

MAHDI

AL-UKHAYDIR



Princeton University Library



32101 073233874



الأحياء

حقوق الطبع محفوظة المديرية الآثار العامة - بغداد ١٩٦٩

Mahdi, 'Ali Muhammad

عَلِي مُحَمَّد مَهْدِي

al-Ukhaydir

الإخبار



مُؤَيَّرِيَّةُ الأَشَارِ العَامَّةِ

وزارة الثقافة والأعلام

2272  
· 2484  
· 392 q

المؤسسة العامة للصحافة والطباعة  
دار الجمهورية - بغداد



11-12-70 1985

ان الاخضر في مقدمة الابنية الاثرية المهمة في العراق  
والشاخصة الى اليوم مما خلفه لنا العباسيون من معالم  
حضارية دلّت على الشأو الرفيع الذي بلغته الحضارة العربية  
والاسلامية في هذا الجزء من العالم الغني بالمخلفات التاريخية  
منذ أقدم العصور السحيقة في القدم حتى الوقت الحاضر .  
ولقد عنيت مديرية الآثار العراقية بهذا الموقع الاثري منذ  
أمد طويل اذ نذبت هيئة من موظفيها لدراسته فوضعت تقريرا  
علميا عنه . ولقد اعتبرته المديرية من المواقع التاريخية  
واذاعت عنه قرارا في العدد (١٤٦٥) من الجريدة الرسمية  
للمحكومة العراقية في يوم ١٧-١٠-١٩٣٥ وفق أحكام قانون  
الآثار العراقي .

وتتابعت هيئات الآثار العراقية منذ ذلك التاريخ ولحد  
الآن في العمل على صيانة هذا البناء الاسلامي المهم واتخاذ ما

يلزم للحفاظ عليه والنشر عنه .

وبالنظر لنفاذ النشرة التي اصدرتها مديرتنا سنة ١٩٣٧ فقد وضع الملاحظ الفني السيد علي محمد مهدي مشكورا هذه النشرة الجديدة عن الموقع وضمها أيضا ما استجد من دراسات ومعلومات عنه وكان قد اشتغل في اعمال صيانة هذا الموقع من حزيران ١٩٦٤ ولغاية كانون الثاني ١٩٦٥ .

وان هذه النشرة ستسهل ولا شك على زائري هذا الموقع الاثري الوقوف على كنهه ومدى أهميته الحضارية بالنسبة لتأريخ بلدنا العزيز .

الدكتور عيسى سلمان  
مدير الآثار العام بالوكالة

١١-٢-١٩٦٩

# تمهيد

ليست هذه مقدمة كما اعتاد المشتغلون بحركة التأليف ان يمهّدوا لبحاثهم وانما هي توطئة عامة لرسم منهج البحث وحينما اضع هذا الهيكل العام أشير الى استنتاجات في هذا البحث مع مقارنتها بتلك الدراسات التي وضعها الاساتذة الذين بحثوا في هذا المضمار ، متوخيا حصر الموضوع كما ينبغي أن يبحث مستندا الى النتائج العلمية التي تمخضت عنها التحريات الاثرية في هذا الموقع مع الالتزام بالموضوعية • فالمعضلة التي كانت موضوع جدل هي تحديد تاريخ هذا الحصن ، الا أن علم الاثار سار أشواطاً بعيدة في تحقيق نتائج مجدبة واكتشافات غيرت المفاهيم البالية فأظهر وجه الحضارة البشرية المشرق • فقد اتبعت أحدث السبل العلمية في عمليات التنقيب الاثرية بالاستفادة من الاكتشافات العلمية الحديثة واستغلالها في تعيين التاريخ للآثار كاستخدام طريقة كاربون ١٤ او أركونات البوتاسيوم في تحديد التاريخ وغير ذلك من السبل التي استفاد منها علم الاثار في تعيين التاريخ او حماية الاثر والحفاظ عليه •

وفي موقع الاخضر اتبعت البعثات الآثرية العراقية السبل العلمية في اعمالها

التقنية فتمكنت بذلك من التوصل الى التاريخ الحقيقي لهذا الموقع من دراساتها للآثار المكتشفة ومقارنة طرز البناء المستخدمة مع مثيلاتها من المواقع الاسلامية الاخرى .

ان التحريات الاثرية التي قامت بها مديرية الآثار العامة ، عند جدار المسجد في داخله وخارجه وفي وسط الصحن - وبصورة خاصة عند أسس الجدار الجنوبي (القبلي) حيث يكون فيه المحراب ، دلت على أنها من أصل البناء ولم يستحدث فيها أي شيء بما في ذلك أسس المحراب وهذا دليل قاطع على اسلامية البناء لكن بعض الباحثين يحاول القيام بمقارنة بين طرز بناء الاخير واساليب العمارة الساسانية وعلى هذا الاساس يعزو البناء الى العهد الساساني ويكاد أن يفض النظر عن دلائل معمارية عراقية اصيلة كان المعمار العراقي قد اتبعها من قبل ، فوجود الطوق في البهو الكبير نجد لها مثيلا في مدينة الحضر وكذلك التجايف التي تركت على جانبي كل قبو ، ونظام الاواوين في البيوت طراز عراقي جاءنا من مدينة الحيرة وغير ذلك من أساليب البناء ، الا أنني لا أنكر هنا تمازج أساليب البناء المختلفة فقد كان العراق مهد اولى الحضارات القديمة وله الفضل في تطور الحضارات البشرية ونضوجها ولا يغيب عنا بان موقع العراق الجغرافي كان له الاثر الكبير ليصبح مركزا مهما في العالم ، فبعد تدهور الامبراطوريات السومرية والبابلية والآشورية بسبب الاحداث السياسية التي مرت على العراق تأتي حقبة زمنية يفقد فيها الحكم الوطني سلطته وتهافت الدول الاجنبية للسيطرة على البلاد فأصبح مسرحا للنزاعات والحروب التي حدثت بين الامبراطوريتين الساسانية في الشرق والرومانية في الغرب .

وتهمل في هذه الفترة شؤون البلاد حتى الفتح الاسلامي ، حيث أصبحت المدن الاسلامية في العراق كالكوفة والبصرة وواسط وبغداد حاضرة للثقافات والمعاري المختلفة .

وعليه نجد ان تلك الحضارات السابقة أثرت في الحضارة العربية الاسلامية في العراق ونجد آثارها واضحة في الفترات الاسلامية .

ففيما يتصل بالعقادة المقوسة في البهو الكبير في الاخير يشير البعض الى أنها طراز مقتبس من العمارة الساسانية وعليه يجب أن يكون البناء ساسانيا ، لكننا نجد ما يشابهه في دار الخليفة في سامراء .

وسأحاول هنا بحث تلك الآراء التي قيلت عن الاخضر ووصف الحصن ،  
وذكر تفاصيل دقيقة ومبسطة لمرافقه وما تحويه من أقسام ليكون دليلاً للزائر •  
وهنا لا بد لي ان اتقدم بجزيل شكري الى مديرية الآثار العامة على طبع هذه  
النشرة والى الاستاذ فؤاد سفر مفتش التنقيبات العام على مراجعته لها وعلى ما أبداه  
من توجيهات ، كما أرى لزاماً عليّ ان اشكر الاستاذ صادق الحسيني على مساعدتي  
في اعدادها •

١٩٦٨-٧-٥

علي محمد مهدي



# الفصل الأول

الموقع  
تاريخ الحصن  
التسمية





# الموقع

من الابنية الانثرية الشاخصة اليوم في وادي الرافدين هذا الحصن المنيع الواقع في البادية الغربية التي تبعد عن العمران ، الى الجنوب الغربي من مدينة كربلاء بمسافة ٥٠ كم ، وحوالي ١٥٢ كم الى الجنوب الغربي من بغداد ، وتقع شتانة التي كانت بالقرب من مدينة - عين التمر - التاريخية الى الشمال الغربي من حصن الاخضر والطريق بينهما ١٩ كم ويفصل بينهما وادي الابيض الذي يبدأ من مسافات شاسعة في البادية وتنساب فيه مياه الامطار الى هور ابي دبس . وبالامكان الحصول على الماء من عقيق هذا الوادي في جميع فصول السنة بمجرد القيام بحفر بسيط والمستوى معين .

ولموقنا هذا أهميته التاريخية اذ أنه يعتبر من أهم المنازل على الطريق الذي يربط جنوب العراق باعالي الفرات وسوريا ، ونجد هذا الطريق الصاعد من الكوفة الى سوريا يمر بالاخضر - عين التمر وتلاحظ على امتداده عدة أبنية كانت مراحل مهمة للقوافل والمسافرين منها عطشان وموجدة الى الجنوب ، وقلعة شمعون وبردداويل الى الشمال .

وبرزت أهمية الاخير كاهم نقطة واقعة على طريق يربط العراق بالعالم الخارجي اذ أن هذا الطريق يصل بين حلب - البصرة من جهة كما يصل البحر الابيض المتوسط عن طريق الشام بالبحر العربي عن طريق ميناء البصرة واستمر ذلك الى أن تم اكتشاف رأس الرجاء الصالح وشقت قناة السويس .  
ونظرا لفخامة هذا البناء ، وانفراده من حيث التصميم والهندسة التي برع فيها المعمار العراقي فانه يعتبر من أهم المواقع الاثرية الشاخصة اليوم ومن أكثرها استهواء للسياح لا في عراقنا فحسب بل في أرجاء منطقة الشرق الاوسط كافة .  
وهناك مسألة اخرى تتعلق بسهولة اعادة بناء هذا الحصن وفق ما كان عليه في السابق اذ أن معالنه واضحة وتصميمه بسيط قليل الزخرف ، وقد دأبت مديرية الآثار العامة على وضع مناهج للبحث والتجري للتوصل الى تعيين تاريخه على ضوء تلك الآراء التي وضعت من قبل الباحثين فوفقت للتوصل الى حقائق علمية جديدة . كما وانها خطت في مجال تنفيذ مشاريعها في صيانة واعمار هذا الحصن أشواطا بعيدة .

## تاريخ الحصن

اختلف الباحثون المحدثون في تثبيت التاريخ الحقيقي للحصن ولم نجد أي ذكر صريح عنه في كتب التاريخ والجغرافية القديمة . أضف الى ذلك ان جميع الذين عملوا في البحث والتجري عنه لم يعثروا على أية كتابة تهدي الى ذلك ،

وجل ما عثر عليه من كتابات لا تتعدى بضع تعاويذ أو ذكر لاشخاص مروا به  
ولقد تضاربت آراء الباحثين وذهبوا مذاهب شتى في تحديد زمنه وتعيين بانيه •  
ذهب العلامة الفاضل السيد شكري الالوسي<sup>(١)</sup> الى « ان كلمة الاخضر محرفة  
من اسم الاكيدر وهو اسم أمير من امراء كنده ، أسلم في صدر الاسلام • فالقصر  
يجب أن يكون قد شيد من قبل الامير المبحوث عنه قبل الاسلام • »

أما الاستاذ الدكتور مصطفى جواد<sup>(٢)</sup> فقد ذهب - في عام ١٩٤٧ - الى انه  
أثر من آثار الساسانيين معتقدا بأن طرز العمارة بعيدة عن العمارة العربية •  
هذا وقد زار الموقع عدد من المستشرقين ووضعوا بحثوا مطولة عن الحصن  
واختلفوا في تقديراتهم ، الا أن معظمهم ذهبوا الى ان هذا الحصن من الابنية  
العربية التي أنشأت في العهود الاسلامية ، غير ان ماسنيون<sup>(٣)</sup> اعتقد في عام ١٩٣٣  
بانه من الابنية الساسانية ونسب بناءه لاحد ملوك الحيرة من اللخمين بناء له معمار  
ايراني وذهب الى أبعد من ذلك حيث أشار الى أنه ربما كان قصر السيدير الذي  
تحدث عنه الشعراء ، واعتقد بمثل هذه الآراء كذلك الرحالة پترو دلافاله •

أما كريترود بل<sup>(٤)</sup> التي زارت الموقع سنة ١٩٠٩ ووضعت عنه بحثا مطولا فانها  
تعتقد بأنه من الابنية الاسلامية التي شيدت في العصر الاموي وعرفته بموقع دومة  
الحيرة ، واتفق معها فيما بعد كل من أوسكار رويتر وهرتسفيلد وموزيل  
وكريسويل بأنه من الابنية الاسلامية ولكنهم خالفوها في نسبه الى العصر الاموي •  
ان اوسكار رويتر قام بمسح تام للحصن ومراقبه فوضع مخططات كاملة عنه  
كما انه حقق عن المسجد بعد ازالة الانتقاض من الضلع الجنوبي لبناية المسجد  
فكشفت عن المحراب ، ومن الجدير بالذكر أن كريترود بل قد أشارت عليه بذلك •  
أما هرتسفيلد فقد ذهب الى أن الحصن من الابنية التي شيدت في القرن الثالث  
للهجرة ، مشيراً الى التشابه الموجود بينه وبين ربازة الابنية الاسلامية في سامراء •  
ثم جاء موزيل في بحث بعيد عن الواقع ليقول بأن اسم الحصن  
يشير الى ان بانيه هو اسماعيل بن يوسف ( الاخضر ) حاكم اليمامة على الكوفة من  
قبل القرامطة • وانه أي اسماعيل اتخذ هذا الحصن داراً للهجرة •

(١) لغة العرب ج١ السنة  
الثانية (١٩١٢) •

(٢) مجلة سومر المجلد ٣ سنة  
١٩٤٧ •

(٣) دائرة المعارف الاسلامية  
ج١ ص ٥٣٠ سنة ١٩٢٣ •

(٤) Bell : Palace and  
Mosque at Ukhaider

ويعتقد الاستاذ كريسويل بأن الحصن شيد في العصر العباسي الاول ( القرن الثاني للهجرة) ويحتمل أن يكون تشييده من قبل عيسى بن موسى ابن أخ السفاح والمنصور وولي عهد الاخير في الخلافة ، وكان يومئذ والياً على الكوفة من قبل المنصور . ويسند كريسويل رأيه عن زمن البناء بأدلة علمية آثرية بمقارنته بالابنية الاسلامية المعروفة .

تلك هي الآراء التي ذكرت في تاريخ الحصن ، ولنبدأ بمناقشتها تباعاً واولها الرأي الذي يشير الى كون الحصن يعود الى ( اكيدر ) والتسمية محرفة . فنقول ان الذي عثرنا عليه في كتب التاريخ القديمة عن شخصية اكيدر هو ما أورده الطبري<sup>(٥)</sup> في احداث سنة ٩ للهجرة حيث ذكر ان النبي (ص) بعث بخالد بن الوليد الى « أكيدر » بن عبد الملك من كندة صاحب دومة الجندل عندما كان في تبوك ، ولدى قدوم خالد اليه وجده في صيد فهجم عليه وأسره بعد أن قتل أخاه حسان بن عبد الملك ثم جاء خالد بن الوليد باكيدر الى النبي ( ص ) فحقن دمه وصالحه على دفع الجزية وكان لأكيدر أخ آخر يدعى سريح كان قد قتل في « دومة الجندل » . وقد أيد ذلك ابن الاثير<sup>(٦)</sup> وفي أحداث سنة ١٢ هـ يذكر الطبري<sup>(٧)</sup> عن فتح دومة الجندل « بأن اكيدر بن عبد الملك منع الجزية بعد وفاة الرسول ، فبعث بخالد بن الوليد اليه فأمر خالد بضرب عنقه وتم ذلك فعلا » .

ان مديرية الآثار العامة<sup>(٨)</sup> وضعت دراسة عن الأخضر سنة ١٩٣٧ الا ان الاستاذ توفيق الفكيكي<sup>(٩)</sup> نسب في سنة (١٩٣٨) الى مديرية الآثار العامة الخروج عن الموضوعية في دراستها هذه حيث أشار الى أن حصن الاخضر هو دومة الجندل الذي شيده اكيدر بن عبد الملك في صدر الاسلام مؤيداً بذلك رأي العلامة الألوسي . ونحن بدورنا نتأقش هذا الرأي ونذكر بأن ياقوت الحموي<sup>(١٠)</sup> يذكر في باب دومة الجندل « دومة الجندل حصن وقرى بين الشام والمدينة ذلك في وادي القرى ، وكان اكيدر بن عبد الملك الكندي يسكن فيها » . ثم يذكر رواية الطبري عن خروج خالد بن الوليد اليه الى آخر الرواية .

ويذكر ياقوت أن اكيدر نقض الصلح بعد وفاة النبي ومنع الجزية فأجلاه

- (٥) تاريخ الامم والملوك ج٢ ص ٣٧٢ .  
(٦) الكامل ابن الاثير ج٢ ص ٢٨١ .  
(٧) الطبري ج٢ ص ٢٩٥ .  
(٨) نشرة الاخضر - دائرة الآثار القديمة - بغداد ١٩٣٧ .  
(٩) المقتطف ج٩٤ (١٩٣٩) ص ١٩٣-١٩٩ .  
(١٠) معجم البلدان، المجلد ٢ ص ٤٨٧ .

الخليفة عمر بن الخطاب عن دومة الجندل فيمن اجلي من مخالفي دين الاسلام الى الحيرة فنزل في موضع قرب عين التمر ونسى منازل سماها دومة أو دوما عرفت بدومة الحيرة •

وفي رواية أخرى لياقوت<sup>(١١)</sup> ان اكيدر كان منزله بالحيرة أولاً - بدومة الحيرة - ثم اتخذ من بناء قديم متهدم ( مبني بالجندل ) مقراً وحصناً له بعد اعادة بنائه ( وسمي بدومة الجندل ) وشاهد ذلك البناء عند خروجه للصيد مع جماعة من كلب ، وسماه دومة الجندل تمييزاً عن سكناه بدومة الحيرة •

ومن دراستنا لجميع ما ورد ذكره نجد أن ياقوت حدد موقع دومة الجندل بين الشام والمدينة في وادي القرى ، ويفيدنا ياقوت في البحث عن موقع وادي القرى اذ يحدد موقعه بقوله<sup>(١٢)</sup> « وادي القرى وادي بين الشام والمدينة وهو بين تيماء وخيبر فيه قرى كثيرة وبها سمي وادي القرى » •

من ذلك يمكننا تحديد الموقع بأنه لم يكن في العراق بل في الحجاز خاصة عندما يذكر صاحب معجم البلدان بأن دومة الجندل كانت من أعمال المدينة • ولتأتي الى ذكر اكيدر فقد أجمع المؤرخون بأنه قتل على يد خالد بن الوليد لما منع الجزية ونقض الصلح بعد وفاة النبي (ص) ولا يهمننا الوقت والكان الذي قتل فيه اكيدر سواء أكان في دومة الجندل أم بعد أن اجلي منها الى الحيرة ، ولكن الذي يهمننا هو الاعتقاد بأن أكيدر بنى حصناً بالقرب من الحيرة أو اتخذ دومة الجندل بعد خروجه من الحيرة • فنجد هنا تباين الآراء مما يحملنا على الشك في صحة أي من الروايتين • ففي حالة بنائه منازل قرب عين التمر بعد اجلائه عن دومة الجندل يترتب عليه عدم جواز اعتقادنا بأن حصن الاخضر بني من قبله لان ياقوت ذكر أنه اتخذ دومة سميت بدومة الحيرة وان المؤرخين أجمعوا على قتله وهذا لا يعني أن ملكاً خرج على دين الاسلام وضربت مصالحه وكسرت شوكته من قبل الدولة الاسلامية يكون قادراً على بناء مثل هذا الحصن في فترة قصيرة بين اجلائه وقتله أي في فترة أقل من سنة • أضف الى أن هناك اختلافاً في باني دومة الحيرة فمنهم من ينسبها الى العهد الاموي وآخرون الى ما قبل الاسلام •

(١١) نفس المصدر السابق •

(١٢) معجم البلدان المجلد ٤

ص ٣٩٥ •

ثم هناك ناحية مهمة وهي اننا لم نجد أي ذكر عن قدوم خالد بن الوليد الى العراق عندما بعثه النبي (ص) وهو في تبوك الى اكير علمنا بأن العراق قبل الفتح الاسلامي كان تحت النفوذ الساساني وهذا مما يؤدي الى حدوث تصادم بين الجيوش الاسلامية والساسانية وذلك لقرب عين التمر ، المدينة التاريخية القديمة ، من الاخضر في حالة الاعتقاد بأنه دومة الجندل . ويصح هذا في حالة الاعتقاد بأن اكير اتخذ دومة الجندل بعد دومة الحيرة وحاربه خالد بن الوليد . وعليه يمكننا القول بأن حصن الاخضر ليس بدومة الجندل الذي اتخذه اكير بن عبد الملك .

أما ما أورده ماسنيون<sup>(١٣)</sup> وبترو دلافاله بأن الحصن من الابنية التي بنيت في العهد الساساني أو ربما كان قصر السدير الذي تغنى به الشعراء ، فنشير بشأنه الى اختلاف الروايات في ذكر السدير فمنهم من يقول بأنه في الحيرة وآخرون يشيرون الى أنه هو قصر الخورنق ، وذهب فريق آخر الى أن السدير لم يكن قصرا بل هو أحد أنهار الكوفة .

غير ان المستشرق موزيل اعتقد بأن الحصن اتخذه اسماعيل بن يوسف ( الاخضر ) القرمطي في القرن الرابع للهجرة . ولم يلتفت الى الاختلاف(\*) الواضح في القرن الذي عاش فيه اسماعيل بن يوسف ، فلقد ذكر الطبري بأنه ظهر بمكة في عام ٢٥١ للهجرة<sup>(١٤)</sup> في عهد الخليفة المعتز واستولى عليها ثم يذكر بأن وفاته كانت في مكة عام ٢٥٢ للهجرة .

لقد كانت مديرية الآثار العامة على جانب كبير من الصواب عندما حددت تاريخ هذا الحصن في أول نشرة أصدرتها عام ١٩٣٧ عن الموقع مستندة الى الأدلة التي أوردها الاستاذ كريسويل وتأييد ما ذهبت اليه بتحرياتها في السنوات الاخيرة في اثناء قيامها بأعمال التحري والصيانة الاثرية في الاخضر حيث استطاعت بعثاتها الاثرية في تحرياتها خارج الحصن وداخله من التثبت أكثر من السابق من أن تاريخه يقع في فترة ضيقة من القرن الثاني للهجرة . ونذكر هنا الأدلة العلمية التي تسند هذا الرأي :

أولا - ان من أبرز أجزاء القصر - مجموعة من البيوت أو الدور ذات

(١٣) دائرة المعارف الاسلامية  
 ١م : ص ٥٣٠ سنة ١٩٣٣ .  
 (\*) يبدو لنا ان التباسا حصل لدى ماسنيون مرجعه ان القرامطة دخلوا الكوفة عام ٣١٣ للهجرة في عهد زعيمهم سليمان بن الحسن الجنابي على ما ذكره المسعودي .  
 (١٤) الطبري ج ٧ ص ٤٩٢ .

الأواوين من الطراز المعروف بالطراز الحيري ، ويعرف بالحيري المعقد ، وهو نوع من طراز العمارة التي استخدمت في الحيرة القديمة والتي استنبط اصولها من فن العمارة في وادي الرافدين في العهد الآشوري والبابلي وكذلك استخدم في العصر الفرثي والساساني ويتألف من المقدمة - الكوليدور - والقلب وهو الايوان وقاعتان تقع كل منهما على جانب من الايوان . وفي العهد الاسلامي عمل بهذا الطراز مع اضافة بعض المرافق في مؤخرة البناء اليه مثل الحمام ودورة المياه . كما ويوجد في احدى جوانب المنجنيين سلم ومدخل يؤدي الى المرافق يكون على شكل مجاز طويل ( انظر الشكل ٤ ) .

وهذا النمط في العمارة شاع استعماله أول مرة في أواخر العهد الاموي وأوائل العصر العباسي أي في القرنين الاول والثاني للهجرة .

ثانيا : يوجد في الاخير جامع ، وان التحريات الاثرية التي قامت بها مديرية الآثار العامة عند جدران الجامع في داخله وخارجه وكذلك في وسط صحن مسجده والجدار القبلي ( الجنوبي ) الذي يكون المحراب فيه دلتنا بأن جميع تلك الاسس من أصل البناء ولم يستحدث أي جزء فيه . وان هذا المسجد يتصف بمميزات وخصائص الجوامع الاسلامية . وعلى هذا ينبغي أن يكون زمن الاخير من بعد عام ٦٣٧م ( أي بعد الفتح الاسلامي للعراق ) لاحتوائه على المسجد ( انظر الشكل ٥ ) .

ثالثا : وفي الجامع محراب من النوع المقعر وهو الطراز الذي ادخل في فن العمارة الاسلامية أول مرة في عام ٧٠٩ للميلاد في زمن الوليد بن عبد الملك لما عمّر جامع المدينة ، وعلى هذا فيكون زمن الاخير من بعد عام ٧٠٩ للميلاد . ( انظر الشكل ٧ ) .

رابعا : وهناك عنصران<sup>(١٥)</sup> معماريان يحددان لنا زمن الأخير الى ما بعد هذا التاريخ وأولهما طراز العقادة المتصالبة ( المتقاطعة ) الموجودة في ثمانية مواضع من الرواق الكبير المحيط بالرحبة الكبرى ( اللوح ١ ) ومرافقها الجنوبية . ولا يزال بعضها يشاهد الان سالما ( انظر الشكل ٦ ) .

والعصر الثاني طراز الزخرفة الهندسية بالاجر المشاهدة الان في الجدار الجنوبي

K.A.C. Creswell : (١٥)  
A short Account of Eearly Muslim Architecture P. 201.

ومما يستوجب ذكره ان معظم النقاط المعمارية التي نذكرها لتحديد زمن الحصن انما يرجع الفضل فيها الى الاستاذ كريسويل .

من الرجة الكبرى • ويعرف هذا الطراز ب ( هزار باف ) ، وان هذين الطرازين المعماريين غير معروفين في فن العمارة الساسانية وانما ظهرا أول مرة في باب بغداد في مدينة الرقة وذلك في حدود ٧٧٢م وينسب زمن بنائه الى عهد الخليفة أبي جعفر المنصور ( الشكل ٨ و ٩ ) •

خامسا : الملاحظ في شكل الاقواس في الاخضر أنها لم تصبح بعد من الطراز المدبب ( أي واضحة التدبب ) الذي هو من خصائص العماثر الاسلامية منذ فجر العصر العباسي ، والمشاهد بوضوح في مدينة سامراء • وهذا مما يحملنا على الاعتقاد بأن زمن الاخضر كان قبل زمن سامراء أي قبل عام ٢٢١هـ للهجرة ، وكذلك نلاحظ بداية الزخارف المعمارية في المشاكي وهي شبيهة بما هو موجود في قاعدة مئذنة الملوية في سامراء •

سادسا : لقد وجدت أثناء التحريات الاثرية التي قامت بها مديرية الآثار العامة مجموعات كبيرة من الفخار والخزف داخل مرافق الاخضر وعلى أرضياته ، وكلها من الخزف الاسلامي وهو شبيه بالمجموعة الفخارية المكتشفة في أطلال الحيرة وليس في مجموعة الاخضر شيء من الخزف المكتشف في سامراء مما يدل على ان مجموعة الاخضر هي من حدود القرن الثامن للميلاد • ولم يعثر كذلك بين فخاريات الاخضر على أية قطعة من فخار العصر الساساني ولا على أي نقد ساساني • والمعروف أن النقود الساسانية كانت متداولة في العصور الاسلامية الاولى ، بينما كشفت التحريات الاثرية الاخيرة في هذا الحصن عن بعض النقود الاسلامية التي تعود الى العصر العباسي في عهد أبي جعفر المنصور ، والمهدي • ومن أهم هذه القطع مسكوكة ضربت في عهد المنصور والكتابة التي عليها واضحة تحمل اسم هذا الخليفة والسنة التي سكت فيها ونلاحظ أن حواشيتها غير متأكلة بسبب قلة استعمالها ( أنظر الشكل ١١ ) وقد عثر على هذه المسكوكة على ( التبان ) الارضية مباشرة وهذا مما يحملنا على الاعتقاد بأن الفترة التي تم فيها تشييد هذا البناء تعود الى العصر العباسي وفي عهد الخليفة أبي جعفر المنصور •



## الوصف

مسكوكة - عملة - نحاسية ضربت في زمن ابي جعفر المنصور وذلك في

سنة ١٥٧ هـ .

ابو جعفر المنصور

القفا

الوجه

محمد  
رسول  
الله  
عدل

لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له

العنوان

العنوان

( بسم ) الله مما  
امر به عبد الله عبد  
الله أمير المؤمنين  
( أعز الله نصره )

بسم الله ( ضرب  
هذا الفلوس بمدينة السلام  
سنة سبع وخمسين ( ومئة )

وقد أمكن تحديد زمن معظم الخزف الذي عثر عليه في هذا الموقع بعد  
دراسته ومقارنته بما وجدته البعثة العراقية في تحرياتها في دار الامارة في الكوفة  
الى حدود ١٥٠ - ٢٠٠ للهجرة . ( الشكل ١٠ ) . وان مثل هذه الادلة الاثرية  
لا تقتصر على نفي كون تاريخ بناء الاخضر يقع في العهد الساساني وانما تبني كونه  
من عصر صدر الاسلام أو من عصر سامراء أيضا .

ومما سبق ذكره يمكننا أن نرجع تاريخ بناء هذا الحصن الى منتصف القرن

الثاني للهجرة .

ولقد ذهب كريسويل الى احتمال بان يكون الذي شيد الحصن هو عيسى بن موسى  
ابن محمد بن علي بن عبدالله بن العباس - ابن أخ المنصور وولي عهده ، وهذا احتمال  
جائز لان تشييد مثل هذا البناء يجب أن يكون في عهد خليفة أو أمير  
يتمتع بنفوذ قوي وسلطة مركزية ، أو أن هناك ثمة ظروفًا حربية تستدعي  
تشييد مثل هذا الحصن المنيع . والمعروف أن عيسى بن موسى كان أقوى شخصية  
في ذلك العهد بصفته ولي عهد المنصور وتولى ولاية الكوفة مدة ثلاثة عشر عاما<sup>(١٦)</sup>

(١٦) الطبري ج٦ ص ٢٨٤ .

فحدث الكثير من الحوادث والفتن في أرجاء الدولة وكانت لعيسى بن موسى اليد الطولى في اخماد أهمها مثل ظهور محمد بن عبد الله بن الحسن بن علي بن أبي طالب في المدينة المنورة وأخيه ابراهيم في البصرة عام ١٤٥هـ وكانت هذه الحركة خطرة على حكم المنصور ، فسير عيسى بن موسى<sup>(١٧)</sup> الى المدينة أولا ثم الى البصرة ثانيا للقضاء عليهما فتمكن من اخماد حركتهما وقتلهما أضف الى المخاطر التي كانت تهدد كيان الحكم كخروج عبدالله بن علي عم المنصور ، وجماعة أبي مسلم الخراساني بعد مقتله . ومثل هذه الظروف التي كانت تحيط بالدولة توجب انشاء قلاع وحصون دفاعية مثل حصن الاخضر الذي له مركز استراتيجي وملتقى لطرق المواصلات .

ثم يجب ألا نهمل - ريبة عيسى بن موسى من المنصور الذي بذل الكثير في سبيل اخذ البيعة لابنه المهدي<sup>(١٨)</sup> بعد خلعه لعيسى بن موسى . وهناك حقيقة تاريخية تذكر بأن المنصور قدم المهدي عليه أي - على عيسى - في ولاية العهد وأعطاه مبلغ أحد عشر ألف ألف درهم<sup>(١٩)</sup> .

ولهذه الاسباب نجد أن جميع السبل كانت متيسرة لدى عيسى بن موسى لقيامه بمثل هذا البناء .

- (١٧) ابن الاثير - الكامل في التاريخ ج ٥ ص ٥٦٥ .  
 (١٨) ابن الاثير - الكامل في التاريخ ج ٥ ص ٥٧٧ .  
 (١٩) الطبري ج ٦ ص ٢٨٣ .  
 (٢٠) مجلة سومر المجلد ٢١ ص ٢٤٥ سنة ١٩٦٥ .

(٢١) قصر مقاتل هذا ينسب الى مقاتل بن حسان بن ثعلبة بن اوس بن ابراهيم وقد ذكره الطبري في أحداث القرن الاول للهجرة - بان الامام الحسين بن علي وصل الى قصر مقاتل وكان به عبدالله بن الحر الجعفي ( الطبري ج ٣ ص ٣٠٧ ) .

ومع ذلك فالتا نجد فيما توصل اليه الدكتور صالح أحمد العلي<sup>(٢٠)</sup> من اشارات الى أن عيسى بن علي ( عم المنصور ) كان قد صار اليه قصر بني مقاتل<sup>(٢١)</sup> الذي ذهب الكثير من المؤرخين الى أنه كان في منطقة الاخضر . وكذلك الاشارة التي تذكر أن عيسى بن علي خرب قصر مقاتل وجدد عمارته مما يحملنا على الميل الى الاعتقاد بأن الاخضر من المحتمل أن يكون القصر الذي بناه عيسى بن علي في زمن المنصور .

ومما سبق ذكره يمكننا القول بأن قصر الاخضر كان زمن تشييده في عهد المنصور سواء أكان مشيده عيسى بن موسى أم عيسى بن علي وذلك لانهما عاصرا المنصور في خلافته .

# التسمية

بالإضافة إلى ما ذكرناه حول أصل تسمية الأخضر فإنه يبدو لنا أن الحصن لم يكن يعرف بهذا الاسم قبل القرن السابع عشر للميلاد لأن الرحالة الإيطالي بيترو دلافاله. Pietro Della Valla ذكر أن أهل المنطقة يسمونه « قصر الخفاجي » وقد عثر على أحد جدران الملحق الكائن في الساحة الشرقية من الحصن كتابة ورد فيها ذكر الخفاجي وهذا يؤكد ما ذكره العلامة الإيطالي ، وبين صور النشرة يجد القارئ صورة فوتوغرافية لهذا النص المار الذكر ( الشكل ١٢ ) .

أما معنى الأخضر فلا بد أنه جاء من أن لون القصر يميل في مظهره العام إلى الأخضرار وسط الخلفية التي يكونها منظرا البادية والسماء .



## الفصل الثاني

وصف عام لمرافق الاخضر

المرافق الداخلية

البهو

المسجد

قسم الحرس والمعينة

القسم المركزي

الرحبة الكبرى

لايوان الكبير وصالات الاستقبال

الرواق الكبير

دوائر الخدم

الحمام

دور السكنى

الابنية الخارجية



## وَصَفِّ عَامِ لِمِرَافِقِ الْأَخْيَضِرِ

الأخضر من الحصون الدفاعية الفريدة من نوعها وقلما نجد بناء بعظمته في منطقة مقفرة وبعيدة عن العمران وهو مشيد بالحجر والجص والبعض من أجزائه بالاجر والجص، ويقوم على مصطبة طبيعية ترتفع عن مستوى الأرض المحيطة به قليلا كما توجد بقايا سور من اللبن يحيط به من جهاته الجنوبية والشرقية والغربية • أما الجهة الشمالية فيعتقد أنهم اكتفوا بوجود وادي الأبيض ، أو لربما كانت السيول القوية التي تجري في هذا الوادي قد جرفت القسم الشمالي من هذا السور •

يحيط بالقصر وبمجموعة الدور التي تؤلف الحصن - سور محصن على غرار القلاع الحربية مستطيل الشكل طوله من الشمال الى الجنوب ١٧٥/٨٠م وعرضه من الشرق الى الغرب ١٦٣/٦٠م ويبلغ ارتفاعه حوالي ٢١م • ويحيط بالسور أربعة أبراج رئيسية تقع في الأركان الأربعة ، قطر كل منها ٥م كما يوجد في منتصف كل ضلع برج كبير يتوسطه مدخل كبير ( الشكل - ١ ) وان جميع المداخل تكاد أن تكون متشابهة عدا بعض الاختلافات والزيادات التي نجدها في المدخل الشمالي (الرئيسي) • وتوجد عشرة أبراج أخرى في الضلع الواحد (كل خمسة منها الى يمين المدخل ويساره)

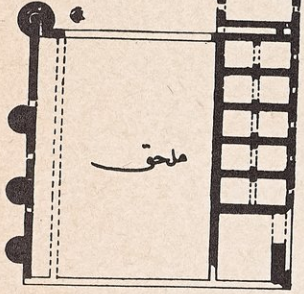
تطر البرج ٥/٣م فيكون مجموع الابراج المحيطة بالسور ٤٨ برجاً انظر (الشكل ١٣ و ١٤) •  
وتنحصر بين كل برج وآخر حنايا تقوم على كل منها قوس على أساس حنيتين  
بين كل برجين ( انظر الشكل ١٥ ) وبامكان الزائر ان يلمس طراز الاقواس هذه التي  
تكون غير كاملة التدبب ، أما ارتفاع الحنايا هذه فيبلغ ٥/١٠م الى مستوى المجاز الذي  
يقسم السور بعد هذا الارتفاع الى جدارين أحدهما داخلي مطل على ساحات الحصن •

ان عرض هذا المجاز ٢م يمتد حول محيط السور وعليه قبو (عقادة) نصف  
اسطوانية الشكل ( أنظر الشكل ١٧ ) • أما اضاءة هذا المجاز فكانت بواسطة نوافذ  
كاثنة في الجدار الداخلي على ارتفاع ١٨٠م عن الارضية مما يبعد احتمال  
استخدام هذه النوافذ لأغراض الدفاع في حالة اختراق العدو للسور • وبالنسبة  
للجدار الخارجي ففيه حنايا (داخلية) ومطلّة على خارج الحصن وبها مزاغل  
شاقولية تستخدم لرمي السهام على الاعداء عند مهاجمتهم للحصن بينما نجد  
مزاغل أفقية في كل حنية والغرض منها هو لرمي القذائف في حالة وصول العدو  
الى قاعدة السور حيث تؤدي هذه المزاغل عملها بوضع العراقل أمام العدو  
الذي يحاول اقتحام السور والتصدي لكل من يحاول الاختفاء عند اسفل الحنايا •  
وعدد الحنايا الموجودة بين كل برجين اربعة • والمجاز هذا يتصل بغرف دائرية  
الشكل كاثنة فوق كل برج من الابراج وبها مزاغل شاقولية لرمي السهام وعددها  
ثلاثة موزعة توزيعاً متناسقاً على الجهات الخارجية وان في كل برج من ابراج الزوايا  
الاربع مزاغل موزعة توزيعاً منتظماً الى جميع الجهات ، كما نجدها في وقتنا الحاضر في  
الخطط العسكرية الحديثة عند اقامة المواضع الدفاعية وبناء الربايا في المواقع الحربية •  
وان الظاهرة التي نلمسها في هذه الغرف (الاخيرة) هي ان السقف فيها يكون  
بشكل قبة من الداخل وتوجد في اكتافها زخارف آجرية ( أنظر الشكل ١٦ ) •

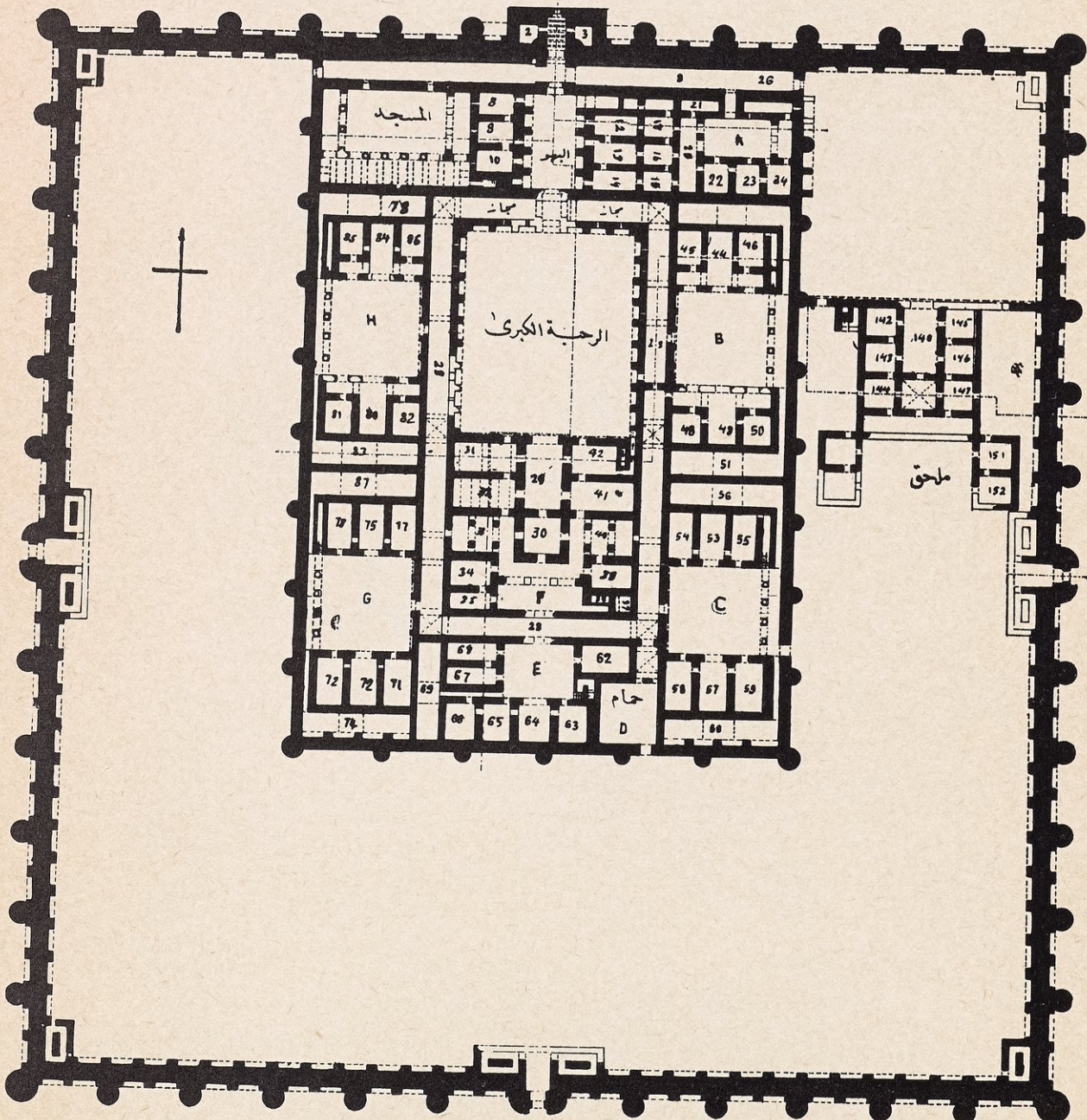
وفي كل زاوية من الزوايا الداخلية للحصن يوجد سلم يتصل بالمجاز  
والابراج الرئيسية فيضمن الصعود والنزول اليه بكل سهولة ، بالإضافة الى السلمين  
المتقابلين على جانبي كل مدخل • ونحن جديرون بالاشارة الى أن القسم الداخلي  
من السور غير مدعوم بالابراج كما هو في الخارج بل يتألف من مجموعة حنايا



اللوحة رقم (١)



- (A) قسم الحرس والمعينة
- (G, H, C, B) دور السكنى
- (B) البيت الشمالي الشرقي
- (E) قسم الخدم
- (٢٩) الايوان الكبير
- (٣٠) القاعة الرئيسية

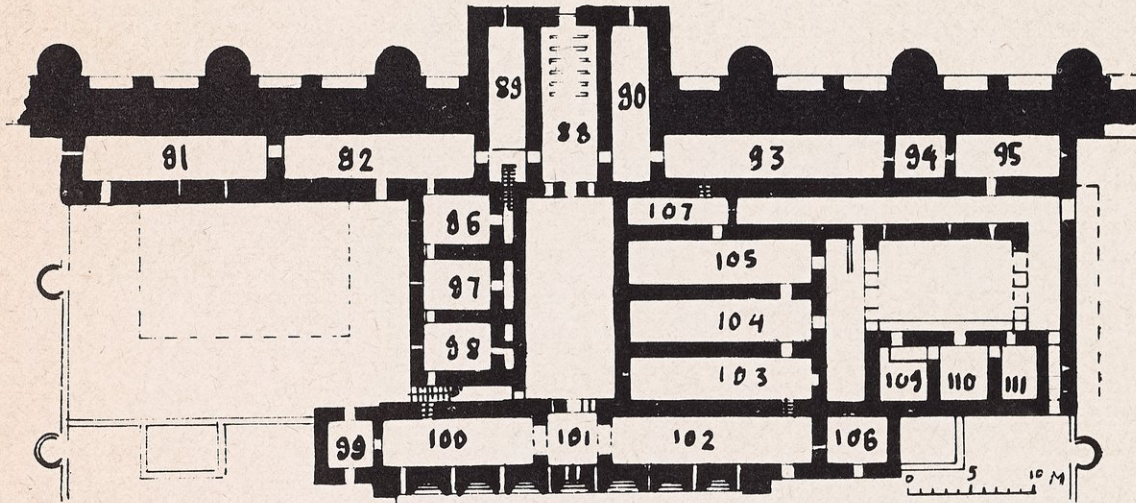


0 10 20 30 40 50 60 METRES

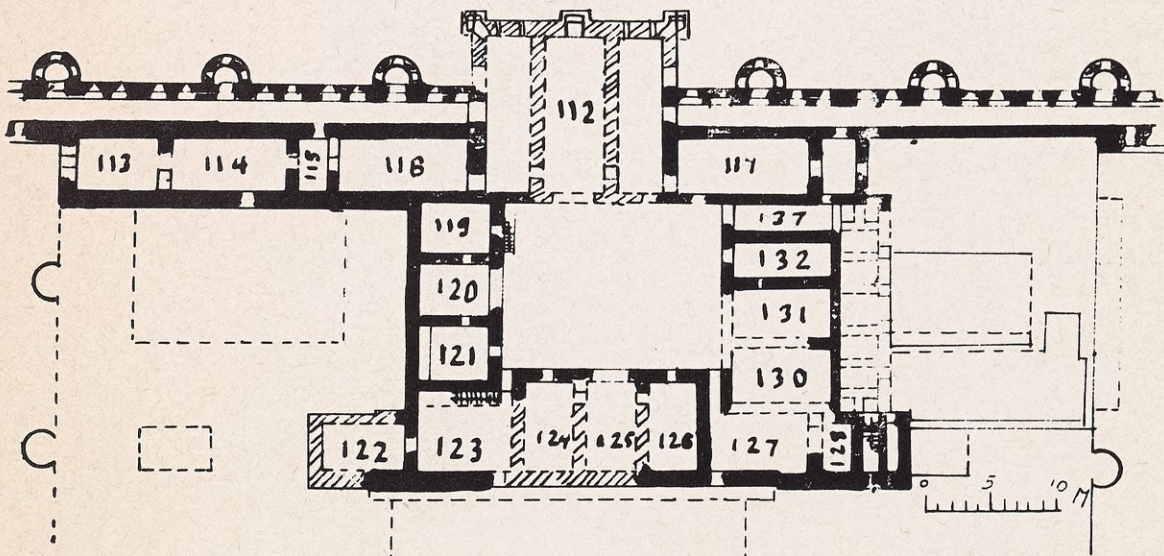
مخطط القصر منقول من كتاب القصر والمسجد في الاخير المس بل



اللوحة رقم (١٠)

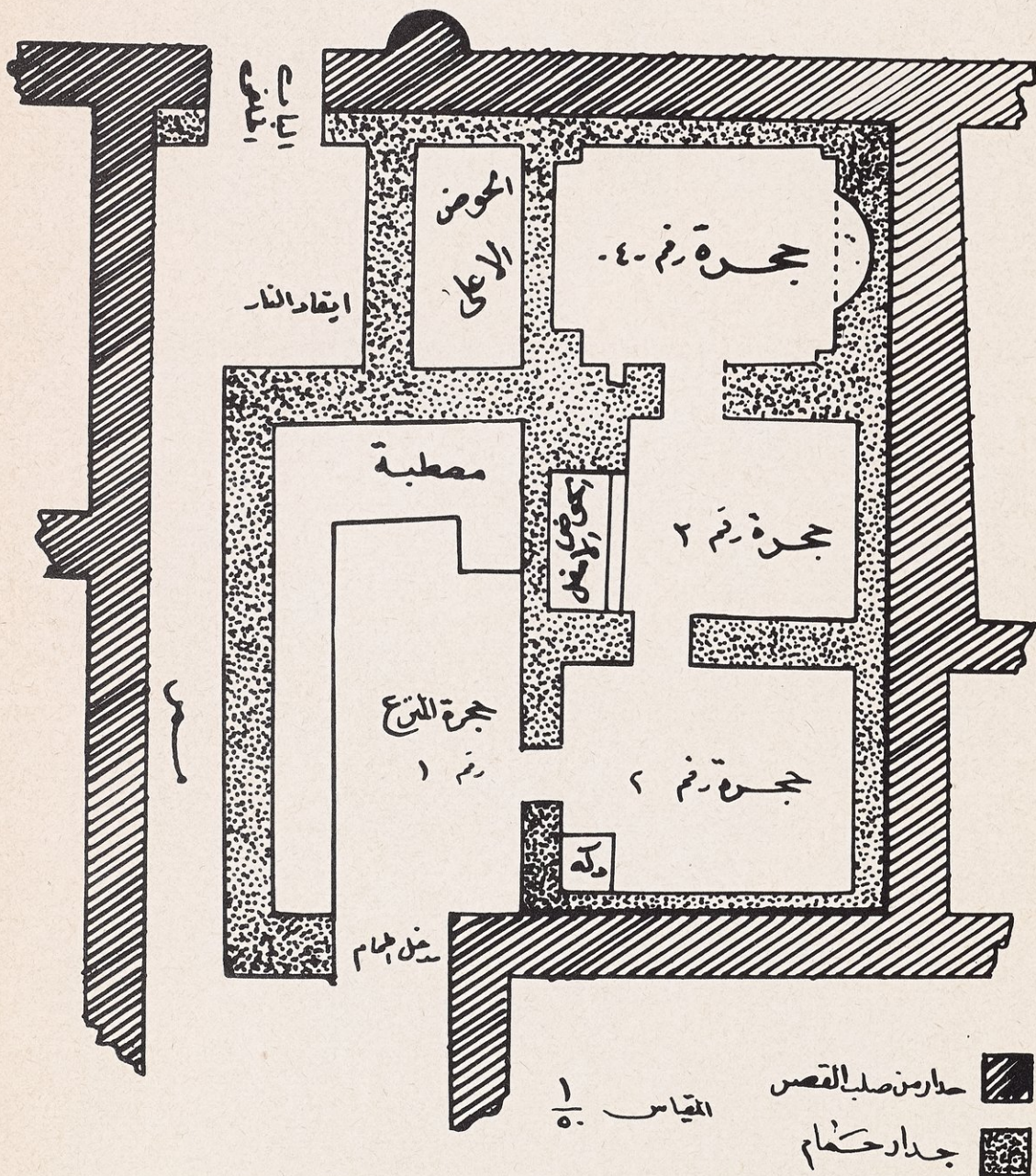


شكل ١  
مخطط الطابق الأول من قصر  
نقول من كتاب (القصر والسجد)  
في الأضيق المدبل



شكل ٢  
مخطط الطابق الثاني من قصر  
نقول من كتاب (القصر والسجد)  
في الأضيق المدبل













تقوم عليها أقواس على غرار الحنايا الموجودة في الخارج • الا أنها لا تتوازي مع حنايا الوجه الخارجي لعدم وجود الابراج • ان سور الحصن يحيط بساحات واسعة في كل من الجهة الغربية والجنوبية أما الجهة الشرقية فتقطع بواسطة البنية الداخلية لأبنية القصر بينما الجهة الشمالية ترتبط مباشرة بالسور الخارجي •

## المرافق الداخليّة

تتألف من البهو الكبير والمسجد ، اقسام الحرس والمعية ، مجموعة الدور وصالات الاستقبال وجميعها تقع ضمن مستطيل ابعاده  $112 \times 80$  م ملاصق بالسور من الجهة الشمالية وهذا المستطيل مدعم بابرّاج تقوم مقام سور داخلي وتوجد ثمانية ابراج في كل من الضلعين الغربي والشرقي وخمسة أبراج في الضلع الجنوبي عدا البرجين الرئيسيين في الزاويتين الغربية والشرقية وقطر الواحد منها 180 سم بينما قطر بقية الابراج 120 سم •

ولتيسير زيارة هذا الاثر الخالد نبدأ بوصف أقسامه مبتدئين بالمدخل الرئيسي ( الشمالي ) • والمعروف أن للحصن أربعة مداخل تكاد أن تكون متقاربة في تصميمها عدا المدخل الشمالي حيث يتصل به عدد من الغرف والمرافق الخاصة بالحرس • وتوجد على جانبي كل مدخل دخلة بشكل افريز ابتداء من القاعدة حتى بداية كتفي القوس الكائن فوق فتحة المدخل في المجاز المحيط بالسور • وهاتان الدخلتان كمزلاقة لرفع البوابة عندما يراد فتحها وانزالها عند غلقها • فالزائر بعد اجتيازه المدخل الشمالي يجد على جانبيه غرفتين مخصصتين لحرس

الباب النظامي ، ومن الجدير بالذكر هنا الإشارة الى ناحية هامة يلمسها الزائر في كل من الغرفتين وهي وجود برج مقطوع مخروطي النهاية تقريبا اندمج في البناء على غرار الابراج الداخلية المحاطة بالقصر مما يحملنا على القول بأن سور الحصن قد شيد بعد اكمال بناء القصر ومرافقه ، حيث أنهم لما وجدوا ان ارتفاع القصر الذي لا يزيد على اربعة امتار لا يفي بحاجات الحماية من الاعداء ، قاموا ببناء سور الحصن . ثم نجّاز دهليز المدخل وتقاطع نهايته مع مجاز طويل على الجانبين . فالقسم الكائن على يمين الداخل يؤدي الى الساحة الغربية للحصن بواسطة مدخل يقع في نهايته ويوجد مدخلان في الضلع الجنوبي لهذا القسم من المجاز يؤديان الى المسجد . اما القسم الذي على يسار الداخل من المجاز فينتهي بمدخل يؤدي الى الساحة الشرقية ، وهناك نجد مدخلا آخر في الضلع الجنوبي أيضا يؤدي الى قسم الحرس والمعينة .

وتعلو نقطة تقاطع دهليز المدخل مع هذا المجاز قبة بديعة المنظر فيها زخارف جصية بشكل محار ، ومنها ندخل الى البهو الرئيسي بواسطة مدخل يقابل المدخل الرئيسي للحصن .

## البهو

وهو قاعة مستطيلة الشكل طولها خمسة عشر مترا ونصف المتر أما عرضها فتسعة أمتار . وفي كل من ضلعها الشرقي والغربي أربعة اساطين نصف اسطوانية

الشكل تقام عليها خمس عقود متتالية وتنحصر بينها مداخل الغرف الخاصة بالديوان ففي الضلع الشرقي المدخل الاول يؤدي بواسطة ممر مائل الى الطابق العلوي من قسم المعية • اما المداخل الثلاثة الاخرى فتؤدي الى غرف تتصل مباشرة بواسطة مداخل ثلاث غرف وفي الايوان الاخير يوجد مدخلان، الاول يؤدي بواسطة سلم الى الطابق العلوي ، اما المدخل الثاني فيؤدي الى المسجد •

وتتألف الطوابق العليا من مجموعة غرف متداخلة تحيط بالمدخل الشمالي والبهو خاصة بالحرس وفي الطابق الثاني تتصل الغرف مباشرة بغرف اخرى في قسم الحرس والمعية • وفي أعلى المدخل مباشرة يوجد ايوان كبير لاتزال بقايا قواعد الاساطين الحجرية له ظاهرة • وكان يطل على القسم الخارجي للحصن ، ومن المعتقد انه كان مسقفا بسقف يقوم على الاساطين المرمرية التي كانت تتميز بطابع زخرفي بديع ، وعليها زخارف تسم بالطابع البيزنطي وقد صنعت محليا • ولقد عثرت مديرية الآثار العامة على بعضها وكانت غير كاملة الصنعة •

## المسجد

ان للمسجد كما اسلفنا مدخلين ، احدهما في البهو والثاني في المجاز الغربي الذي يفصل بين سور الحصن وبين القسم الشمالي الذي يكون القصر ومرافقه • وان المسجد مستطيل الشكل مساحته  $24 \times 15/5$ م وتحيط بالمسجد من جهاته القبلي والشرقي والغربي أروقة ، ( أنظر الشكل ٥ ) وتستند الى صف من الاعمدة في كل جهة

وتقوم عليها أقواس متتالية ومعقودة بصورة بديعة ، فتجد الزخارف البديعة والكوات الجميلة بأشكال هندسية منتظمة تعتبر فريدة من نوعها ولا نجد فيها شيئا من التعقيد ( أنظر الشكل ٢٠ ) •

فالرواق القبلي عقادته يتخللها عدة أقواس مزينة بزخارف جصية وتشكل كل من نهايتي العقادة قبة داخلية • وتبرز هنا مهارة المعمار العراقي في ربط هذه العقادة بعقادتي الرواقين الجانبيين •

ولقد دللتنا التحريات الاثرية التي قامت بها مديرية الآثار العامة على ان المحراب جزء أصيل من البناء (انظر الشكل ٧) وليس مستحدثا أو مضافا الى البناء كما ذهب البعض الى ذلك • وان هذا المحراب لدليل مادي على ان حصن الاخضر من الابنية الاسلامية ، واما شكل المحراب فهو مقعر • وان تصميم هذا القسم لا يصلح الا ليكون مسجدا للقصر ، مصغرا للجوامع الكبيرة التي شيدت في العهد الاسلامي • اما القبلة فاتجاهها صحيح ونحو قبلة الاسلام • وهذا رد شافي للذين يشكون في اسلامية البناء • وكان البعض قد توهم بان هذا القسم كان موزعا للعبادة في هذا القصر قبل العهد الاسلامي (اي في العهد الساساني) وبعد الفتح الاسلامي اضيف اليه المحراب واتخذ مسجدا ، لكن المتطلع لمواضع العبادات عند الساسانيين يجد ان المعبد اوبيت النار كان مؤلفا من بناء له ثمانية أبواب (٢٢) وعدة ابهاء من ثمانية أركان والمعبد يتميز بقاعاته المظلمة وفي وسطه غرفة مظلمة يوضع فيها هيكل النار وكانت القاعدة المتبعة في البناء الا تصل الشمس لهذه الغرفة • فاين ياترى مثل هذه التصاميم من تصميم هذا المسجد ، علما بان جميع التحريات الاثرية التي جرت في المسجد لا تدل على احداث شيء في البناء • وان للمسجد ثلاثة مداخل اثنان منها يؤديان اليه بواسطة المجاز الشمالي ويقعان في الضلع الشمالي لصحن المسجد اما المدخل الثالث فيقع في الزاوية الجنوبية الشرقية من المسجد ويؤدي اليه من البهو •

(٢٢) كريستنسن - ايران في عهد الساسانيين ص ١٥٠ •

## قِسْمُ الْحَرَسِ وَالْمَعِيَّةِ

يقع هذا القسم الى الجهة الشرقية من البهو ويلتصق بالسور الخارجي من الشمال ويؤدي اليه بواسطة مدخل يقع في المجاز الطويل • كما يوجد مدخل اخر على شكل سطح مائل يؤدي الى الطابق الاول بواسطة مدخل فرعي على يمين الصاعد ، والى الطابق الثاني بعد انعطافه الى الجنوب فيصل الى الطابق الثاني • وهذا القسم يتكون من طابق واحد عدا الجانِب الغربي والذي يتألف من طابقين ( انظر الشكل ٢١ ، ٢٢ ) لاتصاله بالغرف والمرافق الخاصة بالحرس والكائنة في اعلى المدخل الرئيسي • ففي الطابق الارضي يوجد ايوان في كل من الضلع الغربي والشرقي يستند الى ثلاثة أعمدة تتألف من عمودين جانبيين وملاصق للجدار كل منهما بشكل نصف اسطواني وفي الوسط يوجد عمود اسطواني الشكل وتقوم على هذه الاعمدة ثلاثة اقواس متتالية. وعليها كتف عقادة الايوان • ويقع الايوان الغربي أمام ثلاث غرف كل منها متصلة بغرف اخرى يؤدي اليها من البهو الكبير • اما الايوان الشرقي فلا وجود للغرف فيه كما لاحظنا ذلك في الايوان المقابل لكن يفتح فيه مدخلان لغرفتين متقابلتين ، الغرفة الاولى تكون متممة للغرف الكائنة في الضلع الجنوبي من هذا القسم • اما الثانية فهي عبارة عن غرفة صغيرة تقع في الضلع الشمالي وهي ذات سقف يتألف من عقادات متدرجة وهذا بسبب وقوعها تحت السطح المائل •

ويوجد في هذا الايوان سلم يخترق عقادته ويؤدي الى الطابق الثاني الذي يشتمل على عدد من الغرف في الضلع الجنوبية الغربية • وان غرف القسم الاخير متصلة بسلسلة من الغرف المتداخلة التي تحف بالمدخل الشمالي ويتقدمها ايوان له مدخلان احدهما يؤدي اليه بواسطة الرمبة الكائن مدخلها في البهو ، والثاني يؤدي

اليه من سطح البيت الشمالي الشرقي (أنظر الشكل ٢٥ ، ٢٦) • ويلمس الزائر من تصميم هذه الغرف والممرات انها خصصت للحرس •

اما الطابق الثاني من هذا القسم فهو عبارة عن ايوان قائم على سلسلة من الاعمدة الاسطوانية الشكل التي شيدت عليها طوق متتالية مستندة الى تلك الاعمدة وتقوم عليها كتف عقادة الايوان ( أنظر الشكل ٢٣ ، ٢٤ ) ونلاحظ هنا ظاهرة جديدة هي وجود أقواس من الأجر في العقادة كل منها يتألف من سبعة سوف من الأجر وبها زخارف آجرية محفورة بعمق ٦سم وتنحصر بين هذه الأقواس الآجرية بعمق ١٠سم الا انها تكون مع مستوى الأقواس بسبب وجود مساطر جصية متدرجة على غرار ما هو في قاعات الاستقبال •

ويتكون جانبا العقادة من نصف قبة وفي كل زاوية زخرفة آجرية من الجص بها زخارف جصية معينة الشكل • وفي الضلع الجنوبي للايوان يوجد مدخل اخر لغرفة صغيرة واقعة تحت السلم •

كما نجد مدخلا اخر عند الزاوية الشمالية الغربية يؤدي الى القسم الشمالي حيث تتصل بمجموعة غرف أخرى • ونلاحظ ان جميع مرافق هذا القسم تتصل بالقسم الشمالي من سور الحصن الذي يحف بالمدخل الرئيسي •

## القسم المركزي

يحيط بهذا القسم رواق كبير من جميع جهاته ويفصله عن باقي اقسام القصر ، وان الزائر يصل لهذا الرواق بواسطة مدخل في منتصف الضلع الجنوبي للبهو الكبير ويقابله مدخل آخر يؤدي الى الرحبة الكبرى •

## الرجبة الكبرى

وهي عبارة عن ساحة مستطيلة الشكل ابعادها  $27 \times 33$  م وتفتح عليها اربعة ابواب بواسطة الرواق الكبير • اما الجدران التي تحيط بهذا الفناء فهي عبارة عن سلسلة من التجاويف تتكون من دعائم مستطيلة الشكل تتقدمها اعمدة نصف اسطوانية الشكل وتقوم على كل عمودين حنية غير عميقة بهيئة نصف قبة مبنية من الاجر بينما نجد جدران هذه التجاويف واعمدتها مبنية من الحجر وقد كسيت بطبقة من الجص ، وتوجد فتحات ضيقة في قسم من تلك التجاويف تؤدي عمل النوافذ من حيث الاضاءة والتهوية • ان مجموع تلك الحنايا يبلغ  $42$  حنية بما فيها حنايا المداخل الاربعة على اساس  $9$  حنايا في كل من الضلع الشرقي والغربي و  $7$  حنايا في كل من الضلع الشمالي والجنوبي •

ونلاحظ أن الضلع الشمالي لهذه الرجة كان أكثر ارتفاعا من بقية الاضلاع بما يقارب الضعف بالنسبة لبقية الجدران التي كانت متصلة بالقسم الشمالي من الحصن • وهذا الجدار يتألف من ثلاثة طوابق (أنظر الشكل  $27$ ) في كل من جزئيه الشرقي والوسطي • ويتوسط هذا الضلع تجويف أوسع من بقية التجاويف الستة الاخرى التي تقع كل ثلاثة منها على جانبية ، ذلك لوجود المدخر الذي يصل بهو الكبير بهذه الساحة وان القسم الوسطي متهدم لكن بقايا اسسه تدلنا على وجود ثلاث حنايا في كل من الجانب الشرقي والغربي للمدخل وجميعها متقاربة في الارتفاع بخلاف ما سنجده في الضلع الجنوبي للرجبة ( حيث ان الطاق الوسطي يكون أكثر ارتفاعا من الطوق الاخرى ) • أما الطابق الثاني من الضلع الشمالي فهو يختلف بعض الشيء عن الطابق ( الارضي ) الاول مع الاحتفاظ بالتصميم الاساسي حيث توجد  $7$  طوق ( تجاويف ) تقابل الطوق الموجودة في

الطابق الاول الا أنها أقل ارتفاعا ، وقد عمل المعمار العراقي على تلافى هذا الاختلاف في الارتفاع ليناسب عرض التجويف ولكي تكون متناظرة ، حيث أخذ من عرض التجويف ليضيفه الى عرض الدعائم وتتقدم هذه الدعائم مجموعة من أربعة أعمدة نصف دائرية ويقوم على هذه الأعمدة عقد مدبب ومزين بزخارف بشكل فصوص وعددها ١١ فصا ، وفي داخل كل عقد توجد ثلاث كوات - أي نوافذ صماء - وتُعرف هذه الريزة بالمشكاة . وهناك فتحات معقودة تفصل العقود التي تزين هذه الواجهة المنتهية بداية الطابق الثالث .

أما الضلعان الشرقي والغربي من الرجة الكبرى ، فكل منهما يتألف من تجاويف ( أو طوق ) وهي بنمط واحد . أما الضلع الجنوبي فيتألف من فتحة كبيرة تعتبر واجهة للايوان الكبير ، وتوجد ثلاثة طوق في كل جانب منها . والملاحظ في هذه الطوق أنها أقل عمقا من بقية الطوق . كما وان الأعمدة نصف الدائرية التي تحمل الطوق أرفع من غيرها ( انظر الشكل ٩ ) .

وان الطاق الاوسط هو أكثر ارتفاعا من بقية الطوق لان فتحة قوسه أكبر من غيرها حيث تبلغ حوالي ٤م ويحيط بطاقه اطار مستطيل الشكل . وابتداء من كل عمود يخرج افريزان ، الاول يحيط بالقوس ، والثاني يرتفع الى الاعلى ويحيط بالاطار المستطيل . وهناك حنية أصغر سعة عند كل جانب من فتحة الايوان . وتوجد في أعلى كل منها دخلة مربعة الشكل تقريبا ، وتكون أعمق من مستوى الجدار الذي يقوم على بقية الحنايا وتبرز في وسط كل دخلة زخرفة آجيرية .

ويوجد سلّمان في النهاية الشرقية لهذا الضلع أحدهما يؤدي الى الطابق العلوي (السطح) والثاني يؤدي الى سرداب يقع تحت القاعة ٤٢ . وسقف مدخل هذا السلم عبارة عن نصف قبة تتألف من قنوات جصية .



## الأيوان الكبير وصالات الأستقبال

قاعة مستطيلة الشكل أبعادها ١٠/٧٥ م طولاً وحوالي ٦ م عرضاً وتعلوها عقادة نصف اسطوانية مشيدة من الآجر ويحف بها عدد من القاعات خصصت لاستقبال الضيوف ، وكانت هذه القاعة الرئيسة مهمة لكونها تستخدم في مراسم الاستقبال ، واجتماع ديوان الامير وحاشيته ، وان منظر واجهتها يدلنا على عظمة هذا البناء وانفراده من حيث جلال التصميم والروعة مما جعله صالحاً لتخصيصه لصاحب الامر ، على غرار قاعات العرش في القصور الملكية وفي قصور الخلافة والامارة . تلك القصور التي كانت تتصف بالابهة والعظمة والروعة والجلال . ونجد ان أغلب الباحثين عن حصن الاخضر يعدون هذه القاعة بمثابة قاعة العرش ( أنظر الشكل ٢٩ ، ٣٠ ) .

وتتصل بهذا الايوان عند جانبه الشرقي قاعتان ، ومثلهما عند جانبه الغربي بواسطة مداخل تفتح على الايوان . ويوجد كذلك مدخل في كل من القاعتين المطلتين على الرحبة الكبرى ذلك في احدى التجايف أو العقود التي تزين الواجهة الجنوبية . وان سقوف هذه القاعات عبارة عن عقادة نصف اسطوانية وتكون مستوى عقاداتها أقل من مستوى عقادة الايوان الكبير . لهذا نلاحظ أن الاطار المستطيل الذي يعلو قوس الايوان صمم بهذا الشكل لتلافي الاختلاف الحاصل في مستوى ارتفاع عقادات هذا القسم وليعطي جانباً من البهاء والعظمة لهذه الواجهة المهمة من القصر . وان هذه القاعات مستطيلة الشكل ومساحة كل منها حوالي ١٠ × ٤٦٥ م ما عدا القاعة الشمالية الشرقية حيث هي أقل مساحة بسبب تداخل سئمي السطح والسرداب في هذه القاعة واستقطاع قسم منها .

ومن الاشياء المهمة التي يلمسها الزائر في القاعتين ٣١ ، ٣٢ هو وجود الزخارف الجصية المختلفة التي تزين عقادتها بنصف أقية • ففي القاعة الاولى (٣١) المطة على الرجة الكبرى توجد ثلاثة عقود ( أقواس ) تقطع العقادة وتنحصر بين هذه الاقواس اعتبارا من بداية أكتافها سطور جصية متدرجة مع انحناء العقد وهذه الظاهرة تذكرنا بما نجده في الوقت الحاضر في قاعات المحاضرات وفي بعض دور السينما من التفنن في تزيينها ببعض الفجوات أو الشقوق في الجدران وان الغرض منها هو تبيد الصوت لمنع الصدى فضلا عن غرض آخر يتعلق بزخرفة تلك القاعات ( أنظر الشكل ٣١ ، ٣٢ ) • ولعلنا نستطيع هنا المقارنة بين تصميم هذه القاعة وبين ما نجده في القاعات الحديثة •

وفي قمة عقادة القاعة هذه توجد بين كل قوسين أربع وحدات زخرفية من الجص ، وبأشكال هندسية مختلفة ، منها دائرية ومنها مربعة أو معينة واخرى بأشكال فصوص وجميعها متداخلة وبصورة متدرجة •

اما القاعة التالية (٣٢) فتقطع عقادتها بسلسلة من العقود تنحصر بينها مشاكي ( جمع مشكاة ) وتكون المشكاة هنا عبارة عن شبك غير نافذ • وعلى كل عمودين قوس وفي منتصفه توجد دخلة عمودية على شكل رمح • وهذا الطراز عربي لم نجد له مثيلا في العمارة الساسانية (أنظر الشكل ٣٣) • وتوجد بين هذين القوسين الصغيرين زخرفة جصية تتالف من عدة دوائر متداخلة ويعلو ذلك افريز ينتهي بنصف قبة • وفي بعض المشاكي تنحصر بين الافريز ونصف القبة ثلاث زخارف متتالية وبأشكال هندسية منتظمة • كما نلاحظ أن أقواس عقادة هذه القاعة تقطعها أقواس صغيرة وتتخلل بعضها زخارف جصية بديعة التكوين وبأشكال مختلفة • اما القاعتان اللتان تحفان بالايوان من اليسار فهي خالية من الزخرفة •

والى الجنوب من الايوان الكبير توجد غرفة مربعة الشكل تقريبا طول ضلعها

٦١٠ م وفي منتصف كل ضلع منها يوجد مدخل • وتعلو هذه القاعة قبة نصف  
اسطوانية من الآجر مستوى عقادتها مواز لعقادة الايوان الكبير ويحف بهذه القاعة  
أروقة عند جهاتها الغربية والجنوبية والشرقية •

وان كلا من الرواق الغربي والشرقي مكون من قاعة مؤلفة من ثلاث عقادات  
قائمة على صفيين من الاعمدة الاسطوانية مشيدة من الحجر بمعدل عمودين في كل  
صف وتعلوها اقواس من الطابوق اعتبارا من تاج العمود • اما الرواق الجنوبي  
فيعلوه عقادة من الآجر يستند كتفها الشمالي على الجدار الجنوبي للقاعة المربعة  
بينما الكتف الآخر يستند الى سلسلة من الاعمدة وعددها اربعة مبنية من الحجر  
والجص، الا أن الاقواس القائمة عليها مبنية بالآجر ابتداء من التاج (أنظر الشكل ٣٦) •  
ومن الامور التي تجلب الانتباه في هذا الرواق هو تقاطع العقادات في كل من الركنين  
الشرقي والغربي • فمن المعلوم ان عقادة كل من الرواق الشرقي والغربي مستندة الى  
الضلع الشمالي وأجرها مرصوف بصورة أفقية ، لكنها تتقاطع مع عقادة الرواق  
الجنوبي حيث تكون العقادة الاخيرة عمودية على عقادتي الرواق الشرقي والغربي •  
ولقد ابتكر المعمار العراقي طريقة لربط هذه العقادات ، فنجده يقيم - دورا - عند  
كل من الركن الخارجي للقاعة المربعة الى الزاوية الجنوبية والشرقية والغربية  
من الرواق الجنوبي بحيث أن طابوق عقادتي الرواق الشرقي والغربي يستمر أفقيا مع  
الجدار بينما طابوق عقادة الرواق الجنوبي يستمر عموديا ( أنظر الشكل ٣٤ ، ٣٥ ) •  
وأمام الايوان توجد ساحة مستطيلة الشكل يحف بها عدد من القاعات كما وهناك  
في الركن الجنوبي الشرقي من هذه الساحة سلم يؤدي الى السطح ( انظر الشكل  
٣٤ ) • وفي منتصف الضلع الجنوبي لهذه الساحة يوجد مدخل يؤدي الى الرواق  
الكبير الذي يحيط بالقسم المركزي (أنظر الشكل ٣٧) •

## الرؤاف الكبير

يحيط هذا الرواق بالقسم المركزي من جميع جهاته ويفصله عن باقي اقسام القصر (أنظر الشكل ٣٨) الا أن هناك عددا من الابواب تفتح في هذا الرواق •  
فوجد ستة ابواب كائنة في القسم المركزي على اساس باب واحد في منتصف كل من الضلع الشمالي والجنوبي ويوجد بابان في كل من الضلع الغربي والشرقي ، ولكل بيت من البيوت الأربعة مدخل يقع في هذا الرواق وهناك نجد مدخلا آخر في الزاوية الجنوبية الشرقية يؤدي الى الحمام وباب ثاني في منتصف الضلع الجنوبي يصلنا الى دوائر الخدم •

## دوائر الخدم

وهي عبارة عن بيت يتألف من صحن مستطيل الشكل ، مع ثماني قاعات سقوفها معقودة بأقنية ، واحدى هذه القاعات وهي المطلة على صحن الدار والكائنة في منتصف الضلع الجنوبي مشيدة بشكل ايوان • ويوجد في القسم الغربي صحن آخر يتصل بالساحة الجنوبية الواقعة بين القصر وسور الصحن • وان بساطة تصميم هذا القسم وموقعه خلف القسم المركزي وصلات استقبال الضيوف وفي معزل عن دور السكنى الخاصة بالعوائل أو النساء مما يحملنا على الاعتقاد بانه كان دائرة لخدم القصر •

# الحمام

بناء مستطيل الشكل يقع بين البيت الجنوبي الشرقي وقسم الخدم ، أبعاده من الشمال الى الجنوب ٩٠/٩م ومن الشرق الى الغرب ٣٠/٩م ويقع مدخله الرئيسي في الركن الجنوبي الشرقي من الرواق الكبير . وقد تم اكتشاف هذا القسم خلال التحريات الاثرية التي قامت بها مديرية الآثار العامة في هذا الموقع سنة ١٩٦٢ حيث لم يعرف من قبل ماهية هذا البناء بالرغم من وضع دراسات متعددة من قبل الباحثين الذين وفدوا الى هذا الحصن . الا أن الجهود العلمية التي بذلتها البعثة الاثرية العراقية(\*) أثمرت في التوصل الى وضع مخطط كامل لهذا القسم بعد رفع الانقاض . ولقد ثبت من تصميم هذا البناء انه حمام خاص بالقصر . ويحيط بهذا البناء جدار داخلي إضافة الى الجدران الاساسية التي هي من أصل القصر . وان الجدران الداخلية مشيدة من الطابوق والنورة . وللحمام مدخل داخلي ورئيسي يقع في الزاوية الجنوبية الشرقية من الرواق الكبير وبعد هذا المدخل نجد امامنا ساحة صغيرة تعلوها قبة ذات عقادة متقاطعة كما نشاهد مثيلاتها في الرواق الكبير . وفي هذه الساحة مدخلان الاول عرضه حوالي ١م يؤدي الى ممر مع الجدار الشرقي وطوله ٢٠/٦م يصلنا الى ساحة مستطيلة دلت التحريات الاثرية على انها موقد للحمام . وفي الضلع الجنوبي لهذه الساحة مدخل آخر يؤدي الى الساحة الجنوبية للصحن .

اما المدخل الثاني فيقع بعد جدار الممر ويؤدي الى غرفة مستطيلة الشكل طولها ٢٠/٦م وعرضها ٤٠/٣م ويوجد فيها دكة تمتد حول الضلع الشرقية ويكون عرضها في هذه الجهة ٧٥سم وتمتد هذه الدكة في الضلع الجنوبية ومن ثم نلتف حول قسم

(\*) وكانت البعثة برئاسة الدكتور محمد باقر الحسيني .

من الضلع الغربية ويكون عرضها ٨٠ سم • وان أرضية هذه الغرفة مبلطة بحجر الحلان الكبير ومن دراستنا لتصميم هذه الغرفة نجد أنها اتخذت منزعا للملابس وقد نم الكشف عن ساقية في أرضية هذه الغرفة لغرض التخلص من مياه الفسيل •

اما قسم الاستحمام فهو عبارة عن ثلاث قاعات متداخلة ويؤدي اليه بواسطة مدخل في الضلع الغربي من المنزح كما نلاحظ ان تصميم أقسام الاستحمام يماثل تصميم الحمامات التي شيدت في العصور الاسلامية كما في قصر المشتى وقصر عمرة وحمام الصرخ • ويجد الباحث في فن العمارة الاسلامية بان تصميم الحمامات في المدن الاسلامية كان على اساس ضمان راحة المستحم بحيث لا تؤثر فيه البرودة او الحرارة لدى دخوله وخروجه، لان قسم الاستحمام يتألف من ثلاث قاعات كل منها تختلف درجة الحرارة فيها عن القاعة التي تليها • فالمستحم لدى دخوله القاعة الاولى يجد ان الحرارة فيها أقل من القاعة الثانية بينما القاعة الثالثة والاخيرة أكثر حرارة من الثانية • وتوجد مجاري للماء الحار والبارد تجري في جدران تلك الحمامات •

ففي قسم الاستحمام من حمام قصر الاخير نجد مثل هذا التصميم ، فالقاعة الاولى تأتي مباشرة بعد المنزح وهي عبارة عن غرفة مستطيلة الشكل ابعادها  $3/75 \times 2/75$  م وبها دكة مربعة الشكل طول ضلعها ٧٠ سم وتكون في الزاوية الشمالية الشرقية وتعلو عن مستوى أرضية الغرفة حوالي ٣٠ سم • ويوجد في الضلع الجنوبي من هذه القاعة مدخل عرضه ٧٥ سم ويؤدي الى القاعة الثانية وتكون أصغر من الاولى ومساحتها  $3 \times 2/50$  م • ويوجد عند ضلعها الشرقية حوض ماء مستطيل الشكل ابعاده  $1/75 \times 75$  م ويصل الماء اليها بواسطة مجرى كائن في الجدار ويتصل هذا المجرى بالحوض الكبير الخاص بالماء الساخن والذي يكون في الغرفة الثالثة والاخيرة • وهذا الحوض مستطيل الشكل ابعاده  $2/75 \times 1/35$  م ومستواه أكثر ارتفاعا من الحوض الاول بحيث يبلغ ارتفاعه عن مستوى أرضية الغرفة بما يقارب من ١ م • أما مساحة الغرفة الثالثة  $3/25 \times 2/80$  م ويؤدي اليها بواسطة مدخل في الجدار الجنوبي للغرفة ونلاحظ وجود تقعر في الجدار الغربي وبعق حوالي ٢٥ سم •

سبق ان اشرنا الى ان للحمام جدران داخلية عدا الجدران الرئيسية التي هي من

اصل البناء • وان الجدار الداخلي مبني بواسطة الطابوق والنورة وعليها عدة لطوش (الياس) من الجص وان جميع قاعات الحمام مبلطة بالحجر الكبير ، ويوجد في القاعة الثانية من قسم الاستحمام قوس في الضلع الغربية منها ، اما سقف هذه القاعات فلم تتوصل الى نوعيتها بسبب انهيارها •

## دَوْرُ السُّكْنَى

وتكون من أربعة بيوت ، كل واحد منها مستقل عن الآخر ، وهي ( البيت الشمالي الشرقي والبيت الجنوبي الشرقي ) ويقعان الى الشرق من القسم المركزي ، والبيت الشمالي الغربي والبيت الجنوبي الغربي ويقعان الى الغرب من هذا القسم •

وفي كل بيت مدخل واحد يقع في الرواق الكبير عدا البيت الجنوبي الشرقي فيوجد فيه مدخل ثان عند ضلعه الشرقية يؤدي الى الساحة الشرقية الكائنة بين القصر وسور الحصن ( أنظر الشكل ٣٩ ، ٤٠ ) • وتكاد هذه البيوت أن تكون متشابهة من حيث التخطيط • فكل بيت مناظر للبيت الاخر من حيث الموقع ( أي البيت الشمالي الشرقي والبيت الشمالي الغربي ) حيث يشتركان في التخطيط والتصميم ، بينما نجد اختلافا في كل بيتين كائنين في جهة واحدة كما هو الامر في البيت الشمالي الشرقي والبيت الجنوبي الشرقي من حيث تصميم الواجهة الشمالية والواجهة الجنوبية لكل منهما •

وسبحت هنا تفاصيل البيت الشمالي الشرقي ، الذي جرت فيه عمليات التحري والصيانة الاثرية ، وهو يعتبر نموذجا لبقية الدور .

ان الرواق الكبير يؤدي الى هذا البيت بواسطة مدخل عرضه من الخارج ١٧١ سم و ٢٠٠ سم من الداخل ، وارتفاع عتبه ١٩ سم ، حيث يوجد صحن مستطيل الشكل ابعاده من الشرق الى الغرب ١٤/٤٠ م ومن الشمال الى الجنوب ١٥/١٠ م . الضلع الغربي من هذا البيت يتكون من خمس حنايا عمقها ٣٥ سم وتعلو كل حنية قوس وتستند أقواس تلك الحنايا الى دعائم عرض الواحدة ٨٠ سم ، وفي الحنية الوسطية يقع مدخل البيت .

أما الواجهتان الشمالية والجنوبية فتكون متشابهة في التصميم وعدد القاعات والمرافق التي تحتويه ، وكل منها يتألف من ثلاث قاعات ذات اقية نصف اسطوانية ويتقدمها ايوان عقادتها من الشرق الى الغرب يستند الى صف من الاعمدة نصف اسطوانية عددها اربعة ، وهي عمودان جانبيان مع الجدار بينما الوسطيان كل منهما عبارة عن عمود مستطيل الشكل في واجهته ونصف اسطواني عند جانبيه وتقوم على هذه الاعمدة ثلاثة عقود ، الوسطي منها أكثر اتساعا واقرب مايكون الى ايوان مفتوح ثم نجد الايوان الذي يتقدم القاعات يقطع بواسطة قوسين بموازية ضلعي القاعة الوسطية . وفي كل من القاعتين الجانبيتين مدخل يقع في الايوان ومدخل جانبي يفتح على القاعة الوسطية ، والى الشرق من هذه القاعات يوجد مدخل لسلم يؤدي الى السطح ويليه مدخل آخر ذو ممر طويل يصل الى قاعة خلفية مستطيلة الشكل ابعادها ١٧/٥ × ٣/٥ م ، وان على هذه القاعة قبو نصف اسطواني يتكون من عقادتين ويتوسطها مسافة مكشوفة . وقد عثر في هذه الغرفة على بقايا رماد وموقد وكذلك انابيب من الفخار كانت لدورة المياه . ويعتقد بأن هذه القاعة اتخذت كمطبخ ( أنظر الاشكال ٤١ ، ٤٢ ، ٤٣ ، ٤٤ ) . وفي الجهة المقابلة من هذا البيت نجد نفس هذه التفاصيل إلا أنه لا يوجد سلم ( أنظر الاشكال ٤٥ ، ٤٦ ) .

اما الاختلاف الموجود في تصميم البيت الجنوبي الشرقي فهو ان الواجهة الجنوبية والشمالية في كل منها تتألف من ثلاث قاعات ولا يوجد ايوان يتقدم القاعات وعليه تكون مساحتها أكبر طولا من قاعات البيت الشمالي . وان الواجهة عبارة عن ثلاثة



اقواس مرتكزة على مداخل تلك القاعات ، والوسطية منها تكون اوسع من فتحة القوسين الجانبيين • ونجد بين كل عقدتين من عقود الغرفة قبو صغير لغرض تخفيف الضغط الحاصل على البناء ، لان مثل هذا القبو يترك فجوة بين كل عقدتين ويقلل من استعمال المواد المستعملة في البناء من جهة وتوزيع ضغط القبو على الجانبيين من جهة اخرى • وان هذه الطريقة متبعة في اغلب الاقبية الموجودة في الاخير •

أما الجانب الشرقي من الايوان فيتألف من ايوان يمتد من الشمال الى الجنوب وعرضه ٢م ويتقدمه صف من الاعمدة الاسطوانية الشكل عددها أربعة ، وعليها خمسة أقواس • وتعلو هذا الايوان عقادة يرتكز أحد كتفيها على الجدار الشرقي من البيت • وتوجد مع هذه العقادة وفي وسط الجدار الشرقي فجوة معقودة تتصل بجميع ابراج القصر •

ان نظام الاواوين الموجود في هذه البيوت يذكرنا بالطراز الحيري ، وهو طراز عربي أصيل لم نجد له مثيلا في العمارة الساسانية، وعرف أول مرة في أواخر القرن السادس وبداية القرن السابع للميلاد وبقى مستمرا في أغلب العمارات الاسلامية •

## الْأَبْنِيَّةُ الْخَارِجِيَّةُ

يشاهد الزائر لموقع الاخير ابنية تقع خارج الحصن ، فالى يمين الداخل من المدخل الرئيسي ( الشمالي ) بناية مستطيلة طولها ٧٦م وعرضها ١٢م تتألف من سلسلة من غرف ذات عقود وعددها ١٤ غرفة • وتكون الغرفة العاشرة بشكل

ايوان مفتوح الجانبين يفصل بين سلسلة الغرف وهناك باب لسلم يؤدي الى سطح  
الغرف وهذه البناية تعرف لدى العامة بالكمرك كما وانها تعرف بالاسطبل ايضا .  
ونلاحظ وجود جدار على امتداد الضلع الغربي للحصن وهذا الجدار معزز بأربعة  
ابراج على غرار الابراج الموجودة حول الحصن ، ونجد اختلافا في برج النهاية عن  
بقية الابراج الاخرى ذلك لوجود سلم حلزوني داخل البرج هذا يؤدي الى  
قمة البرج كما توجد فتحات على غرار المزاغل الموجودة في الحصون الحربية ،  
ويعتقد ان هذا البرج كان للمراقبة . وتوجد ساحة مستطيلة مساحتها  
 $20/33 \times 70/24$  م تقع بين البناية المستطيلة القائمة عموديا على الضلع الشمالية من  
الحصن (الاسطبل) والسور الذي يمتد على الضلع الغربية وفي الجهة الشمالية الشرقية  
من الحصن توجد بناية صغيرة مؤلفة من عدة غرف وتعرف هذه البناية بالحمام نظرا  
لتقارب تصميمها مع الحمامات .

# المصادر

- ١ - الطبري - ابن جرير أبو جعفر محمد بن جرير ٢٢٤ - ٣١٠ هـ تاريخ الامم والملوك .
- ٢ - ابن الاثير - عزالدين . المتوفى سنة ٦٣٠ - الكامل في التاريخ .
- ٣ - المسعودي - علي بن الحسين بن علي المتوفى سنة ٢٤٦ هـ مروج الذهب .
- ٤ - المسعودي - التنبيه والاشراف .
- ٥ - ياقوت الحموي - المتوفى سنة ٦٢٦ هـ - معجم البلدان .
- ٦ - دائرة المعارف الاسلامية ج ١ ص ٥٣٠ سنة ١٩٣٣ .
- ٧ - الألويسي - محمود شكري . لغة العرب ج ٢ سنة ١٩١٢ .
- ٨ - الدكتور مصطفى جواد - المقتطف ج ٣ المجلد ١٠٨ .
- ٩ - غنيمه - يوسف غنيمه - تاريخ الحيرة .
- ١٠ - الفكيكي - توفيق الفكيكي - المقتطف ج ٩٤ سنة ١٩٣٤ .
- ١١ - سومر ( مجلة سومر المجلدات ٣ ، ٨ ، ٩ ، ١٠ ) مديرية الآثار العامة .
- ١٢ - نشرة الاخضر - دائرة الآثار القديمة سنة ١٩٣٧ .
- ١٣ - مجموعة تقارير مديرية الآثار العامة حول نتائج التنقيبات الاثرية في موقع الاخضر .
- ١٤ - Gertrude Lowthian Bell: Palace and Mosque at Ukhaidir.
- ١٥ - K.A.C. Creswell: A short Account of Early Muslim Architecture.

## وَصْفُ الصُّورِ

- اللوحة ١ : مخطط لحصن الاخضر .  
اللوحة ٢ : مخطط الطابق الاول من القصر - مخطط الطابق الثاني من القصر .  
اللوحة ٣ : مخطط ارضي للحمام الذي اكتشف داخل القصر .  
الشكل ١ : منظر جوي للحصن مأخوذ من الزاوية الشمالية الشرقية .  
الشكل ٢ : منظر عام للواجهة الشمالية لحصن الاخضر - المدخل الشرقي وسلسلة الابراج التي تحف بسور الحصن - قبل الصيانة ال اثرية .  
الشكل ٣ : منظر عام للواجهة الشمالية لحصن الاخضر المدخل الشمالي وسلسلة الابراج التي تحف بالحصن - بعد الصيانة ال اثرية .  
الشكل ٤ : الجبهة الجنوبية - للبيت الشمالي الشرقي - ونلاحظ هنا الطراز الحيري المؤلف من الايوان والمجنبتين والى أقصى اليسار سلم ومدخل يؤدي الى دورة المياه .  
الشكل ٥ : المسجد بعد اعمال التحريات ال اثرية وتظهر في هذه الصورة اساس الجدران والمحراب .  
الشكل ٦ : الزاوية الجنوبية الشرقية لعقادة الرواق الكبير ويظهر نظام المتقاطعة .

- الشكل ٧ : التحري عند أسس المحراب .
- الشكل ٨ : الواجهة الجنوبية - الايوان الكبير - من الرحبة الكبرى قبل الصيانة الاثرية .
- الشكل ٩ : الواجهة الجنوبية - الايوان الكبير - من الرحبة الكبرى بعد عمليات الصيانة الاثرية .
- الشكل ١٠ : مجموعة من كسر الفخار المحرز والمزخرف بزخارف نباتية وهي تشبه ما عثر عليه في الكوفة ، وتعود الى النصف الثاني من القرن الثاني الهجري .
- الشكل ١١ : مسكوكة من النحاس تعود الى القرن الثاني للهجرة عثر عليها في حصن الاخضر وتعود الى سنة ١٥٧ للهجرة .
- الشكل ١٢ : نموذج لاحدى الكتابات وجدت على أحد جدران الملحق الكائن في الساحة الشرقية من الحصن .
- الشكل ١٣ : منظر للبرج الشمالي الشرقي للحصن أثناء عمليات الجس والتنظيف .
- الشكل ١٤ : منظر للبرج الشمالي الشرقي وبعض ابراج الواجهة الشمالية بعد الصيانة الاثرية .
- الشكل ١٥ : حنية من الحنايا المحصورة بين ابراج الحصن ونلاحظ هنا المزاغل الشاقولية والافقية .
- الشكل ١٦ : المزاغل الكائنة في احد ابراج الحصن .
- الشكل ١٧ : المجاز الشرقي للحصن .
- الشكل ١٨ : واجهة المدخل الشرقي قبل الصيانة الاثرية .
- الشكل ١٩ : واجهة المدخل الشرقي بعد الصيانة الاثرية .
- الشكل ٢٠ : الزاوية الغربية في المسجد .
- الشكل ٢١ : الواجهة الغربية لقسم الحرس والمعينة قبل الصيانة .
- الشكل ٢٢ : الواجهة الغربية لقسم الحرس والمعينة بعد الصيانة .
- الشكل ٢٣ : واجهة الايوان في الطابق الثاني من قسم الحرس والمعينة قبل الصيانة .
- الشكل ٢٤ : واجهة الايوان في الطابق الثاني من قسم الحرس والمعينة بعد الصيانة الاثرية .
- الشكل ٢٥ : الايوان الغربي - الطابق الاول - من قسم الحرس والمعينة (قبل الصيانة) .
- الشكل ٢٦ : الايوان الغربي - الطابق الاول - من قسم الحراس والمعينة (بعد الصيانة) .
- الشكل ٢٧ : الواجهة الشمالية للرحبة الكبرى .
- الشكل ٢٨ : منظر عام للقسم المركزي ودور السكنى .
- الشكل ٢٩ : الايوان - المفتوح على الرحبة الكبرى قبل الصيانة .
- الشكل ٣٠ : الايوان الكبير ومدخل القاعة رقم ٣٠ بعد الصيانة .
- الشكل ٣١ : عقادة الغرفة رقم - ٣١ - والخاصة باستقبال الضيوف وتظهر فيها بقايا الزخارف الجصية قبل الصيانة الاثرية .

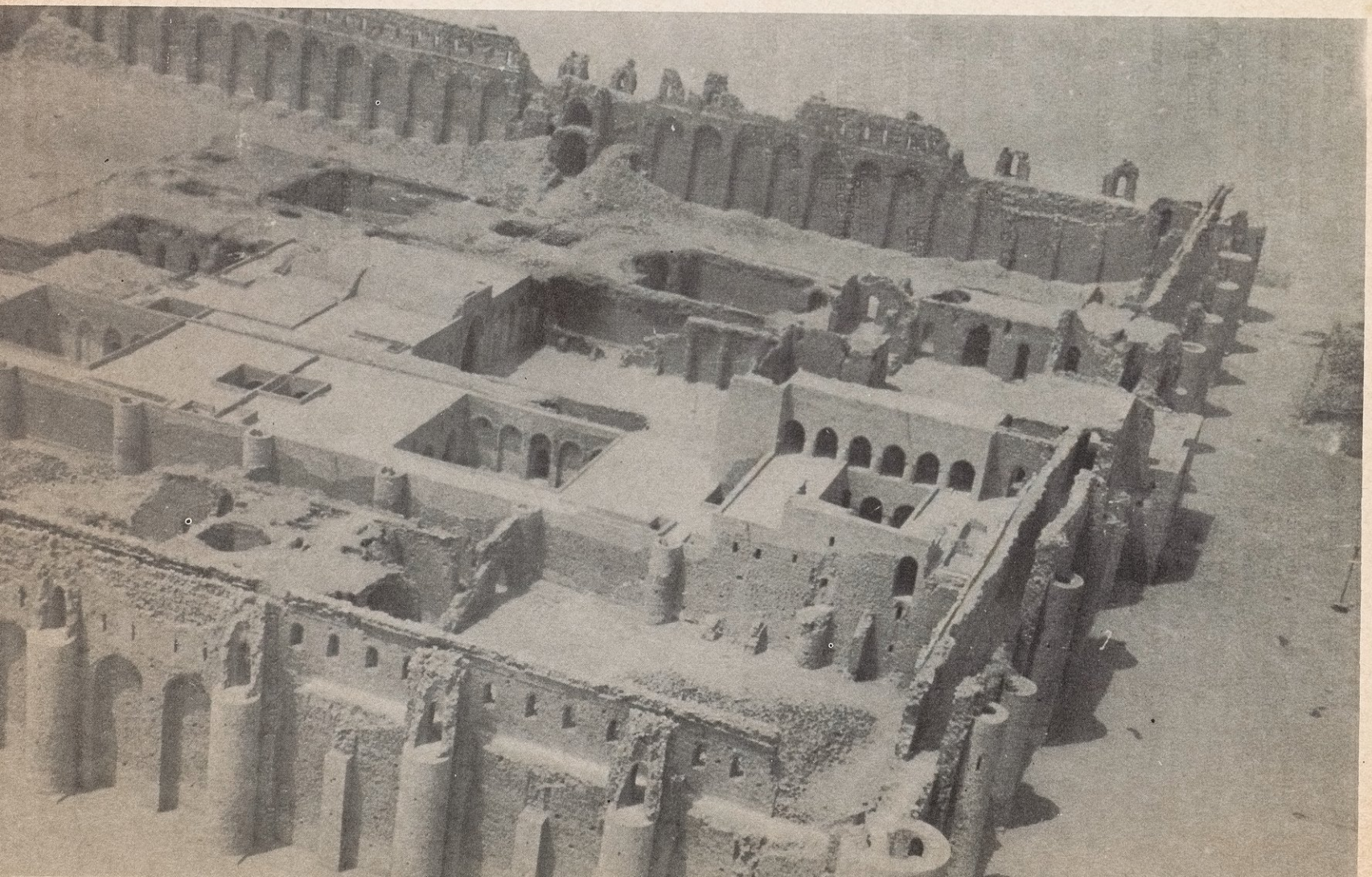
- الشكل ٣٢ : عقادة الغرفة رقم ٣١ والخاصة باستقبال الضيوف وهي محلاة  
بالزخارف الجصية بعد الصيانة الاثرية .
- الشكل ٣٣ : مشاكي جصية في قاعة الاستقبال رقم ٤١ في القسم المركزي  
قبل الصيانة الاثرية .
- الشكل ٣٤ : منظر لجانب من الرواق الجنوبي الذي يحيط بقسم المابين خلف القاعة  
رقم ٣٠ قبل الصيانة الاثرية .
- الشكل ٣٥ : منظر للرواق الجنوبي الكائن خلف القاعة رقم ٣٠ بعد الصيانة  
الاثرية يلاحظ هنا التقاء عقادتي الرواقين الشرقي والجنوبي .
- الشكل ٣٦ : الرواق الكائن في قسم المابين الى الشرق من القاعة رقم ٣٠ ونلاحظ  
بقايا عقادة الطابوق ويلى ذلك بقايا عقادة الرواق الجنوبي .
- الشكل ٣٧ : منظر عام يشمل قسما من دوائر الخدم والرواق الكبير فالقسم  
الجنوبي من المابين .
- الشكل ٣٨ : القسم الشرقي من الرواق الكبير الذي يحيط بالقسم المركزي .
- الشكل ٣٩ : الواجهة الشرقية من البيت الجنوبي الشرقي أثناء عمليات الصيانة  
الاثرية .
- الشكل ٤٠ : الواجهة الشرقية من البيت الجنوبي الشرقي بعد اكمال عمليات  
الصيانة الاثرية .
- الشكل ٤١ : الواجهة الشمالية وبقايا اعمدة الايوان الشرقي بعد عمليات التحري  
الاثري .
- الشكل ٤٢ : جانب من الواجهة الشمالية والواجهة الغربية من البيت الشمالي  
الشرقي بعد الصيانة الاثرية .
- الشكل ٤٣ : الايوان الشرقي القائم على سلسلة من الاعمدة في البيت الشمالي  
الشرقي بعد الصيانة .
- الشكل ٤٤ : الايوان الشرقي - البيت الشمالي الشرقي بعد الصيانة .
- الشكل ٤٥ : الواجهة الجنوبية وبقايا الاعمدة للبيت الشمالي الشرقي أثناء عمليات  
التحري الاثري .
- الشكل ٤٦ : قسم من الواجهة الجنوبية للبيت الشمالي الشرقي بعد الصيانة .
- الشكل ٤٧ : جانب من سطوح البيتين الشمالي الشرقي والجنوبي الشرقي ونشاهد  
في اليسار بقايا ابراج القصر الداخلية أثناء الصيانة الاثرية .
- الشكل ٤٨ : سطحا البيتين الشمالي الشرقي والجنوبي الشرقي ، نشاهد في اليسار  
ابراج القصر الداخلية بعد عمليات الصيانة الاثرية .
- الشكل ٤٩ : منظر عام لاجزاء المدخل الشرقي من الداخل أثناء الصيانة الاثرية .
- الشكل ٥٠ : المدخل الشرقي من الداخل .

## فهرس الموضوعات

الصفحة	الموضوع
١	تقديم
٣	تمهيد
	<b>الفصل الاول</b>
٩	الموقع
١٠	تأريخ الحصن
١٩	التسمية
	<b>الفصل الثاني</b>
٢٣	وصف عام لمرافق الاخضر
٢٥	المرافق الداخلية
٢٦	البهو
٢٦	المسجد
٢٩	قسم الحرس والمعينة
٣٠	القسم المركزي
٣١	الرجبة الكبرى
٣٣	الايوان الكبير وصلات الاستقبال
٣٦	الرواق الكبير ، دوائر الخدم
٣٧	الحمام
٣٩	دور السكنى
٤١	الابنية الخارجية
٤٣	المصادر
٤٤	وصف الصور



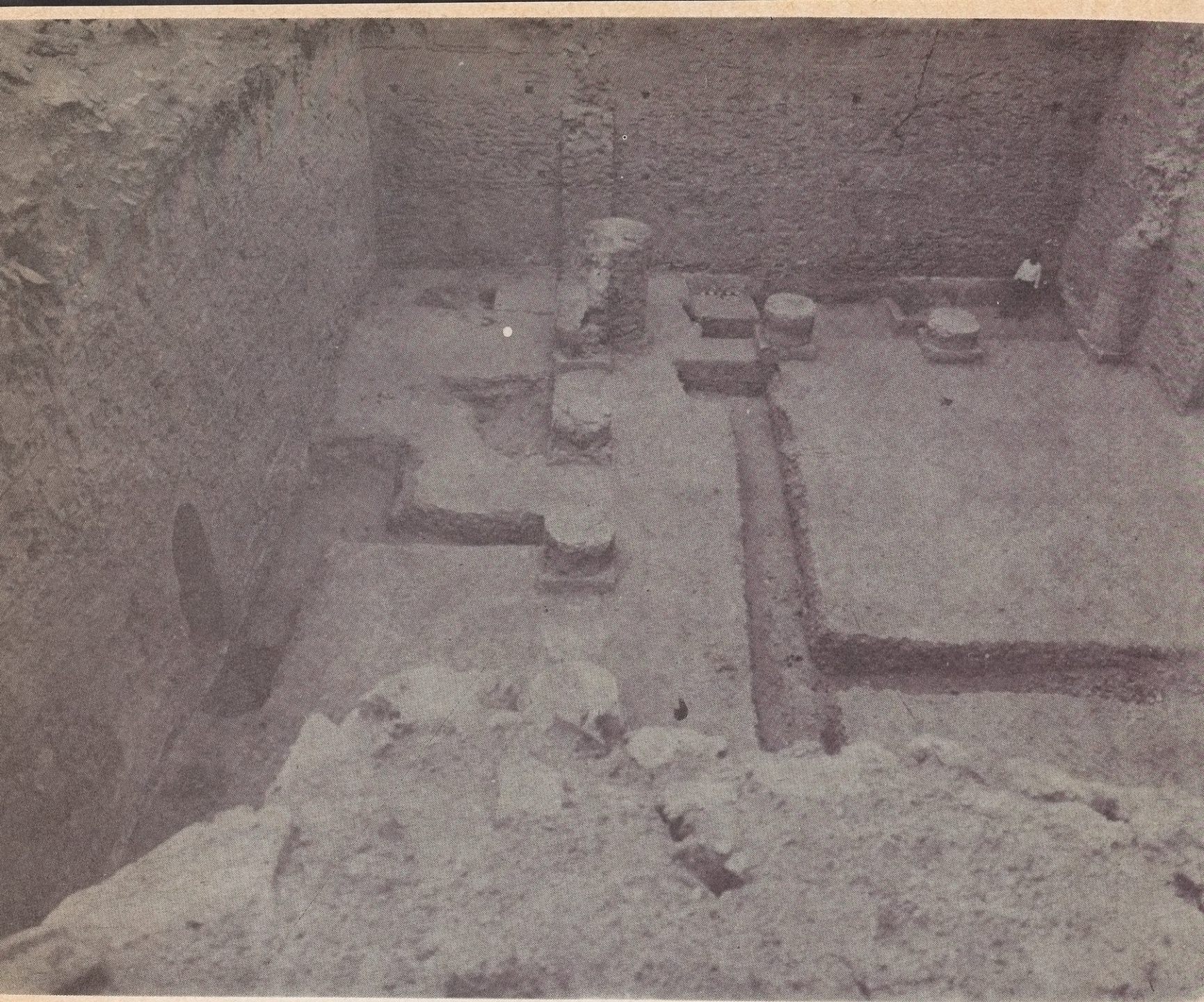












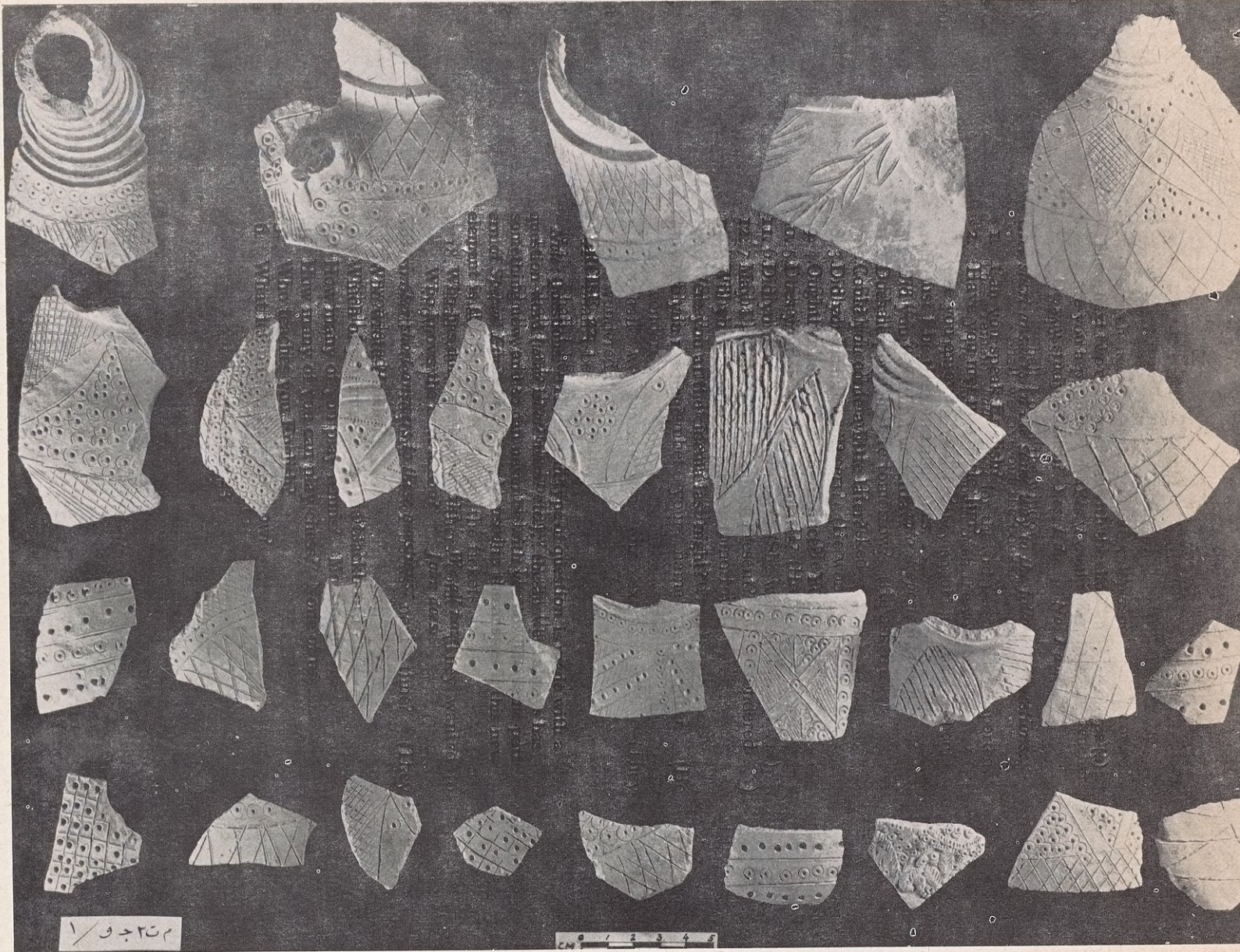




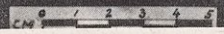




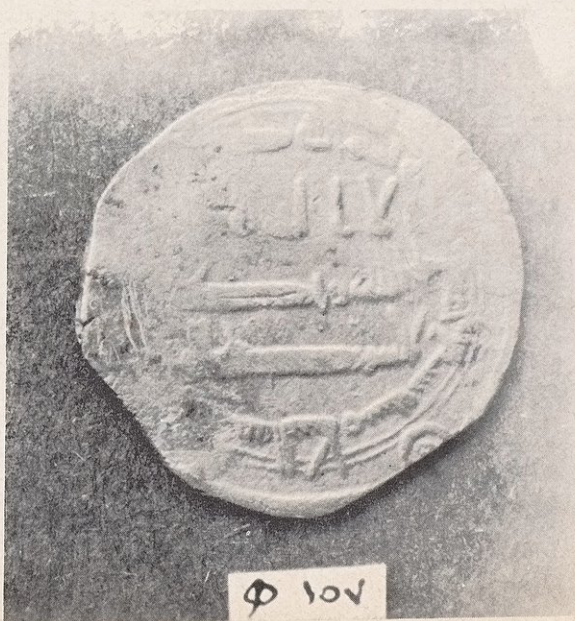




۱/۲۰۳



۱۰

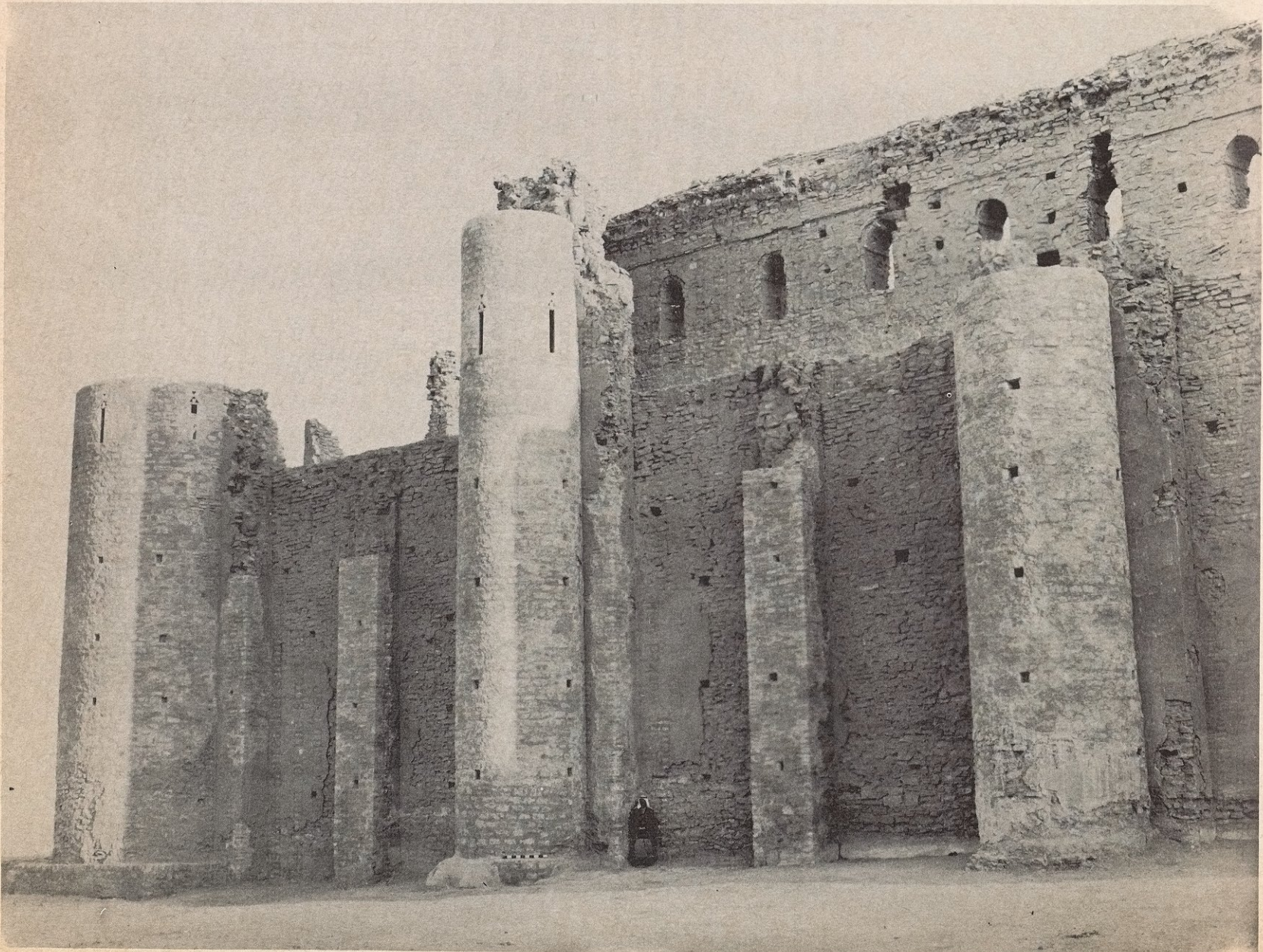


۱۰۷

۱۱

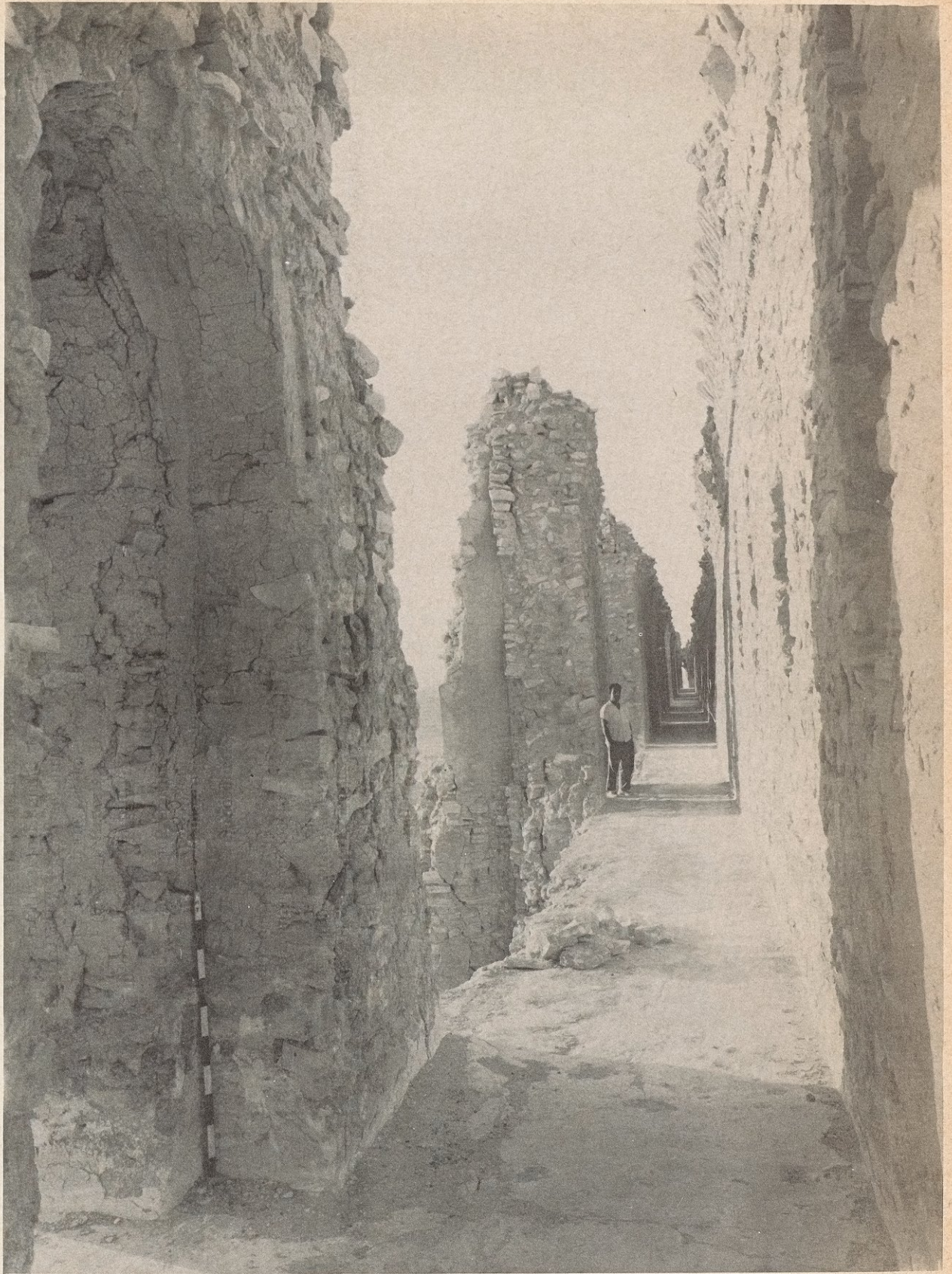
Handwritten Arabic script on a cracked, aged parchment or paper surface. The text is arranged in several lines, though some characters are obscured by the extensive cracking and wear of the material. The script appears to be a form of classical Arabic, possibly a historical record or a religious text.













18



19

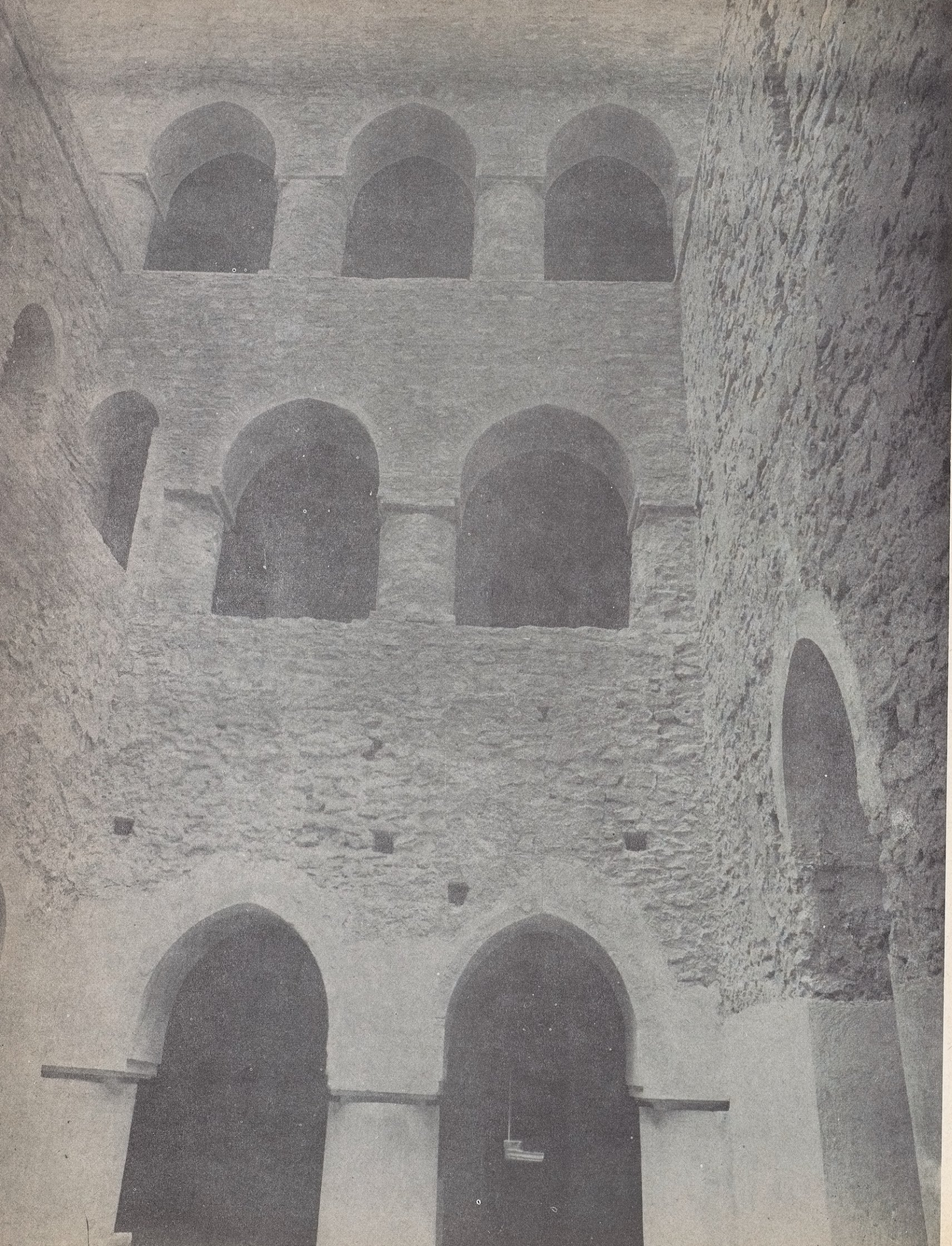


20



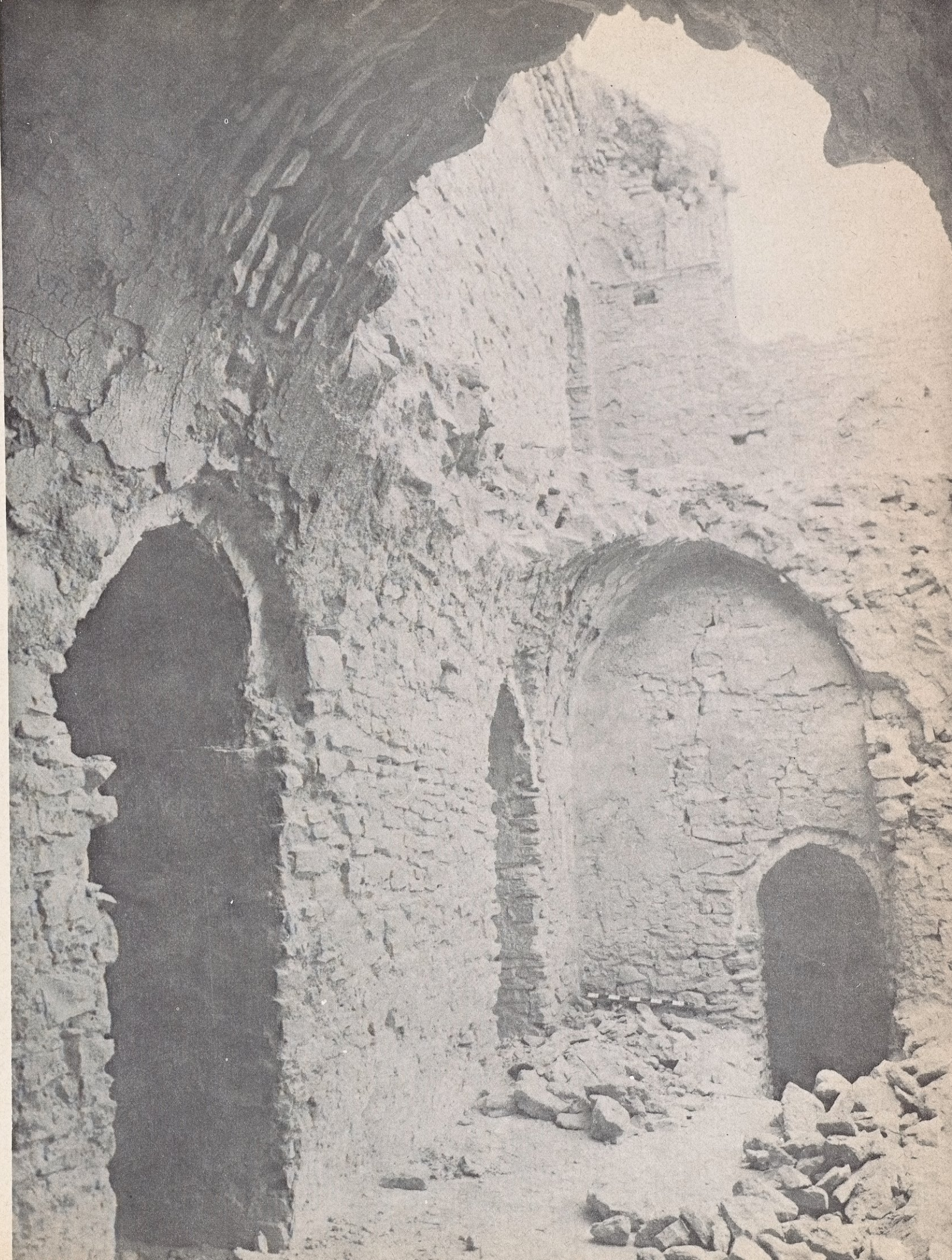
21













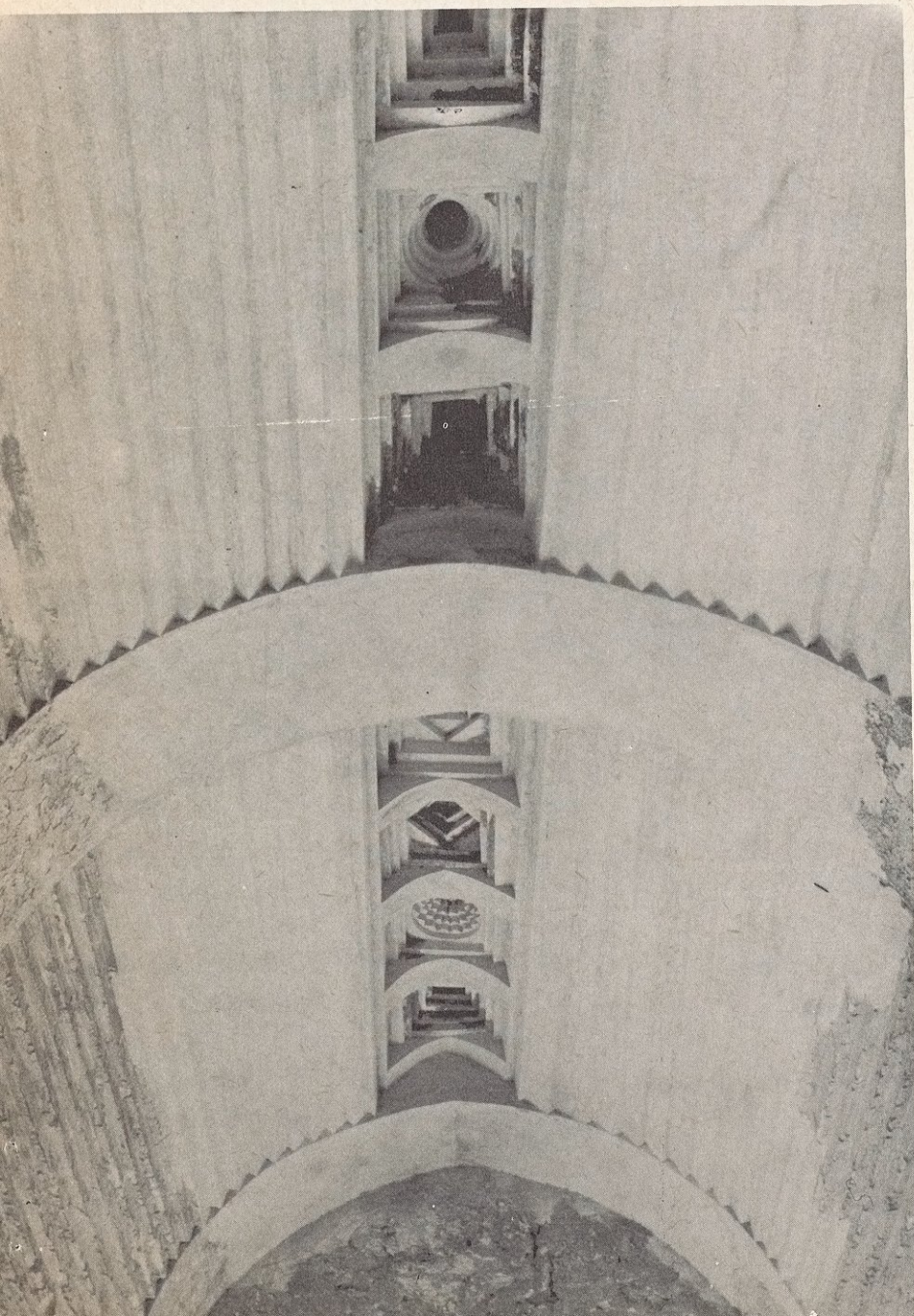


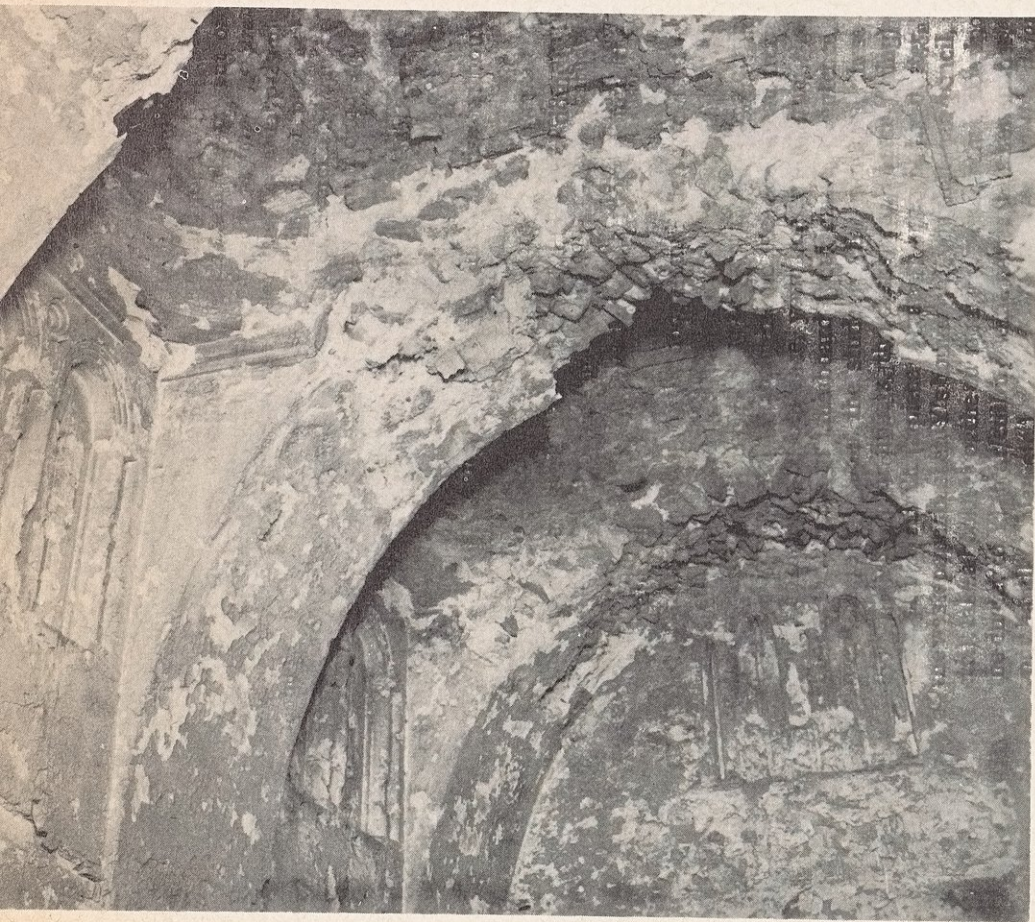














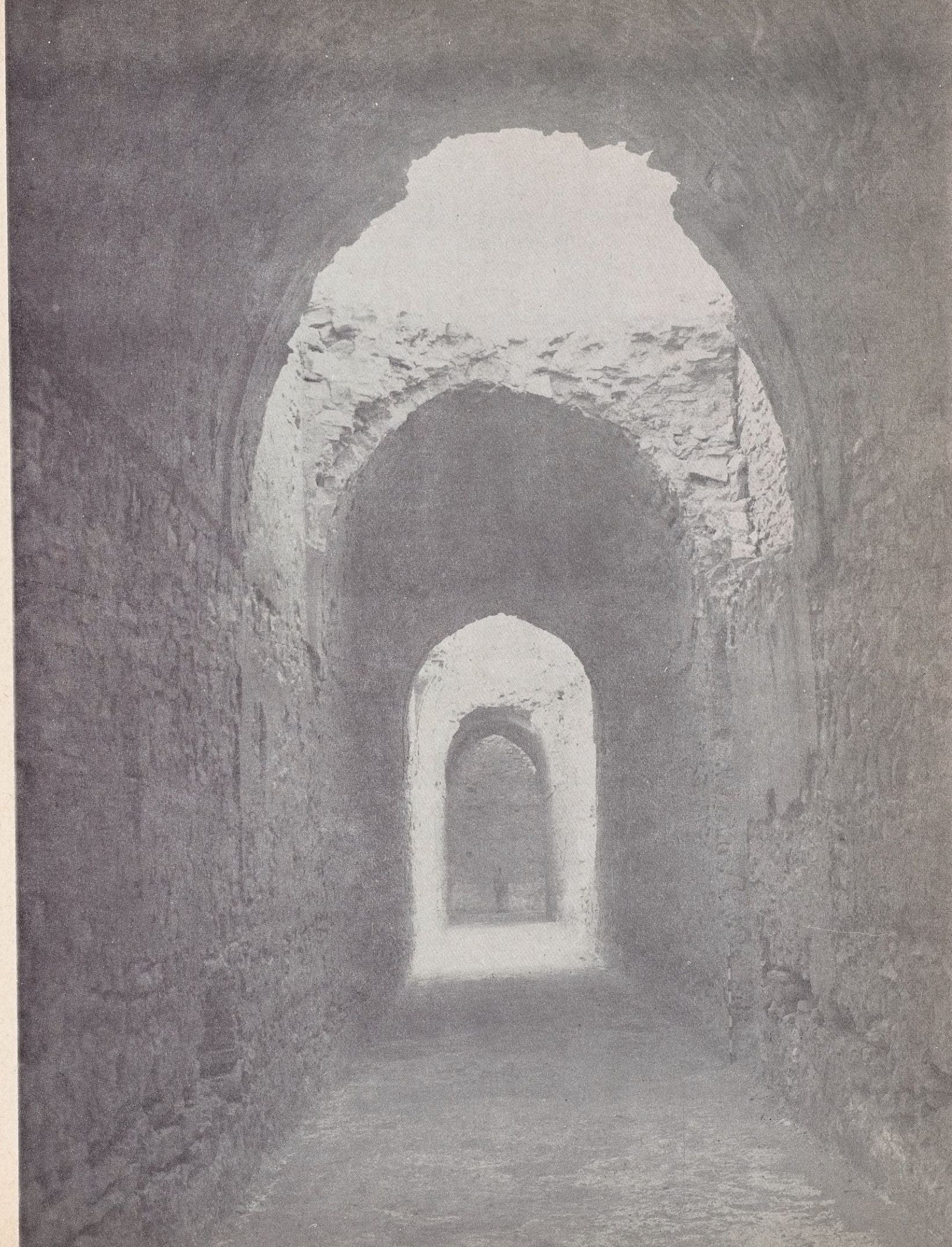


٢٦











۳۹



۴۰



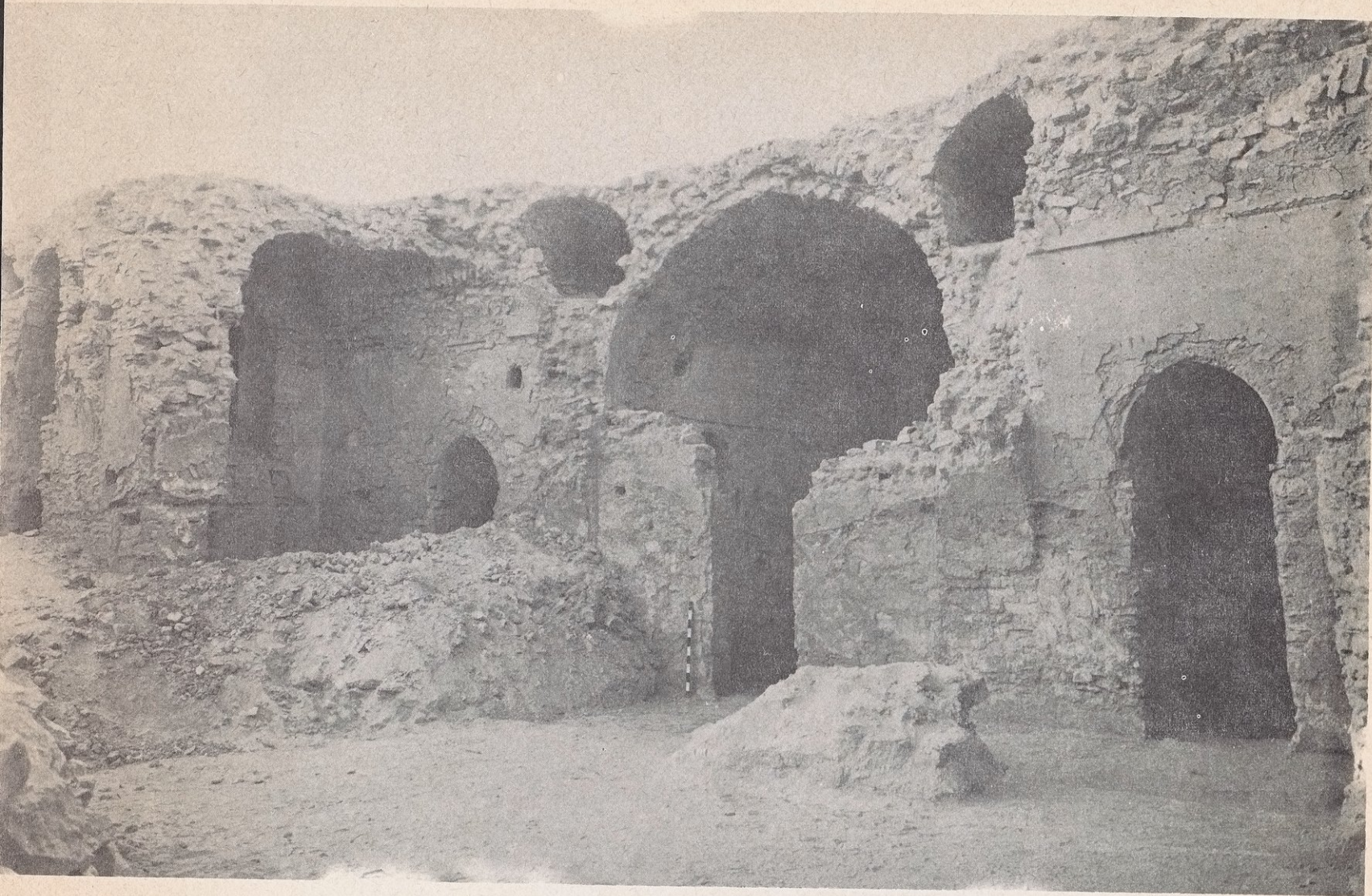
٤١



٤٢







03



63

٤٧



















Princeton University Library



32101 073233874

(NEC)

DS70

.5

.U4

M33

1969q