الهجرى وهو ١٢٨٦هـ. وقد حفر هذا التاريخ في النص التأسيسي وحفر أيضاً فوق باب المنبر. أما الطريقة الثانية لتاريخ المسجد فهي تأريخه بحساب الجمل الذى ورد في عجز البيت الشعري الرابع من النص التأسيسي. ويذكر أن حساب الجمل هذا كان معروفاً لدى الشعوب السامية ، وعرفه اليونانيون والرومانيون والفرس^(٨١). وعرف العرب حساب الجمل شأنهم في ذلك شأن الأمم السامية كعبرى العهد القديم فاستخدموه حروف أبجديتهم كأعداد^(٨٢). وقد استخدم المسلمون حساب الجمل منذ القرن الأول الهجرى^(٨٣)، وإن كان علماؤهم لم يتفقوا على تعريف جامع مانع له ، بل توجد له عدة تعريفات، ينسجم كل منها مع الغرض الذى استعمل فيه؛ فمثلاً حين استخدمه الأدباء والشعراء في التاريخ لحادثة معينة عرف بـ "التاريخ الشعري" وعرف أيضاً بـ "التاريخ الحرفى" حيث ركبت حروف جمله تركيباً له معناه اللغوى إلى جانب دلالة التاريخية الحسابية . وعرف هذا التاريخ أيضاً بـ "حساب أبجد هوز" ، لأن محوره حروف الهجاء على ترتيب أبجد هوز - الخ^(٨٤) وتحسب القيم العددية لحروفه في بلاد المشرق على النحو التالي:-

الوحدة للحساب	القيم الحسابية للحروف	الهجائية وفق ترتيب أبجد - هوز	م
الأحاد	٩-١	أ-ب-ج-د-ه-و-ز-ح-ط	١
العشرات	٩٠-١٠	ى-ك-ل-م-ن-س-ع-ف-	٢
المئات	٩٠٠-١٠٠	ق-ر-ش-ت-ث-خ-ذ-ض-ظ	٣
	١٠٠٠	غ	٤

أما ترتيب الأبجدية في بلاد المغرب فقد اختلفت مواضع ستة أحرف عن ترتيبها في بلاد المشرق وبالتالي اختلفت قيمها العددية^(٨٥)، والجدول الآتي يوضح هذه المواضع.

الحرف	م	القيمة العددية عند أهل المشرق	القيمة العددية عند أهل المغار	القيمة العددية عند أهل المغار
س	١	٦٠	٣٠٠	٣٠٠
ش	٢	٣٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
ص	٣	٩٠	٦٠	٦٠
ض	٤	٨٠٠	٩٠	٩٠
ظ	٥	٩٠٠	٨٠٠	٨٠٠
غ	٦	١٠٠٠	٩٠٠	٩٠٠

ويلاحظ أنه رغم هذا الاختلاف فإن القيمة العددية للأحرف الهجائية كلها متساوية سواء كانت وفق ترتيب أهل المشرق أم وفق ترتيب أهل المغرب.

وعلى أية حال فقد وضع علماء المسلمين لحساب الجمل شروطاً وضوابط ليتم الوصول إلى تاريخ صحيح من خلاله ؛ منها أن تسبق ألفاظه كلمة "أرخ" أو "أرخو" ولا يحسب ما يتصل بهاتين الكلمتين من حروف كالهاء في كلمة "أرختة" أو "أرخها" أو حرف الميم في كلمة "مؤرخين" ، في حين تحسب الحروف أو الضمائر المنفصلة عن كلمة "أرخ" مثل كلمة "أرخ له" أو "أرخنا به" ؛ حيث يحسب الجر وال مجرور . واشتربط المسلمون أيضاً أن تحسب الحروف بحسب صورتها دون مراعاة لطريقة نطقها؛ فالألف المقصورة في كلمة "لقتى" تحسب ياءاً، وتحسب تاء التائيث تاءاً إذا كانت منقوطة، وتحسب هاءاً إذا كانت غير منقوطة. كما أن الهمزة المفردة التي لا كرسى لها لا تحسب شيئاً . ومن شروطهم أيضاً أن الحرف المشدد يحسب بحرف واحد ، وأخيراً اشترط علماء المسلمين إلا يقع التاريخ بحساب الجمل في بيتين من الشعر، بل يجب وقوعه في بيت واحد، ويستحسن أن يكون بعجزه أو في قسم من عجزه^(٨٦). وهو ما نلاحظه مطبقاً بالنص التأسيسي حيث جاء في الشطر الثاني من البيت الرابع بعد كلمة "أرخته" شرف ينير

لعاد الرحمن "ونستطيع معرفة القيم الحسابية لهذه الكلمات على النحو التالي:-

$$\text{شرف} = ٥٨٠ \quad \text{ينير} = ٢٧٠ \quad \text{عاد} = ١٠٧ \quad \text{الرحمن} = ٢٣٩$$

ومجموع هذا كله هو ١٢٨٦، وهى سنة بناء مسجد أولاد همام، وهى تتفق مع التاريخ المدون بالأرقام بالتنقيم الهجرى، [انظر اللوحة ٢، ٣]. ويلاحظ أن تاريخ مسجد أولاد همام بحسب الجمل كان وفق ترتيب الأبجدية فى بلاد المشرق الإسلامي . ومما يجب ذكره أن التاريخ بحسب الجمل كان أمرا شائعا فى تاريخ الأعمال المعمارية بمصر العثمانية^(٨٧)، سواء كانت بمدينة القاهرة أم بعماير الأقاليم فى الوجهين البحري والقبلى والتى كان من بينها المسجد محل الدراسة.

نتائج الدراسة:

١- أوضحت الدراسة أن بناء المساجد من أنواع البناء الواجب، وهو أمر تكفلت به الجماعة الإسلامية حين اشتركت الرسول (صَلَّىَ اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ) في بناء مسجد المدينة. وسار المسلمون على هذا النهج في بنائهم لمساجد الجماعة بالبلاد التي فتحوها. وإلى جانب هذه المساجد وجدت مساجد القبائل التي اشتركت أفراد كل قبيلة في بنائها بمحليتهم لأداء الصلوات الخمس فقط. وحدث بعد ذلك أن تكفل أحد الأشخاص ببناء مسجد الجماعة عرف باسم مشيد، وعرضت الدراسة لأمثلة منها. كما بينت الدراسة أن بعض المساجد قد اشتراك أخوان في بنائها كمسجد الأميرين محمد وأحمد بأحصيم، ثم استكملت الصورة حين تكفلت أسرة معينة ببناء المسجد والصرف عليه من مالها، وكان مسجد أولاد همام نموذجاً تطبيقياً لهذا الأمر.

٢- كشفت الدراسة عن التركيب السكاني لقرية أولاد إسماعيل قديماً وحديثاً حيث لا تزال أسرة أولاد مكى تسكن بالجهة الشمالية منها، في حين تقطن أسرة أولاد همام بالناحية الجنوبية الشرقية منها. ويتفق هذا التكوين مع ما ذكره على باشا مبارك في خططه.

- ٣- أوضحت الدراسة أن طراز تخطيط مسجد أولاد همام وفnaire الخارجي هو طراز المسجد ذو الأروقة دونما صحن وهو الطراز الذى استخدم فى كثير من مساجد أقاليم مصر بالوجهين البحري والقبلى. وأظهرت الدراسة أن مسجد أولاد همام قدم صورة جيدة لعمارة المساجد فى صعيد مصر عامة وفى محافظة سوهاج خاصة فى القرن ١٩ م.
- ٤- أثبتت الدراسة براعة معمار مسجد أولاد همام فى اختيار موقع ميقاته، حين عزلها عن المسجد تحقيقاً لمطالب الشرع الحنيف وجعلها تحت اتجاه الريح كى لا تؤذى المصلين أو الجالسين بدوار أولاد همام بما قد ينبع منها من رواح كريهة.
- ٥- كشفت الدراسة أيضاً عن براعة معمار المسجد فى توفير مصادر إضاءته وتهويته من خلال الشخشيخة التى بوسط سقفه ، وأيضاً من خلال أبوابه ونوافذه المطلة جمبيعاً على فنائه.
- ٦- أثبتت الدراسة أن معمار المسجد استخدم الأجر كأحسن مادة بنائية متوفرة بالبيئة، كما استخدم الطوب المنجور فى تحقيق أغراضه الإنشائية والزخرفية فشيد به الأعمدة الأربع الداعمة للسقف، واستخدمه أيضاً فى زخرفة المحراب.
- ٧- أوضحت الدراسة أهمية منبر مسجد أولاد همام سواء من الناحية الوظيفية أم من الناحية الزخرفية أم من الناحية التاريخية .
- ٨- حللت الدراسة النص التأسيسى للمسجد من ناحية الشكل والمضمون ، وأوضحت نوعية الخط ورداعته ، وكشفت عن الأخطاء الإملائية التى وقع فيها الخطاط وأظهرت الدراسة ارتباط لقب سادات بأسرة أولاد همام ومحاولة تأكيد انتسابهم للحسين بن عليه (رضى الله عنهما) من خلال هذا النص التأسيسى.
- ٩- كشفت الدراسة أن الأبيات الشعرية بالنص التأسيسى للمسجد من بحر الكامل وهو الذىكثر استخدامه فى نظم الأشعار التأسيسية بعمائر مصر العثمانية سواء بمدينة القاهرة أم بعمائر أقاليم الوجهين البحرى والقبلى والتى كان من بينها المسجد محل الدراسة. وأشارت دراسة

إلى أن الشاعر الخضيري أحمد هو الذي صاغ الأبيات الشعرية التي بالنص.

١٠ - كشفت الدراسة أن تاريخ مسجد أولاد همام تم بطريقة حساب الجمل

وفق ترتيب الأبجدية في شرق العالم الإسلامي، وألفت الدراسة الضوء على هذا التاريخ منذ القدم حتى عرفه المسلمون والشرط التي وضعوها له لضبط عملية التاريخ به.

١١ - أوصت الدراسة بضرورة خصوصة مسجد أولاد همام لإشراف هيئة

الآثار المصرية ليحظى بحمايتها من اعتداء الأهالي الذين هدموا مسجد أولاد مكي بالقرية وأعادوا بناءه منذ سنوات قليلة ، وهدموا أيضا جزءا من دوار أولاد همام منذ أشهر قليلة وشيدوا مقعدا حديثا في موضعه ؛ ولأجل ذلك يصبح ضم المسجد لهيئة الآثار المصرية أمرا في غاية الأهمية.

الحواشى والتعليقات

- (١) من المساجد الأثرية المسجلة بمحافظة سوهاج : (أ) مسجد الأميرين محمد واحد ياخيم ١٠٩٤هـ / ١٦٨٣م (ب) جامع الأمير حسن ياخيم ١١١٧هـ / ١٧٥٣م (ج) جامع عثمان بك بجرجا ١١٥٦هـ / ١٧٤٣م (د) مذنة جامع المتولى بجرجا ١١٨٠هـ / ١٧٦٦م (هـ) جامع سيدى جلال بجرجا ١١٨٩هـ / ١٧٧٥م (و) الجامع الصينى بجرجا ١٢٠٩هـ / ١٨٧٥م (ز) عن هذه المساجد انظر : حسن عبد الوهاب ، طرز العمارة الإسلامية في ريف مصر ، مجلة المجمع العلمي المصري ، مج ٣٨ ، ج ٢ ، ١٩٥٧-٥٦م ، القاهرة ، المعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية ١٩٦٥م . د. سعاد ماهر محمد ، مساجد مصر وأولياؤها الصالحون ، المجلس الأعلى للشئون الإسلامية ١٩٨٣م ، ج ٥؛ د. محمد عبد الستار عثمان ، أخيم في العصرىن القبطى والإسلامى دراسة أثرية تاريخية ، المطبعة العصرية بالإسكندرية ، ١٩٨٢م ؛ د. جمال عبد الرؤوف عبد العزيز ، مساجد مصر العلية الباقية من الفتح العربى حتى نهاية العصر العثمانى ، دراسة أثرية معمارية ، ماجستير ، آثار القاهرة ، ١٩٨٨م؛ د. محمد عبد الستار عثمان ، جرجا وآثارها الإسلامية في العصر العثمانى ، دراسات أثرية إسلامية ، القاهرة ، مج ٣ ، ١٩٨٨م؛ ولنفس المؤلف أيضاً : وثيقة وقف جامع الأميرين محمد وأحمد وأصواته جديدة على تاريخ عمارته ، مجلة كلية آداب الإسكندرية ، مج ٤١ ، ٩٣-٩٤م .
- (٢) د. محمد سيف النصر أبو الفتوح ، الآثار الإسلامية غير المسجلة بجرجا مثل للتراث الذى يتهدده الضياع ، بحيث يكتب عنوانه "آثارنا وكيف نحافظ عليها" ، أداب سوهاج ، ١٩٨١م؛ د.أحمد عيسى أحمد ، جامع الفقراء (الزيدة) بمدينة جرجا ، مجلة كلية آداب قنا ، العدد الخامس ، ج ٢ ، ١٩٩٥م .
- (٣) د. عوض عوض محمد الإمام ، المسح الأثري لمحافظة سوهاج يكشف عن مساجدين عثمانيين ببلدة برديس ، المؤتمر العالمي الرابع لمدونة الآثار العثمانية "التأثيرات الأوروبية على العمارة العثمانية وآليات الحفظ والترميم" ، مؤسسة التميمى ، تونس ، ٢٠٠١م ، ص.ص ، ١٣-٤٥ .

- (٤) لمزيد من المعلومات عن هذا المسجد انظر : د. محمد عبد الستار عثمان ، إيخيم في العصر القبطي والإسلامي ، ص.ص. ١١٥-١٢٩.
- (٥) يضم إقليم جنوب الصعيد محافظات سوهاج وقنا وأسوان انظر : د. سعد أحمد حسن، محافظة سوهاج دراسة في جغرافية السكان، دكتوراه، آداب سوهاج، ١٤١٥هـ / ١٩٩٤م، ص ١.
- (٦) د. سعد أحمد حسن محمد ، المرجع السابق ، ص ٢.
- (٧) د. جمال حمدان ، شخصية مصر دراسة في عبقرية المكان ، عالم الكتب ، دار العالم العربي ، ١٩٨٠ ، ص ٧٤٢-٧٤٤. ويقول د. جمال إن الضفة الشرقية من نهر النيل معمرة في قطاعين ، أحدهما في الجنوب ، حيث تتوسط مدن البدري وإيخيم وأبنوب حوضاً مستقلاً وتواجه مدننا على الضفة الغربية ، فنرى (سوهاج-إيخيم) و(طما - البداري) و(أسيوط - البداري). أما القطاع الآخر فهو قطاع الجيزة ، وفيه تقع بعض المدن على الضفة الغربية مثل الواسطى والعياط والبدريين والحوامدية والجيزة ، وبعضها الآخر يقع على الضفة الشرقية مثل : أطفيح والصف وحلوان والمعادى والقاهرة .
- (٨) محمد رمزى ، القاموس الجغرافى للبلاد المصرية من عهد قدماء المصريين إلى ١٩٤٥م ، دار الكتب المصرية ، ١٩٦٠م ، ق ٢ ، ج ٤ ، ص ١؛ عبد الرحمن الرافعى ، عصر محمد على ، دار المعارف ، ط. الخامسة ، ١٤٠٩هـ / ١٩٨٩م. ص ٥٢٥-٥٢٦.
- * مدينة سوهاج : يتميز موضعها بارتفاعها عن الأرض المجاورة له بثلاثة أمتار ، مما يحميه من أخطار فيضان النيل. وتقع هذه المدينة عند التقائه الترعية السوهاجية بنهر النيل ، مما يقلل من أخطار الفيضان أيضاً. كما أن وقوعها على الجانب المقترن لثنيه النهر يؤدي إلى شدة التيار والتحت الجانبي ، مما يساعد على تكوين ضفة مرتفعة تحميها أو على الأقل تخفف من حدة خطر الفيضان عليها. للمزيد انظر : د. أحمد مصطفى محمد النحاس ، مدينة سوهاج دراسة في جغرافية المدن ، ماجستير ، آداب سوهاج ، ١٩٨٣م ، مج ١ ، ص ٨-٧.
- (٩) د. سعد حسن محمد ، المرجع السابق ، ص ٦-٤.
- (١٠) د. أحمد مصطفى محمد النحاس ، المرجع السابق ، ص ٧٩-٨٠.

(١١) المرااغة: من المدن القديمة ، اسمها الأصلى المرااغات وردت فى قوانين ابن مماتى، وفي تحفة الإرشاد، وفي التحفة السننية على أنها من أعمال الإخميسيه. وجاء فى معجم البلدان أن المرااغة كورة بصعيد مصر فى غرب النيل، فيها عدة قرى آهلة عامرة جداً. وذكر ياقوت الحموى أن المرااغة هي المحل الذى تترمغ فيه الدواب، ولعل اسمها أشتقت من ذلك . وإن كان محمد رمزى يعارض ذلك ويقول إن المرااغات والمرااغة تنسب إلى قبيلة من الأزد حلوا بها واستوطنوها فعرفت بهم. انظر محمد رمزى، المرجع السابق، ق ٢، ج ٤، ص ١٢٤-١٣٤.

(١٢) على باشا مبارك، الخطط التوفيقية الجديدة لمصر القاهرة ومدنها وبلاها القديمة والشهيره، ط. الثانية ، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٠ م ، ج ٨، ص ٣٣٠.

(١٣) د. أحمد مصطفى محمد النحاس، المرجع السابق ، ص ٣-١ .

(١٤) المنظرة مكان من البيت يعد لاستقبال الزائرين أو هي بيت يتخذ على قاعدة مرتفعة ليدرك الناظر منه ما حوله والأشياء بعيدة عنه. وقد استخدم بهذا المعنى في الوثائق المملوكيه والعمانيه وكان للخلفاء الفاطميين عدد مناظر بالقاهرة وظواهرها ومصر والروضة وببركة الحبشي لمزيد انظر: ابن منظور، لسان العرب ، دار صابر ، بيروت ، ط. أولى ، ١٤١٠ هـ / ١٩٩٠ م ، ج ٥، ص ٢١٧؛ أسماعيل بن عباد (٣٢٦-٣٥٨هـ)، المحيط في اللغة تحقيق الشیخ محمد حسن آل ياسین ، عالم الكتب ، بيروت ، ط. أولى، ١٤١٤ هـ / ١٩٩٤ م ، ج ٣ ، ص ٢٢؛ المعجم الوسيط دار المعارف بمصر ، ط. الثانية ، ١٣٩٣هـ - ١٩٧٣ م ، ج ٢، ص ٩٣٢.

(١٥) على باشا مبارك ، المصدر السابق، ج ٨ ، ص ٣٣٠ .
ناظر القسم وحاكم الخط : قسم محمد على باشا مصر إلى سبع مديريات ؛ أربع منها بالوجه البحري، وثلاث بالوجه القبلي . وقسمت كل مديرية إلى مراكز ، والمراكز إلى أقسام (أخطاط)، والأقسام إلى نواحي (قرى) . أما المراكز فكان رؤساؤها يعرفون "بالمأموريين" ، وسمى رؤساء الأقسام "بالناظار" . وأما النواحي فكان رؤساؤها يسمون بالعمد . وهذه الأسماء من مبتكرات محمد

مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل بمحافظة سوهاج

على. عبد الرحمن الرافعي، عصر محمد على، دار المعارف ، ط. الخامسة ،
١٤٠٩هـ / ١٩٨٩م ، ٥٢٥-٥٢٦.

(١٦) لعل هدم مسجد أولاد مكى وإعادة بنائه فى الآونة الأخيرة يوضح الخطر
الذى قد يتعرض له مسجد أولاد همام؛ لذا نرى ضرورة ضمه للآثار الإسلامية.

(١٧) ياقوت الحموى، شهاب الدين أبو عبد الله، معجم البلدان ، دار صادر،
بيروت، ١٣٩٧هـ / ١٩٧٧م، مج ٥، ص ٨٦.

(١٨) للمزيد انظر: د. محمد عبد الستار عثمان، المدينة الإسلامية، عالم المعرفة،
عدد ١٢٨، ذو الحجة ١٤٠٨هـ / أغسطس ١٩٨٨م، ص.ص ٦٤-٦٩.

(١٩) عن وصف مضيق دوار أولاد همام انظر: محمد هاشم إسماعيل طريوش،
العماير الإسلامية الباقية بسوهاج وقنا منذ بداية العصر العثماني حتى نهاية
القرن ١٣هـ / ١٩م دراسة أثرية معمارية وفنية، دكتوراه، آداب سوهاج،
٢٠٠١م، ص.ص ٤٩٢-٥٠١. ولعل هدم جزء من المضيق والدوار بلفت نظر
هيئة الآثار لتسجيل مسجد أولاد همام.

(٢٠) مجلس شورى النواب: أسس محمد على باشا "مجلس الشورى" عام
١٨٢٩م ، ثم أبطل عمله ، واستمر هذا الأمر فى عهد كل من عباس وسعيد.
وحيثما تولى إسماعيل الحكم عام ١٨٦٣م فكر فى إنشاء "مجلس شورى
النواب" ، وفى عام ١٨٦٦ وضع لاحته التى تحدد سلطاته واختصاصاته
وطريقة انتخاب أعضائه البالغ عددهم ٧٥ عضواً تستمر عضويتهم لمدة ثلاث
سنوات . وتقرر أن يجتمع هذا المجلس فى القاهرة شهرين فى كل سنة من
ديسمبر إلى ٥ فبراير . ويعين الخديوى رئيس المجلس ووكيله . وقد أجريت
انتخابات المجلس الأولى، وافتتح بخطبة العرش فى عام ٢٥ نوفمبر ١٨٦٦م
وبعد انقضاء هذا المجلس أجريت انتخابات المجلس الثانى عام ١٨٧٠م ،
وافتتح الخديوى إسماعيل دوره انعقاده أول فبراير ١٨٧٠م، ثم توقفت الحياة
النيابية عامى ١٨٧٤-١٨٧٥م، ثم عادت مرة ثالثة عام ١٨٧٦م. للمزيد انظر
جورج ياتج، تاريخ مصر من عهد المماليك إلى نهاية حكم إسماعيل، تعریب على
أحمد شكري، مكتبة مدبولى بالقاهرة، ط. الثانية ١٤٢٦هـ / ١٩٩٦م،
ص.ص ٥٤٨-٥٥٢؛ عبد الرحمن الرافعي، عهد إسماعيل، دار المعارف، ط. الرابعة،
١٩٨٧م، ج. ٢، ص ١٦٩-١٢٥، ١٢٦-١٣٧، ص.ص ١٦٥-١٣٧.

- (٢١) عبد الرحمن الرافاعي، المرجع السابق، جـ ٢ ، ص ١٦٧ .
- (٢٢) من أشهر المساجد المملوكية مسجد الناصر محمد بالقلعة ٧٣٥-٧١٨هـ، مسجد الطنبغا المارداني ٧٤٥هـ، ومسجد المؤيد شيخ ٨١٨-٨٢١هـ وجامع الأشرف برسباي بالخاتمة ٨٣٥-٨٤٠هـ، وجامع الأمير جاتى بك الدوادار بالمخربلين ٨٣٠هـ، وغيرها كثيرة. ومن المساجد العثمانية التي اشتهرت باسم مشيدتها، مسجد سليمان باشا الخادم بالقلعة ٩٣٥هـ، ومسجد سنان باشا ببولاق ٩٧٩هـ، ومسجد يوسف أغا الحين ١٠٣٥هـ ومسجد الملكة صفية ١٠١٩هـ. ومن أشهر مساجد عصر محمد على باشا مسجده بالقلعة ١٢٤٦-١٢٦٥هـ.
- (٢٣) د. محمد عبد الستار ، وثيقة وقف جامع الأميرين محمد وأحمد وأضواء على تاريخ عمارته، ص ٣٧٦ ؛ وانظر له أيضا : كتابات عربية أثرية دراسة في المضمون ، بحث بالكتاب التذكاري للأستاذ الدكتور عبد الرحمن محمد الطيب الأنصاري، إصدار قسم الآثار والمتاحف، جامعة الملك سعود، الرياض ، تحت النشر.
- (٢٤) شيخ العرب همام هو يوسف أحمد محمد همام عمر ريان همام سيف . انظر: د. ليلى عبد اللطيف احمد ، الصعيد في عهد شيخ العرب همام، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٨٧م، ص ٣٤ .
- (٢٥) د. ليلى عبد اللطيف احمد، المرجع السابق، ص ٣٤-٢٦ .
- (٢٦) عبد الرحمن الرافاعي، المرجع السابق، جـ ٢ ، ص ١٢٥-١٢٦ .
- (٢٧) عبد الرحمن الرافاعي، المرجع السابق، جـ ٢ ، ص ١٣٧ .
- (٢٨) تصنع قوالب الطوب من الخشب بمقاسات ثابتة، ويجب أن تكون مقاساته متناسبة بحيث. للمزيد انظر: م. حسين محمد صالح، م. أحمد حسني عمر، هندسة المبانى والإنشاءات، مطبعة الاعتماد بمصر، ط. أولى، ١٩٤٧هـ/١٩٢٨م، جـ ٢ ، ص ١١؛ حسين محمد أمين وآخرون، فن البناء، الهيئة العامة لشئون المطبع والمطبوعات، ١٩٨٣هـ/١٩٤٠م، جـ ١ ، ص ١٤ .
- (٢٩) سنتحدث عن المونة الخضراء عند الحديث عن أنواع المون المستخدم في عملية البناء.

(٣٠) الملاط:- أحد أنواع المون أو المواد اللاصقة، التي تستخدم في عمليات البناء وسوف نفصل القول عنه عند الحديث عن مواد البناء في الدراسة التحليلية من هذا البحث.

(٣١) انظر ص ١٩٠ من هذا البحث.

(٣٢) تبني عماير أى بلد بممواد البناء المتوفرة فيه، أو فيما جاوره من البلدان، ويمكن الحصول عليها بسعر مناسب؛ لذا رأينا عماير بعض البلدان مشيدة باللبن أو بالأجر، وببعضها الآخر مشيد بالأحجار. وقد تستعمل المواد الثلاثة أو مادتين في البلد الواحد، كل بمفردها أو مجتمعتين معاً. وفي مصر كان الطوب اللبن والأجر مادة البناء الأساسية حتى أوائل العصر الفاطمي، ومنذ بداية القرن ٦٥/١٢٠ ظهر الميل لاستعمال الحجر في أبنية القاهرة، وإن كان نلاحظ أن غالبية الأبنية بصعيد مصر والوجه البحري وخاصة في العصر العثماني كانت تبني **بـالـأـجـر**. للمزيد انظر: حسین محمد صالح وآخرون، المرجع السابق جـ٢، ص ٤؛ د. زکی محمد حسن، الفن الإسلامي في مصر من الفتح العربي حتى نهاية العصر الطولوني، دار الكتب المصرية، ١٩٣٥م ص ٤٢؛ حس عبد الوهاب، طرز العمارة الإسلامية في ريف مصر ص ٩-١٠.

(٣٣) الفريد لوکاس، المواد والصناعات عند قدماء المصريين، القاهرة، ١٩٤٥م، ص ٨٨؛ ابن الرامي، الإعلان بأحكام البيان، تحقيق د. محمد عبد السtar عثمان، دار المعرفة الجامعية بالإسكندرية، ١٩٨٩م، ص ١٣٥؛ د. عبد الرحيم غالب، موسوعة العمارة الإسلامية (عربي - فرنسي - إنجليزي)، بيروت، ١٩٨٨م، ص ٢٧؛ د. ناصر بن على الحارثي، موسوعة الآثار الإسلامية بمكة المكرمة أعمال الأجر، مطبوعات نادي مكة الثقافي الأدبي، ط. أولى ١٩٩٨م/١٤١٩ـ١٩٩٨م، ص ١١؛ خالد محمد عزب، الخصائص المعمارية والفنية لمساجد مدينة فوة، ندوة عمارة المساجد، الرياض، ١٤١٩ـ١٩٩٩م، مج ٧، ص ٤٢-٤٣.

(٣٤) العرموس: يطلق البناعون على لحامات المداميك مصطلح "لحام مرقد" و"عرموس". ويطلقون المصطلح الأول على اللحامات الأفقية، والآخر على اللحامات الرأسية. وأحياناً يطلقون مصطلح "عرموس" على لحامات المداميك الأفقية والرأسية معاً. ويلاحظ أن لحامات المداميك تكون أفقية في بناء الحوائط

الرئيسية، وتكون عمودية على الميل في الحوائط ذات الميل، وفي الحوائط
الساندة، وكذلك في العقوف والحوائط المقوسة. للمزيد انظر: م. حسين محمد صالح
، م. أحمد حسني عمر، المرجع السابق، ج ٢، ص ١٢-١٣؛ م. حسين محمد صالح
وآخرون، المرجع السابق ، ص.ص. ١٥-١٧.

(٣٥) م. حسين محمد صالح ، م. أحمد حسني عمر. المرجع السابق، ص ١١ :

م. حسين محمد أمين وآخرون، المرجع السابق، ص ١٧-١٨.

(٣٦) د. محمد عبد الستار عثمان، المرجع السابق، ص ١٣٥؛ د. عبد الرحيم
غائب، المرجع السابق، ص ٢٧.

(٣٧) للمزيد انظر: حفريات الفسطاط (مجموعة المناظر الفتوغرافية) دار الكتب
المصرية القاهرة، ط. أولى، ١٩٤٧-١٣٤٧م؛ Creswell, The Muslim
Architecture of Egypt, vol I ,II Hacker Arts Book, New York ,

1978

ومن أشهر المشيدات الأثرية المبنية بالأجر بالقاهرة الجامع الطولوني ٢٦٣-٢٦٥هـ،
والجامع الأزهر ٣٥٩-٣٦١هـ. أما خارج القاهرة فتاتي منازل مدينة
رشيد العثمانية ومساجد مدينة فوقة. وأما عن الآثار المشيدة بالأجر في صعيد
مصر؛ فمنها الجزء الباقى من مئذنة المشهد البحرى بأسوان ، والطابق
الإسطواني من مئذنة جامع أبي الحاج بالقصرين، ومئذنة الجامع العمرى ببسنا،
ومئذنة الجامع العمرى بكل من أصفوان وبهوجورة وبهوى، ومن الآثار الباقية
بمدينة أسيوط جامع اليوسفى؛ وجامع الشيخ منطاش وجامع الشيخ محمد
المجدوب وجامع المجاهدين وجامع القاضى صدر الدين. أما آثار محافظة
سوهاج فقد أشرنا إليها فى الحاشيتين ١، ٢ من هذا البحث.

(٣٨) م. حسين محمد صالح ، م. أحمد حسني عمر، المرجع السابق، ج ٢، ص
١١-١٢؛ علاء الدين أحمد العانى ، المشاهد ذات القباب المخروطية فى العراق
، المؤسسة العامة للآثار والتراث، بغداد، ١٩٨٢م ، ص ٧٨-٧٩.

(٣٩) د. فريد شافعى، العمارة العربية فى مصر الإسلامية، الهيئة العامة
للكتاب، ١٩٧٠م، ص ٥٧٣-٥٧٥؛ خالد محمد عزب ، المرجع السابق، ص ٤٣.

(٤٠) د. سعاد ماهر محمد، المرجع السابق، ج ٥، ص ٢٤٧-٢٤٩؛ د. عوض
عوض محمد الإمام، الآثار والأماكن المعمارية لعبد الباقي جورجى بمدينة

الإسكندرية ، سلسلة الدراسات الإسلامية (٢) ، جامعة أسيوط، ١٩٩٣م ،
ص ٣٣، حاشية ٤؛ وانظر له أيضاً : المسح الأثري لمحافظة سوهاج يكشف
عن مسجديين عثمانيين، ص ٢٨.

(٤١) د. محمد عبد الستار عثمان ، إيميم في العصرين القبطي والإسلامي ، ص
١٢٩-١٣٠؛ د. عوض عوض محمد الإمام، المرجع السابق، ص ٢٨.

(٤٢) ضياء محمد جاد الكريمية زهران ، الآثار الإسلامية بمدينة أسيوط من الفتح
العثماني حتى نهاية القرن ١٩م (١٥١٧-١٩٠٠م) ، ماجستير ، آثار القاهرة ،
١٩٩٨م ، ص ١٧٩-١٤٣.

(٤٣) د. أشرف سيد محمد البخشونجي ، سمات العمارة الكلاسيكية أيام العصر
العثماني في صعيد مصر ، مجلة كلية الآداب بسوهاج ، عدد ٢٣ ،
مارس ٢٠٠٠م، ج ١، ص ١١٦-١١٧.

(٤٤) د. جمال عبد الرؤوف عبد العزيز ، المرجع السابق ، ص ٣٤٤-٣٤٥؛ د. أحمد
عيسى أحمد ، المرجع السابق ، ج ٢ ، ص ٤٥٨-٤٥٩.

(٤٥) م. حسين محمد أمين وآخرون فن البناء ، ج ١ ، ص ١٨.

(٤٦) المرجع السابق ، ص ١٨ - وجدير بالذكر أن المونة المكونة من الجير والرمل
يظهر عليها في تونس مصطلح "البغى". انظر: ابن الرامي ، الإعلان بأحكام
البيان ، ص ١٤٠.

(٤٧) د. عوض عوض محمد الإمام ، المرجع السابق ، ص ٢٨.

(٤٨) ابن الرامي ، الإعلان بأحكام البيان ، تحقيق د. محمد عبد الستار عثمان ، ص ٢٠٩-٢١٠.

(٤٩) تكحيل الجدران : مصطلح يستخدمه البناءون حتى الآن ، وربما كانت له
علاقة بـ كحل عين الإنسان بوضع مادة الكحل بين رمشيهما فتصبح مكحولة
ويزداد جمالها ، وفي مصطلحنا يقوم البناء بتغطية طبقة من المونة التي بين
المداميك بواسطة آلة مدببة ، ثم يملأ هذا الفراغ بطبقة من مونة الجص ذات اللون
الأبيض بحيث تكون متساوية لسمت الجدار أو يارزة عنه في هيئة خطوط أفقية
مستقيمة تربط بينها خطوط رئيسية بيضاء مثلها ، فيكتسب الجدار مظاهر جمالية.
وتسمى هذه العملية بـ "تكحيل الجدار" وهي من الأساليب التي شاع استعمالها في

واجهات العمائر المشيدة بالأجر وغير المكسوة بطبقة من الملاط كمنازل مدينة رشيد والمنازل الباقية في صعيد مصر.

(٥٠) د. محمد طاهر الصادق وآخرون، رشيد النشأة الازدهار الانحسار، سلسلة مدن تراثية (٤)، دار الأقاق العربية، ط. أولى ديسمبر ١٩٩٩ م، اللوحات ١١، ١٣، ١٩، ٢١.

(٥١) د. عوض عوض محمد الإمام، المرجع السابق، ص ٢٩.

(٥٢) د. أحمد عيسى أحمد، المساجد العثمانية ذات الأعمدة الخشبية الباقية بمصر، مجلة كلية الآداب بقنا، العدد الثامن، ١٩٩٨ م، ص ٥٠-٥٨.

Sheila S. Blair and Jonathan M. Bloom, The Art And Architecture of Islam 1200-1800, Yale University press, First Published, 1994, P.132. ; Unsal, Behcet ,Turkish Islamic Architecture in Seljuk and Ottoman times 1071-1923, London,1995, P.P 15-16.

(53) Organization of Islamic capitals and cities, principles of Architecture Design and urban planing during different Islamic eras , Analytical study for Cairo city, 1412 A.H ,1992 A.D,P 489.

وانظر أيضاً ماجد عباس خلوصي، عمارة المساجد، القاهرة، سجل العرب، ١٩٩٨ م، ص ٩.

(٥٤) صار من المفضل أن يكون المسقط الأفقي للمسجد مستطيلاً، بحيث يكون طوله في اتجاه القبلة ليقف أكبر عدد من المسلمين في الصف الواحد وهو ما لا يتحقق في المسقط الدائري أو المثمن. ومن هنا كان توافق المسقط المستطيل مع حديث الرسول (ﷺ) الذي حث فيه المسلمين للوقوف في صفوف منتظمة أثناء صلاتهم بقوله (ﷺ) "أقيموا صفوفكم فإنما تصفون بصفوف الملائكة، وحدّدوا بين المناكب، ولینوا في أيدي أخوانكم، وسدوا الخلل ولا تجعلوا للشيطان فرجة، فمن وصل صفا وصله الله، ومن قطع صفا قطعه الله عز وجل". انظر صحيح مسلم بشرح النووي، دار إحياء التراث العربي، ط. الثانية، ١٣٩٢ هـ / ١٩٧٢ م، ج ٤، ص ١٥٦؛ صالح أحمد الشافعي،

- الفن الإسلامي التزام وابتداع ، دار القاسم ، دمشق، ط.أولى ، ١٤١٠هـ / ١٩٩١م ، ص ٣٠١.
- (٥٥) د.أحمد فكري ، مساجد القاهرة ومدارسها "العصر الأيوبي" دار المعارف بمصر، ١٩٦٩م، ج ٢، ص ١٣٨.
- (٥٦) د. أحمد فكري ، المرجع السابق، المدخل، ص.ص ١٦٨-١٧١؛ د. صالح لمعي مصطفى، المدينة المنورة تطورها العزاوي وتراثها المعماري، دار النهضة العربية، بيروت، ١٩٨١م، ص.ص ٥٩-٥٥؛ د. محمد عبد الستار عثمان ، د. عوض حسون محمد الإمام ، عمارة المساجد" ، كلية العمارة والتخطيط، جامعة الملك سعود، الرياض، ١٤١٩هـ / ١٩٩٩م ، مج ٨، ص.ص ١٣٤-١٣٦ . ١٤٠-
- (٥٧) المقريزى ، المصدر السابق ، ج ٢ ، ص ٢٤٦.
- (٥٨) الطبرى ، أبو جعفر محمد بن جرير(٢٢٤-٣١٠هـ) تاريخ الرسل والملوك ، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم ، ط.الرابعة ، دار المعارف ، ١٩٧٧م ، ج ٤ ، ص ٦؛ د. محمد عبد الستار عثمان ، أصوات على أهمية الإنشاء في تاريخ العمارة الإسلامية ، مجلة العصور ، مج ٥ ١٩٩٠م ، ج ٢ ، ص ٢٤١ .
- (٥٩) د.حسنى محمد نويس ، الآثار الإسلامية ، مكتبة زهراء الشرق ، القاهرة ، ١٩٩٨م ، ص ٤٤؛ رؤوف الأنصارى ، عمارة المساجد ، دار النبوغ ، بيروت ، ط.أولى ، ١٩٩٦م ، ص ٢٥.
- (٦٠) كشف نص الطبرى عن أن هذا الطراز من التخطيط إنما ظهر لتحقيق غاية إنشائية تمثلت في ربط جدران المسجد الأربعية - التي امتدت امتداداً كبيراً بلغ ١١٦ × ١١٠م ، وارتفاعها وضحاها يبلغ ٢٠م - وذلك عن طريق السقف الذي منعها من السقوط؛ إضافة إلى أن استخدم الدعامات الساندة لجدران المسجد من الخارج كان حلاً معمارياً إنشائياً لتدعم الجدران. للمزيد انظر: د. محمد عبد الستار عثمان ، المرجع السابق ، ص ٢٤٢ ، ولنفس المؤلف أيضاً: نظرية الوظيفية بالمعايير الدينية المملوكية الباقية بمدينة القاهرة ، دار الوفاء بالإسكندرية ٢٠٠٠م ، ص ٢٣-٢٤.
- (٦١) رؤوف الأنصارى ، المرجع سابق ، ص ٢٥؛ د. حسنى محمد نويس ، المرجع السابق ، ص ٤؛ ولنفس المؤلف أيضاً: العمارة الإسلامية في مصر في

٤٣٧، ص ١٩٩٦م، زهراء الشرق، مكتبة الأيوبيين والممالئك، د. مصطفى شيخة، الآثار الإسلامية في مصر من الفتح العربي حتى نهاية العصر الأيوبي ٢٠-٦٤٨هـ/١٢٥٠م، نهضة مصر، ط. أولى، ١٩٩٢م، ص ١٥-١٦؛ د. ثروت عاكاشة، القيم الجمالية في العمارة الإسلامية، دار المعارف، ١٩٨١م، ص ٩٩؛ د. محمد حمزة إسماعيل الحداد، موسوعة العمارة الإسلامية في مصر من الفتح العثماني حتى عهد محمد على ٩٢٣-١٨٤٨م، مكتبة زهراء الشرق، ١٩٩٨م، ص ٧٨؛ ١٢٦٥هـ/١٥١٧م، مكتبة زهراء الشرق، ١٩٩٨م، ص ٧٨.

Matin Frishman and Hasan Uddin Khan, THE Mosque history architectuer and Regional diversity, Thames and Hudson, London, 1994. P. 30, 33.

(٦٢) د. محمد حمزة الحداد إسماعيل، التخطيط غير التقليدي للمساجد في الأندلس دراسة تحليلية مقارنة لأصول وتطوره في العمارة الإسلامية، دراسات آثرية إسلامية، القاهرة، ١٩٩٥م، مج ٥، ص ٨٠-٨١.

(٦٣) المقرizi، المصدر السابق، ج ٢، ص ٢٤٦؛ سعد بن عبد العزيز الراشد، الريدة صورة للحضارة الإسلامية المبكرة في المملكة العربية السعودية، جامعة الملك سعود، الرياض، ط. أولى، ١٤٠٦هـ/١٩٨٦م، ص ٤٧-٤٦؛ د. محمد حمزة الحداد إسماعيل، موسوعة العمارة الإسلامية في مصر، ص ٨٤-٨٥.

(٦٤) د. محمد عبد الستار عثمان، د. عوض محمد الإمام، المرجع السابق، ص ١٣٤.

(٦٥) اتبعت مساجد مصر في تخطيطاتها إما طراز التخطيط الكوفي أو التقليدي، وإما طراز تخطيط المسجد ذو الأروقة دونما صحن أو التخطيط غير التقليدي، ثم ظهر بها طراز آخر من التخطيط هو "التخطيط الأيواني" وشاع استخدامه في المدارس والخانقاوات التي كانت تؤدى وظيفة مسجد الفروض أولاً، ثم وضع بها منبر، فأخذت وظيفة المسجد الجامع. وأساس التخطيط في هذا الطراز صحن وسطي مكشوف، تفتح عليه أربعة أو اثنين، أكبرها إيوان القبلة، إضافة بعض الوحدات المعمارية الخدمية، تساعد المنشأة -مدرسة أم خانفاه- في تحقيق أغراضها. وقد حدث تعديل معماري في هذا التخطيط حين صغرت مساحة الصحن وصار يشبه دور القاعة وتم تغطيته بشخشيخة، كما صغر حجم الأيوانين

الجابين وصارا سدلتين. للمزيد انظر:- د. محمد مصطفى نجيب ، نظرة جديدة على النظام المعماري للمدارس المتعامدة وتطوره خلال العصر المملوكي البرجى ٧٨٤-٩٢٢هـ / ١٣٨٢-١٥١٧م ، مجلة كلية الآثار- جامعة القاهرة، ١٩٧٨، ١٩-٤٢٠.

Organization of Islamic Capitals and cities, Op. Cit, 1992, P.

468 .

(٦٦) د. جمال عبد الرؤوف، المرجع السابق، ص ٣٢٦-٣٢٧؛ د.أحمد عيسى أحمد، المرجع السابق، ص ٤٥٨؛ د.محمد حمزة إسماعيل، المرجع السابق، ص ٨٠-٨١.

(٦٧) د. عوض عوض محمد الإمام ، المسح الأثري لمحافظة سوهاج ، ص.ص ١٣-٥٤.

(٦٨) د. أحمد عيسى أحمد، المرجع السابق، ص ٤٥٩؛ ضياء محمد جاد الكريم، المرجع السابق، ١٥٧-١٥٨.

(٦٩) حققت وحدة الصحن المكشوف في المنشآت الدينية بمصر عدة وظائف؛ منها أنها كانت المصدر الرئيسي للضوء والهواء لوحداتها. واستخدمت الصخون في صلاة الجمعة عند ازدحام المساجد. واستفاد المعمار من وحدة الصحن فوضع بها فسقية للوضوء حققت الراحة النفسية للمصلين ، ومكنته من تجديد وضوئهم من حين لآخر، إضافة لتحقيقها غرضا جماليا بداخل المسجد للمزيد انظر: د. أحمد فكري، المرجع السابق، ص ٣١٢-٣١٣؛ د. محمد عبد الستار عثمان ، د.عوض عوض محمد الإمام ، المرجع السابق، ص ١٤٤؛ د.محمد عبد الستار عثمان ، نظرية الوظيفية بالعمائر المملوكية، ص ٢٥٨-٢٥٩.

(٧٠) د.محمد عبد الستار عثمان، د.عوض عوض محمد الإمام، المرجع السابق، ص ١٤٩-١٥٠؛ Organization of Islamic capitals and cities, Op.Cit, p. 493.

(٧١) د. عوض عوض محمد الإمام ، المرجع السابق، ص ١٦، ص ٢٢.

(٧٢) الزراكتشى، محمد بن عبد الله،إعلان المساجد بأحكام المساجد، ط. الثانية، القاهرة، ١٤٠٣هـ، ص ٣٢٧-٣٢٨؛ الجرجاعى، نقى الدين أبو بكر بن زيد، تحفة الراكع

والمساجد في أحكام المساجد، تحقيق شيخ طه الولى،
ط. الأولى، بيروت، ١٩٨١ـ١٤٠١، ص ٤٢٠؛ د. محمد عبد الستار عثمان، د. عوض
عوض محمد الإمام، المرجع السابق، ص ١٥١.

(٧٣) جمال عبد الرؤوف عبد العزيز، المرجع السابق، ص ١٣٥، ١٦٩، ١٧٩،
٢٢٢، ١٨٢، ٢٣٩، ٢٤٠ـ٢٣٩، ٢٥٩، ٢٤٤، ٣٤٤، ٣٤٥. د. محمد عبد الستار عثمان، جرجا وأثر
الإسلامية، ص. ص. ٢٢٢ـ٢٢٨، ٢٣٢ـ٢٣٦، ٢٢٨؛ ولنفس المؤلف، وثيقة وقف
جامع الأميرين محمد وأحمد، ص. ص. ٢٧٥ـ٢٩٩.

(٧٤) د. سعاد ماهر، المرجع السابق ، ج ٥؛ د. عوض عوض محمد
الإمام، الآثار والأماكن المعمارية لعبد الباقى جوربجى بالإسكندرية ؛ خالد محمد
عزب، المرجع السابق، ص ٣.

(٧٥) كتب هذه الكلمة بالنص هكذا، وصحتها وبشراهم.

(٧٦) لم نتمكن من قراءة هذه الكلمة .

(٧٧) د. حسن الباشا ، الألقاب الإسلامية في التاريخ والوثائق والآثار ، دار
النهاية العربية، ١٩٧٨ م ، ص ٣٤٥ـ٣٤٦.

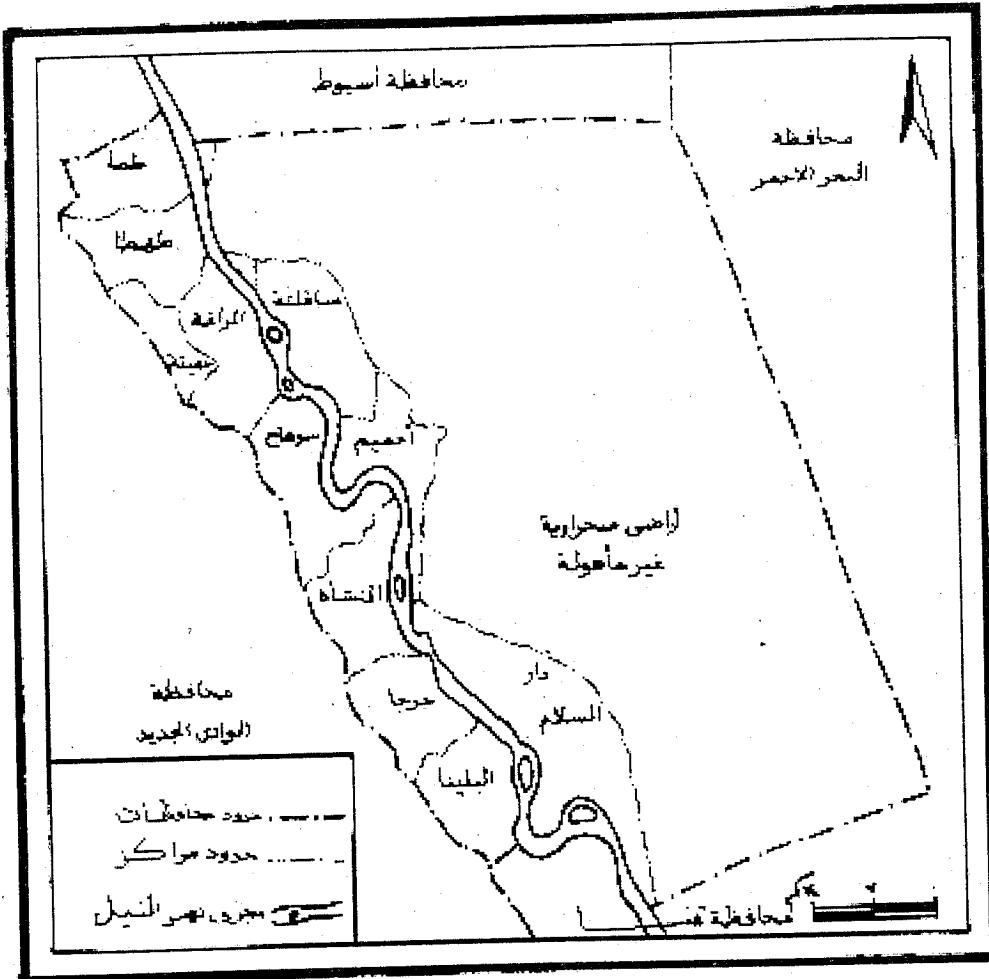
(٧٨) د. ليلى عبد الطيف احمد ، المرجع السابق، ص ٢٧ـ٢٨. وقد شكت
الدكتورة ليلى في صحة هذا الأمر وقالت أن القبائل العربية حرصت في تلك
الفترة على إرجاع نسبها إلى الرسول (صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ) أو للخلفاء الراشدين أو الصحابة
دونما سند قوى يؤيد صحة النسب.

(٧٩) الصبان، أبو العرفان محمد بن علي، شرح الكافية الشافية في علمي
العروض والقافية ، دراسة وتحقيق د. فتوح أحمد خليل، دار الوفاء
، الإسكندرية، ٢٠٠٠ م، ص ٢٠٧. وأنوشه بالشكر للدكتور فتوح أحمد خليل
مدرس النحو بقسم اللغة العربية بآداب سوهاج لمعاونته الصادقة لى في ضبط
وتحقيق الأبيات الشعرية ، ثم إن سيادته حق الوزن الشعري للأبيات المدونة
على الدور الآثريه وذكر أن غالبيتها من بحر الكامل.

(٨٠) عن هذه المساجد والدور انظر د. سعاد ماهر محمد، المرجع السابق، ج ٥
؛ د. عوض محمد الإمام ، المرجع السابق ؛ محمد هاشم إسماعيل
طربوشى المرجع السابق.

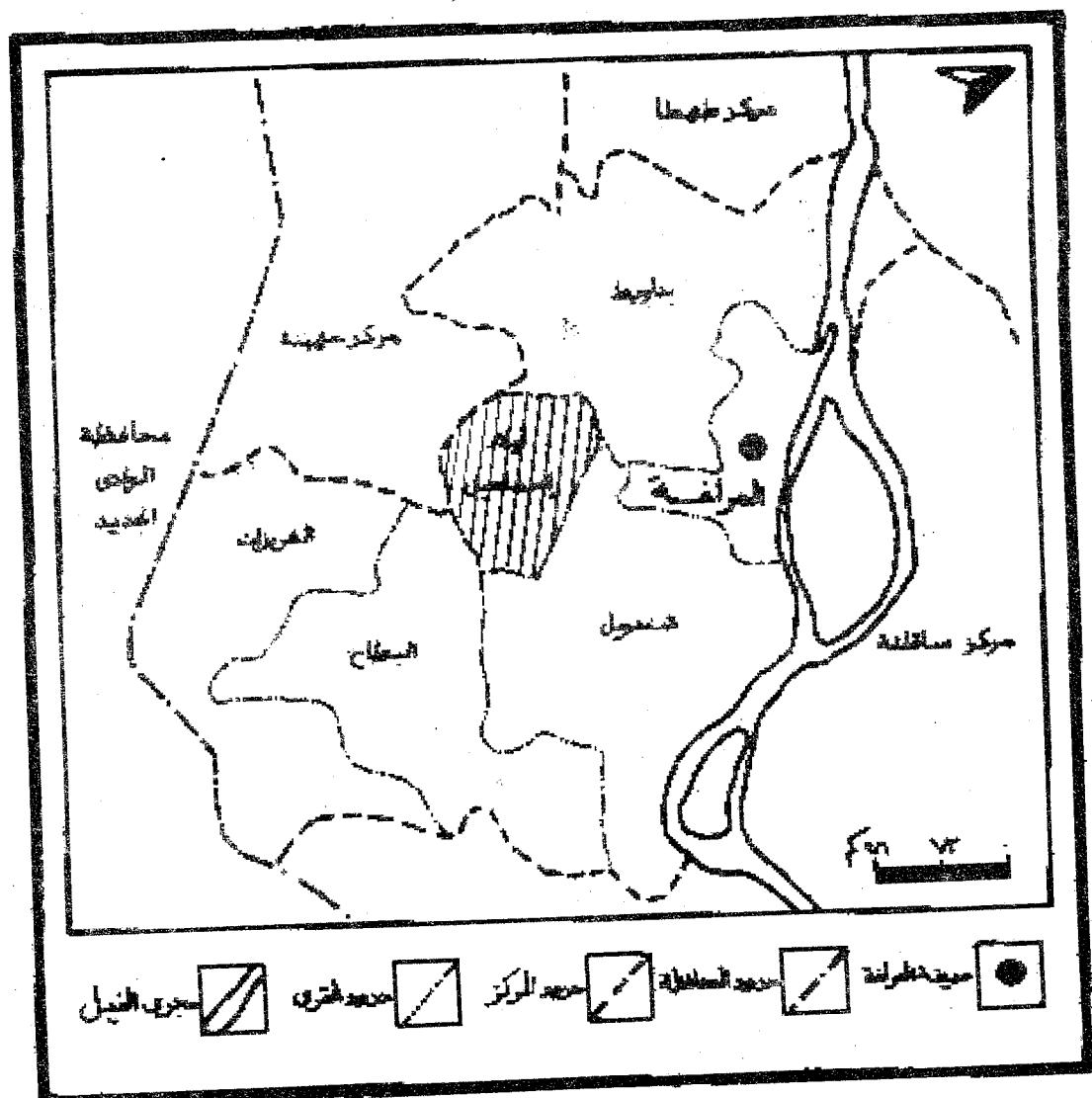
مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل بمحافظة سوهاج

- (٨١) محمد بن فهد الفعر، التاريخ بحساب الجمل من واقع نص تذكاري لعمارة مسجد الإجابة بمكة المكرمة في عهد السلطان أحمد الثالث مؤرخ بسنة ١٤٢٤هـ، الدارة، العدد ٤، السنة ٢١، ١٤١٦هـ، ص ١٤-١٥.
- (٨٢) جون ماكلين، العدد من الحضارات القديمة حتى عصر الكمبيوتر، ترجمة د. خضر الأحمد، د. موفق دعبول، عالم المعرفة، عدد ٢٥١، ١٤٢٠هـ/١٩٩٩م، ص ١٦٩.
- (٨٣) عمر موسى باشا ، تاريخ الأدب العربي في العصر العثماني ، ط. الأولى ، بيروت- دمشق ، دار الفكر العربي ، ١٤٠٩هـ/١٩٨٩م ، ص ٧٨.
- (٨٤) محمد بن فهد الفعر، المرجع السابق، ص ١٢؛ عمر موسى باشا، المرجع السابق، ص ٧٨؛ الرواند، محمد بن على بن سليمان ، راحلة الصدور وآية السرور في تاريخ الدولة السلجوقية، ترجمة د. إبراهيم أمين الشواربي وآخرون ، دار القلم، القاهرة / ١٣٧٩هـ / ١٩٦٠م ص ٦٢٣.
- (٨٥) محمد البعلوي، حساب الجمل بالحروف، حوليات الجامعة التونسية، عدد ٩٧-٩٦م، ص ٩٧١، ٨.
- (٨٦) بطرس البستاني ، دائرة المعرفة، بيروت، د.ت، مج ٦ ، مادة تاريخ، ص ١٩.
- (٨٧) للوقوف على الآثار العثمانية المؤرخة بحساب الجمل انظر: د. سعاد ماهر محمد، المرجع السابق ، ج ٥؛ د. جمال عبد الرؤوف عبد العزيز، المرجع السابق، ص ١٦٨؛ د. محمد عبد الستار عثمان، جرجا وآثارها الإسلامية ، ص ٣٣؛ د. مصطفى برकات، دراسة للخط والألقاب من خلال النصوص التأسيسية الباقيّة للمعابر العثمانية بمدينة القاهرة، ماجستير ، آثار القاهرة ، ١٩٨٨م ص.ص ٦٨٦-٦٩٨؛ د. محمود حامد الحسيني، الأسلحة العثمانية بمدينة القاهرة ١٥١٧-١٧٩٨م ، مكتبة مدبولي بالقاهرة ، ١٩٨٨م، ص ١١٥؛ محمد هاشم إسماعيل طربوش ، المرجع السابق.



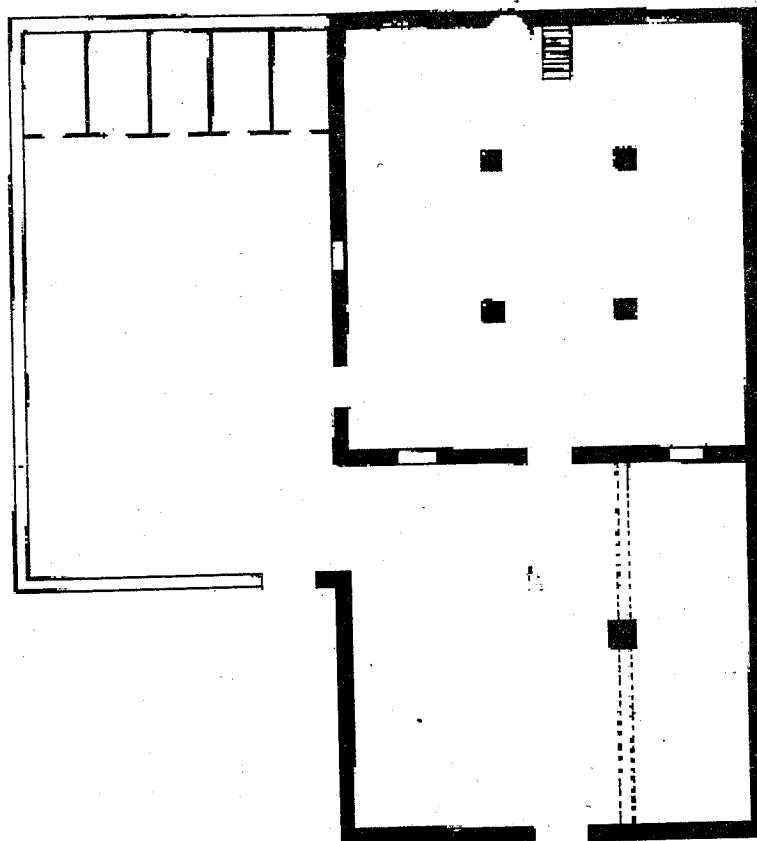
ال المصدر : نقاش مركب المعلومات بمحافظة سوهاج

شكل (٤) محافظة سوهاج



المصادر الطيس مركز المعلومات بمحافظة سوهاج

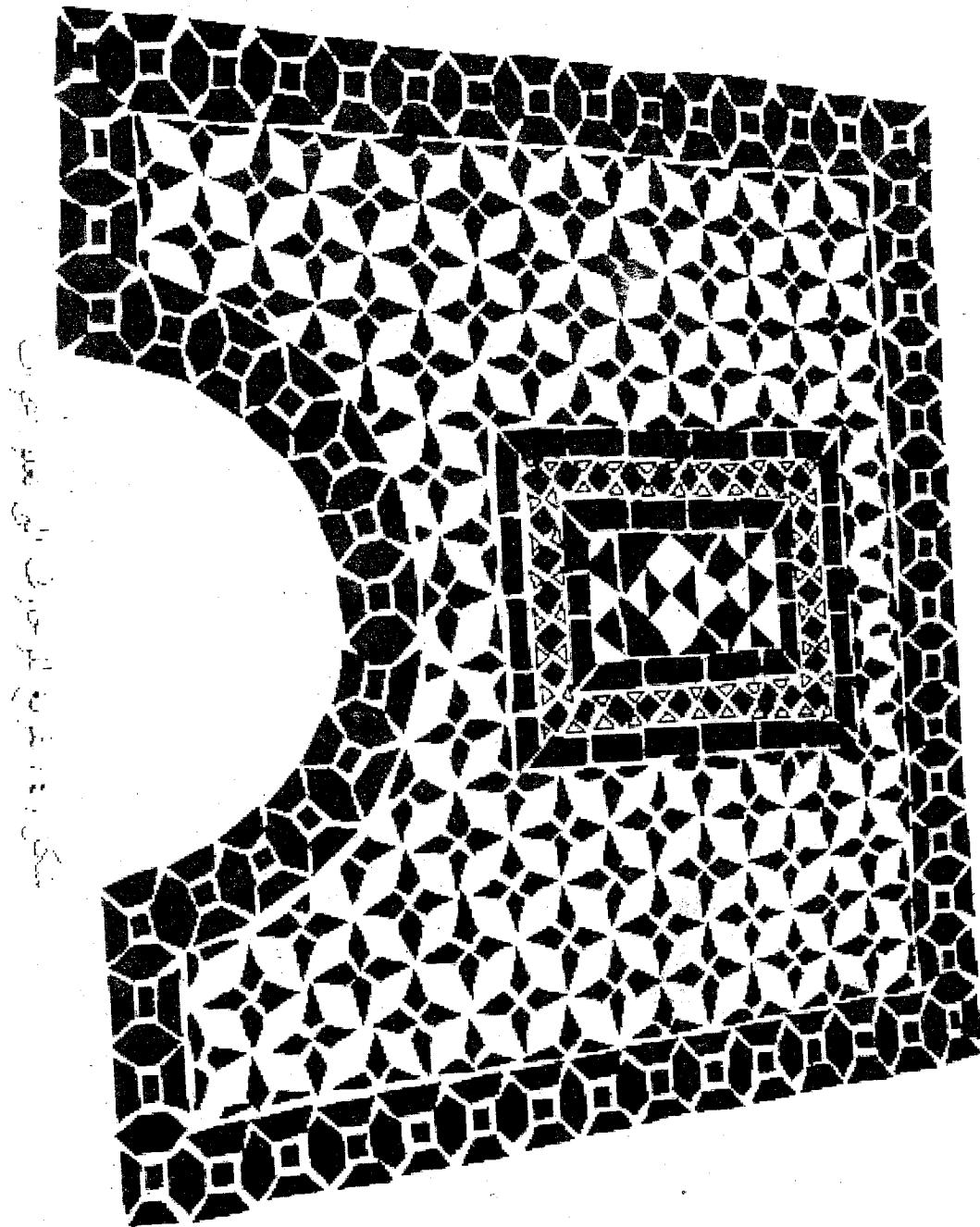
شكل (٢) مركز المرااغة - قرية أولاد إسماعيل



Scale 1 : 200

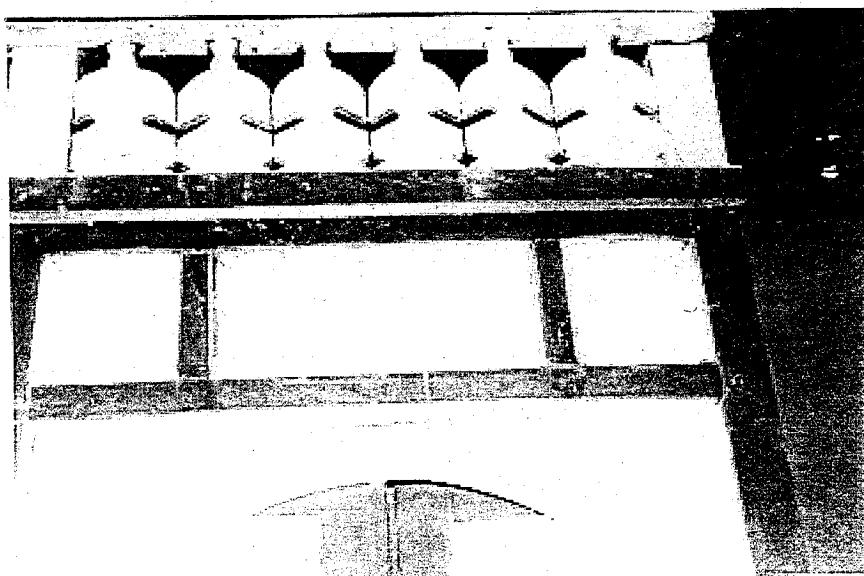
0 1 2 3 4

شكل (٣) المسقط الأفقي لمسجد أولاد هنام

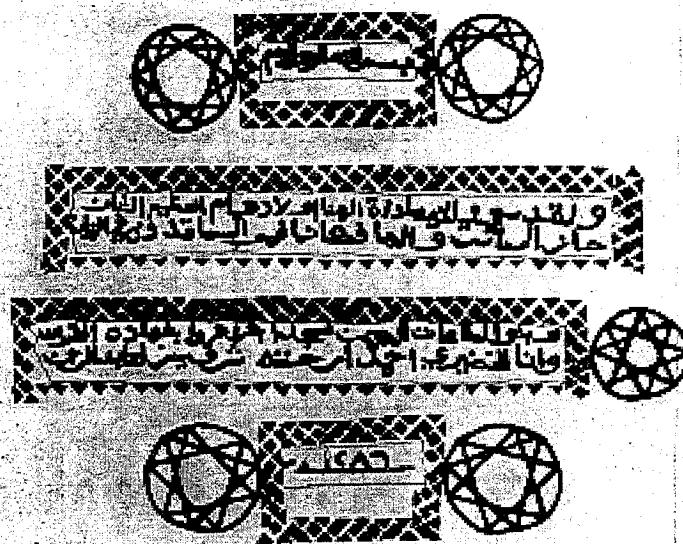




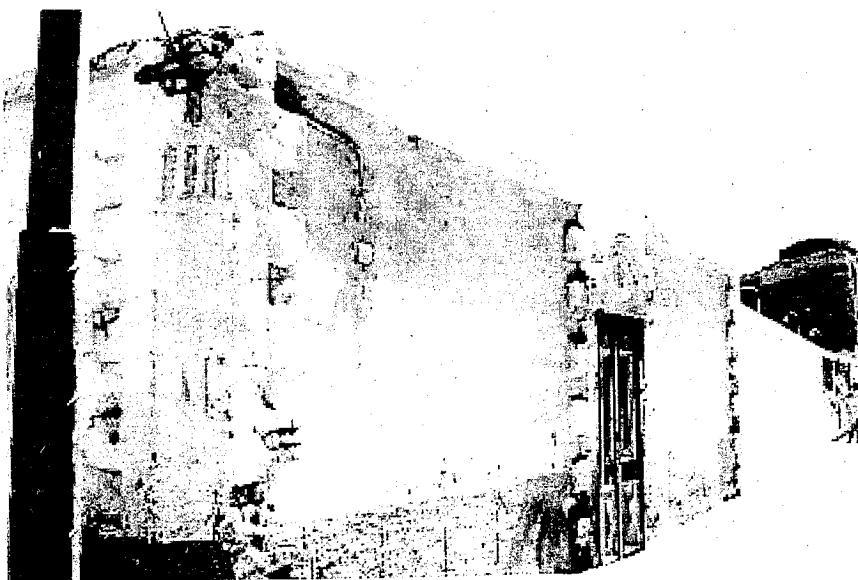
جامعة سوهاج (٢٠٠١) المجلة العلمية لكلية الآداب المسماة بالمسجد



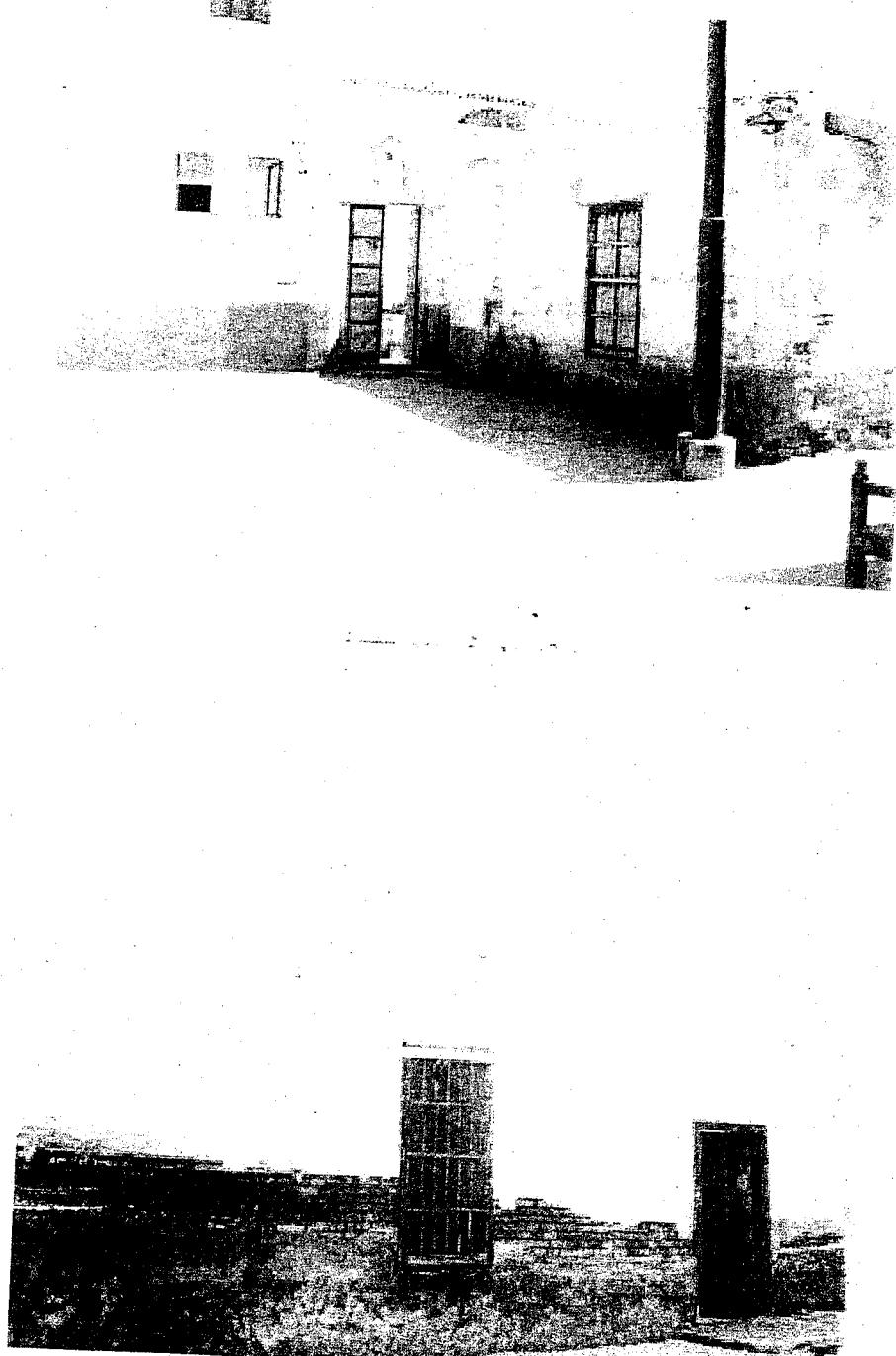
جامعة سوهاج (٢٠٠١) المجلة العلمية لكلية الآداب المسماة بالمسجد



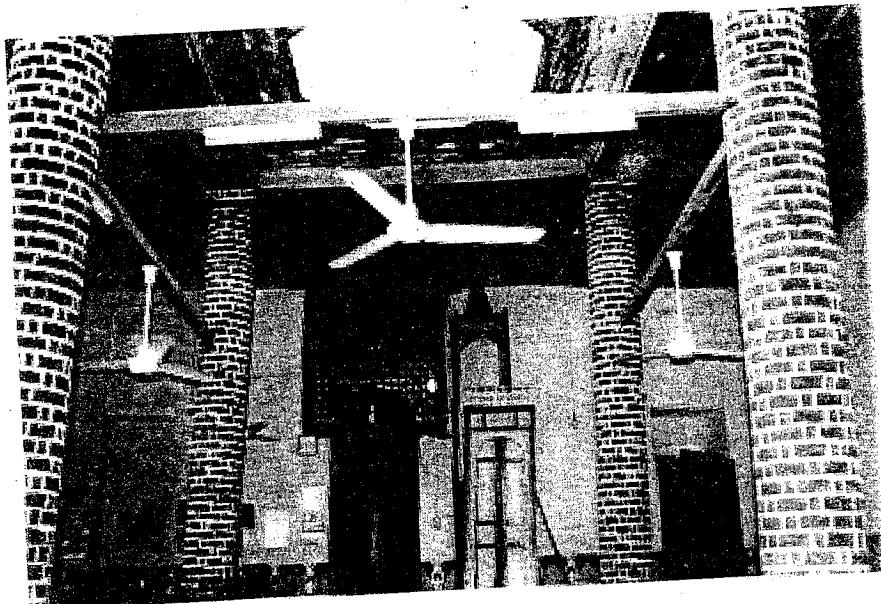
لوحة رقم (٣): انتصار النبي في المسجد

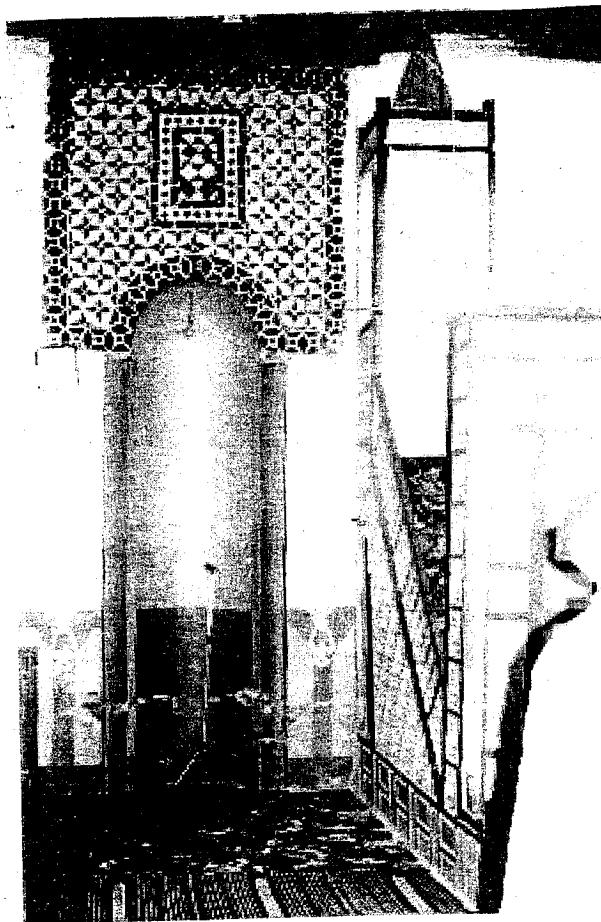


في هذه اللوحات نوجة المصلبة الغربية نسخة المسجد المزورجي

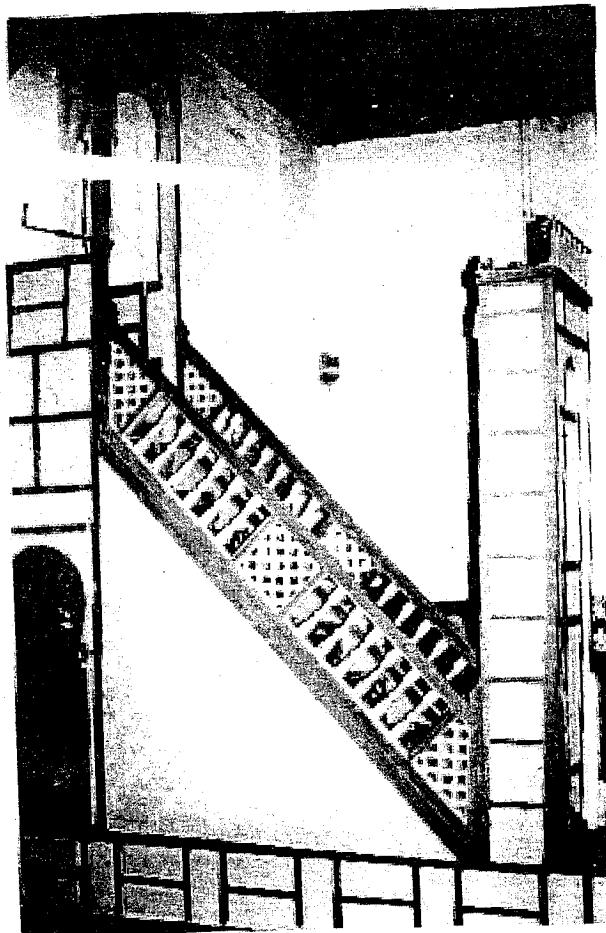


مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل بمحافظة سوهاج





مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل بمحافظة سوهاج



مسجد أولاد همام بقرية أولاد إسماعيل