

## بيت الحاج حمودي علوش (دراسة ميدانية)

أ.م.د. لطيف تايه حسون  
كلية الآثار/ جامعة القادسية  
lateef.hasson@qu.edu.iq

الباحث: علي عباس مويل  
كلية الآثار/ جامعة القادسية  
Ali07806619833@gmail.com

### الخلاصة:

تناول هذا البحث عمارة واحداً من البيوت التراثية في محلة المهديّة بمدينة الحلة، كونه من المباني التراثية المهمة في المدينة لما يحويه من دلالات مهمة تمثلت بقدرة المعمار في توظيف مواد البناء المتوفرة في المنطقة لخلق بيئة داخل البيت تلائم الحالة المناخية السائدة في العراق، كما عكست عمارته تطور الفكر العماري عند العراقيين، سواء من ناحية التخطيط أو التصميم والدقة في التنفيذ، مع مراعاة المساحة المتوفرة التي كانت غالباً ما تكون صغيرة كون أغلبها يبني داخل أسوار المدن، وبالعودة لهذا البيت موضوع بحثنا فقد ضم الكثير من العناصر التخطيطية والعمارية التي كانت سائدة حينذاك والتي تناولناها بشي من التفصيل في متن البحث معتمدين بذلك من خلال الدراسة الميدانية والمصادر العمارية المختصة فضلاً عن الألواح التوضيحية.  
الكلمات المفتاحية: العمارة الإسلامية، التراث العماري، البيت التراثي، العمارة التراثية في الحلة.

## The House of Haj Hamoudi Alloush for archaeological study

Researcher  
Ali Abbas Mawil  
College of Archaeology/ University of Al-Qadisiyah  
Ali07806619833@gmail.com

Assist. Prof. Dr.  
Lateef Tayeeh Hasson  
lateef.hasson@qu.edu.iq

### Abstract

This research discuss Architecture of traditional houses in Almahdi district in Alhilla city, it is one of the important heritage houses in the city because of important connotations it contain it represented by the architect ability to employ building materials available in the region to create an environment inside the house that suits the prevailing climatic condition in Iraq and it reflect the development of architectural though among Iraqis whether in planning, design and precision in implementation taking into consideration the available area is often small as most of it built within the city walls,

returning to this house our research subject it included many of planning and architectural elements that were prevalent at that time.

which we discussed in some detail in research items relying on this through field study and specialized architectural sources as well as explanatory panels.

**Key Word: Islamic architecture, Architectural heritage, Heritage house, Architectural heritage in Hilla.**

## المقدمة:

يعتبر بيت الحاج بيت الحاج (حمودي علوش) احد البيوت التراثية المهمة التي تقع في مدينة الحلة ويتوسط البيت محلة المهديه ويطل على الشارع الرئيس الذي يصل الى سوق الحلة الكبير من الجهة الغربية، يعود تاريخ بناءه الى سنة (١٩٢٨/٥١٣٤٨م)<sup>(١)</sup>، وعلى الرغم من ان عمر البيت لم يتجاوز عمره المائة سنة إلا انه ونتيجة للإهمال واعمال التخريب تعرض الى اضرار كبيرة فكانت سبباً رئيسياً لاختياره موضوعاً للدراسة كونه معرض الى الزوال والاختفاء في حال لم يلحق الرعاية والاهتمام من الجهات المسؤولة، مادة بناءه هي الاجر<sup>(٢)</sup>، واستخدم الجص<sup>(٣)</sup> مادة رابطة، فضلاً عن ذلك استخدمت الروافد الحديدية<sup>(٤)</sup> في تسقيف الطابق الأرضي وبطريقة العقادة، اما الطابق العلوي فقد استخدمت فيه الاخشاب وذلك لأسباب عمرارية وانشائية سوف نتناولها في ثنايا البحث، تناولنا في هذا البحث الوصف التخطيطي والعماري لوحدات البيت ثم اختتمت الدراسة بمجموعة من النتائج، فضلاً عن قائمة بالمصادر وملاحق بالمخططات والالواح.

الوصف العماري<sup>(٥)</sup>: (مخطط رقم ١)

**الواجهة الرئيسية:** تطل الواجهة الرئيسية للبيت على الجهة الجنوبية، وهي مكونة من طابقين وطول الواجهة (٦م) وارتفاعها (٧،٥٠م) عن مستوى الأرض المحيطة به، ومدخل البيت يتوسط الواجهة أبعاده (١،٩٥×١،٤٠م) عليه باب خشب من مصراعين أبعاده (١،٨٥×١،٣٠م) وعلى يمين المدخل<sup>(٦)</sup> فتحت نافذة وهي من الخشب أبعاده (٢×٠،٩٠م) مكونة من طلاقتين مكسوة بألواح الزجاج الشفاف تتقدمها المصبغات الحديدية، وتتقدم واجهة الطابق العلوي عن مستوى الواجهة بحدود (١م) استغلت هذه المساحة لعمل الشناشيل<sup>(٧)</sup> لتكون جزءاً من الحجرتين (رقم ٦،٧) التي سوف نتناولها لاحقاً، ويبرز من سقف الطابق العلوي شرفة صغيرة بحدود (٠،٥٠م)، وزينت بكورنيش من الخشب.

**الجناح الجنوبي:** ضم هذا الجناح مدخل يؤدي إلى المجاز فضلاً عن حجرة الضيوف.

**المدخل:** توج المدخل من الداخل عقد مدبب<sup>(٨)</sup> أبعاده (٢،٥٠×١،٤٠م)، ويطل المدخل على مجاز من النوع المنكسر أبعاده (٦،١٠×٢،٥٠م)، وتنخفض أرضية المجاز عن الواجهة بثلاث درجات أبعاد الواحدة منها (٢،٥٠×٠،٢٥×٠،٢٥م)، وعلى يمين الداخل حنية متوجة بعقد منبطح<sup>(٩)</sup> أبعاده (٢،١٠×١،٠م) وعمقها (٠،٢٥م) وترتفع عن مستوى الأرض (٠،٤٠م)، وعلى يسار الداخل مدخل الحجرة (رقم ١) أبعاده (١،٩٠×١م) عليه باب خشب أبعاده (١،٨٥×٠،٩٥م) مكون من مصراعين، وترتفع أرضية الحجرة عن أرضية المجاز بمقدار (٠،٦٠م)، وهذا الارتفاع بسبب وجود حجرة السرداب (مخطط رقم ٢) أسفل هذه الحجرة، يصل إليها ست درجات أبعاد الواحدة بلغت (٠،١٠×٠،٢٥×٠،٩٠م)، أما أبعاد هذه الحجرة (٦×٤،٥٠م) وهي تكون فوق السرداب (رقم ٥)، ومما يؤسف له تهدم أرضية الحجرة مما تعذر علينا معرفة بعض تفاصيل العمارية للحجرة، فضلاً عن السرداب الذي يقع أسفلها، أما أرضية الحجرة فقد رصفت بالبلاطة وهي ذات الشكل المربع، وفي الجدار الجنوبي للحجرة نافذة تطل على الشارع تم ذكر تفاصيلها عند ذكرنا للواجهة، وفي جدارها الشمالي نافذة متوجة بعقد منبطح أبعاده (١،٧٥×١،٢٥م) عليه نافذة من الخشب أبعاده (١،٢٠×١،١٥م) من مصراعين من الخشب مكسوة بألواح الزجاج تتقدمها مصبغات الحديد بجانبها مدخل متوج بعقد منبطح أبعاده (٢،٤٠×١،١٥م) عليه باب خشب من مصراعين أبعاده (٢،٢٠×١،١٠م) تعلوه كتيبة من الخشب مكسوة بألواح الزجاج يطل على الساحة الوسطية، وإلى جانب المدخل مدخل آخر أبعاده (٢×٠،٩٠م) عليه باب خشبي من مصراعين أبعاده (١،٦٠×٠،٨٥م) مكسوة بألواح الزجاج يتقدمها المصبغات الحديدية، وتعلوها كتيبة من الخشب مكسوة بألواح الزجاج يتقدمها المصبغات الحديدية يصل إلى درج سقطت جميع درجاته وعلى يسار الداخل حنية أبعاده (٢×٠،٤٠م)، وعمقها (٠،٥٠م).

**الجناح الغربي:** يخلو هذا الجناح من المباني حالياً إذ سقط جميع جدرانه وما تبقى منه حنية واحدة ترتفع عن الأرض (٠,٧٠م) متوجة بعقد منبطح أبعادها (١,٧٥×١,٢٠م) وعمقها (٠,١٠م)، وقد تعرضت أجزاء كثيرة منه إلى الضرر.

**الساحة الوسطية(رقم ٢):** يطل المجاز المنكسر على الساحة الوسطية كما تطل جميع مداخل ونوافذ حجر الطابق الأرضي وأبعادها (٧,٣٥×٨,٣٥م)، بتوسطها بئر للمياه وقد رصفت بالبلاطات الخزفية الحديثة (السيراميك)، وقد تراكت الأنقاض فيها في وقت زيارتي إليه.

**الجناح الشرقي:** ضم هذا الجناح مدخل الدرج الذي يصل إلى السطح، وعلى جانبيه دخلتين أحدهما على يمين الصاعد من الدرج، وهي متوجة بعقد منبطح أبعادها (١,٣٠×٢,٤٠م) وعمقها (٠,١٥م)، وضع عليها شبك خشبي تطل على الخارج متوجة بعقد منبطح وإبعاده (٠,٦٠×٠,٩٥م)، أما أبعاد النافذة (٠,٨٠×٠,٥٥م) واستخدمت هذه الدخلة حالياً كنيفا للعائلة.

إما المدخل فمتوج بعقد منبطح، وهو على غرار العقد السابق وأبعاده (١×٢,٤٠م) يؤدي إلى درج مكون من خمسة عشر درجة أبعاد الدرجة الواحدة (٠,٩٠×٠,٣٠×٠,٢٥م)، ويستدير الصاعد منه إلى اليمين عند الدرجة (٣) للوصول للطابق العلوي، وفتحت نافذة عند الدرجة (١٠) أبعادها (٠,٥٠×٠,٧٠م) عليها شبك من الخشب تتقدمه المصبغات الحديدية، ومن الملاحظ استخدام لوح خشبي في نهاية كل درجة والغرض منه لمنع الصاعد من السقوط، فضلاً عن حماية الدرجات من الأندثار والتلم، وعلى يمين مدخل الدرج فتح دخلة متوجة بعقد على غرار المدخل السابق وهي بعرض (٠,١٥م).

**الجناح الشمالي:** ضم هذا الجناح حجرتان تطلان على الساحة الوسطية وكما يلي:  
**الحجرة(رقم ٣):** مدخلها على غرار مدخل الحجرة(رقم ١)، وأبعادها(٣,٥٠×٤م) وعلى يمين المدخل فتحت نافذة متوجة بعقد منبطح أبعاده(٠,٨٠×١,٧٠م)عليها شبك خشبي أبعاده (٠,٥٠×٠,٧٥م) مكون من طلاقتين كل منهما مكسو بألواح الزجاج الشفاف يتقدمها المصبغات الحديدية، وفتح في جدارها الشرقي (جام خانة)١٠ متوجة بعقد منبطح أبعادها (٠,٧٥×٠,٧٥×٠,١م)، وعمقها (٠,٦٠م)، وقسمت بواسطة ألواح خشبية إلى ثلاث أجزاء، إما الجدار الشمالي فتحت فيه حنية متوجة بعقد منبطح أبعادها (٠,١×١,٧٠م)، وعمقها (٠,٢٥م) (اللوح ١)، أما الجدار الغربي فتح فيه نافذة خشبية مكسوة بألواح الزجاج تتقدمها المصبغات الحديدية عليها شبك خشبي أبعاده (٠,٥٠×١م).

**الحجرة(رقم ٤):** مدخل الحجرة على غرار مدخل الحجرة السابقة، وأبعادها (٤,٥٠×٣,٥٠م)، وعلى يسار المدخل فتحت نافذتان النافذة الواحدة منها متوجة بعقد منبطح وأبعادها (١×١,٥٠م)، وعلى كل منهما شبك خشبي أبعاده (٠,٧٥×٠,٥٠×١م) كلّ نافذة مقسمة الى طلاقتين من الخشب مكسوة بألواح الزجاج الشفاف يتقدمها المصبغات الحديدية، ومما يؤسف له تهدم سقف هذه الحجرة، فضلاً عن تهدم بعض جدرانها مما تعذر علينا معرفة تفاصيلها المعمارية.

**السرداب(رقم ٥):** يقع السرداب أسفل الحجرة (رقم ١)، ومدخله بجانب مدخل الحجرة (رقم ١) الذي يطل على الساحة الوسطية، وهو متوج بعقد منبطح وأبعاده (٢,٢٠×٠,٩٠م) عليه باب خشب أبعاده (١,٩٠×٠,٨٥م)، وهو مكون من مصراعين من الخشب مكسوة بألواح الزجاج الشفاف يتقدمها المصبغات الحديدية تعلوها كتيبة من الخشب مكسوة بألواح الزجاج الشفاف تتقدمها المصبغات الحديدية يصل إلى درج سقطت أغلب درجاته، كما تهدم سقف السرداب، وتراكت الأنقاض فيه مما تعذر علينا الدخول إلى السرداب، ومعرفة بعض تفاصيله المعمارية (اللوح ٤)، ويبدو أنّ إبعاد السرداب على غرار أبعاد الحجرة التي تعلوه ويظهر في جداره الشمالي نافذتان خشبيتان أبعاد الأولى (٠,١٥×٠,٤٠م)، أما أبعاد النافذة الثانية (٠,٦٥×٠,٢٠م)، وعلى كل منهما شبك مدعم بالمصبغات الحديدية، وتطل النافذتين

على الساحة الوسطية وفتح في الجدار الغربي دخلتين أبعاد الأولى (١,٨٠×١م)، وعمقها (١٥,١٥م) تقريبا أما أبعاد الثانية (١,٨٠×٠,٨٠م)، وعمقها (١٥,١٥م) تقريبا، وفتح في الجدار الشرقي دخلتين متشابهتين أسفل السقف، أبعاد الواحدة (١,٥٠×٠,٥٠م)، وعمقها (٢٠,٢٠م) تقريبا، أما الجدار الشرقي فتح فيه دخلة على غرار الدخلتين السابقتين وفتح في الدخلة نافذة تطل على المجاز إبعادها (٣٠,٨٠×٠,٣٠م) من الخشب تتقدمها المصبغات الحديدية (اللوحة ٢).

### الطابق العلوي: (مخطط رقم ٣)

ضم هذا الطابق على عدد من الحجر وبعض الدخلات وهي تطل على رواق يدور إمام الجناح الجنوبي والشرقي والشمالي (اللوحة ٣).  
يفتح الدرج على الرواق بمدخل متوجه بعقد نصف دائري إبعاده (٩٠,٦٠×٠,٢م) ويقابل الغرفة (رقم ٦).

**الجناح الجنوبي:** ضم هذا الجناح غرفتين يتقدمهما رواق تعلوه ظلة إبعادها (٦,٥٠×٢م) ترتكز على عمودين من الخشب وكما يلي:

**الغرفة (رقم ٦):** مدخلها متوج بعقد نصف دائري إبعاده (١,٦٠×٢م) عليه باب خشبي أبعاده (٩٥,٤٠×٠,٢م) مكون من مصراع مدعم بالمصبغات الحديدية، وأبعاد الغرفة (٤٠,٣×٥م)، وعلى جانبي المدخل فتحت نافذتين أبعاد كل منهما (٩٠,٣٠×٠,٢م) على كل منهما شبك خشبي أبعاده (٨٠,١٠×٠,٢م) متوج بعقد منبسط وكل شبك مكون من طلاقتين مكسوة بألواح الزجاج وتتقدمها المصبغات الحديدية، فتح في جدارها الغربي مدخل يصل إلى الغرفة (رقم ٧) أبعاده (٩٥,٥٠×٠,٢م) عليه باب خشبي مكون من مصراعين أبعاده (٩٠,٢٠×٢م) تعلوه كتيبة خشبية مكسوة بألواح الزجاج وعلى يمين المدخل فتحت نافذة أبعادها (١,٥٠×٢م) عليها شبك من الخشب أبعاده (٤٥,١×١,٩٥م) مكسوة بألواح الزجاج، وقد سقط زجاجها في وقت لاحق وتفتح بطريقة الانزلاق للأعلى والأسفل، أما جدارها الجنوبي فتح فيه نافذتين ارتفاع كل منهما (٣,٥٠م)، وعرضه كل منهما (١م)، ودعمت من الأسفل بمشبك حديدي بارتفاع (٨٠,٠م)، وفتح في الجدار الشرقي نافذة ارتفاعها بارتفاع السقف، وعرضها (٧٠,٠م) وقد سقطت نوافذها ويظهر من البقايا أنها كانت عبارة عن نوافذ خشبية (شنشول) مكونة من مشبكات خشبية، أما أرضية الغرفة رصفت بالأجر الفرشي، إبعاد الواحدة بلغت (٢٠,٢٠×٠,٤×٠,٢م)، وقد رصفت بالطريقة الشيطانية<sup>(١)</sup> لغرض حمايتها من العوامل البيئية وما تخلفه من ققع الفرشي فضلاً عن رصفها بهذه الطريقة تعطي مظهراً جميلاً، أما سقف الغرفة استخدمت جذوع النخيل<sup>(٢)</sup>، والحصيرة كما غطيت بألواح الخشب من الداخل (اللوحة ٥).

**أما الغرفة (رقم ٧):** لها مدخل على غرار مدخل الغرفة السابقة، وعلى جانبي مدخل الغرفة فتح نافذتان على غرار نافذتي واجهة الغرفة السابقة، أما أبعاد الغرفة بلغت (٤٠×٥م)، وفتح في جدارها الشرقي مدخل، ونافذة تطل على الغرفة السابقة ذكرناها سابقاً، سقف الغرفة وأرضيتها على غرار سقف الغرفة السابقة وأرضيتها، ومما يؤسف له أن سقف هذه الغرفة قد تهدم أغلبه بسبب العوامل المناخية والقدم.

ويتقدم الغرفتين (٦-٧) ظلة سقفت بجذوع النخيل والحصير، وغلفت من الأسفل بألواح الخشب الجميلة ولونت باللون الأخضر وتستند على عمودين من الخشب (ذلك)، وارتفاع ذلك الواحد منهما (٢٥,٣م)، ارتفاع بدن كل منهما (٨٠,٢م) ويتوج كل منهما تاج كورنثي الشكل مكونة من مجموعة من الحطات، إذ ينتهي البدن من الأعلى بصف من عنصر التراجي المتجاورة ثم بدن العمود ويتكون من ثلاث حطات بشكل مضلع لينتهي من الأعلى بشكل مربع، وقد زين من الأعلى في كل ضلع من أضلعه

بمسار حديدي نصف كروية، ويتقدم ذلك واجهة غلفت بالصفائح الحديدية، وأشرطة الخشب بشكل مقعر إلى الداخل لتنتهي من الخارج كما يظهر من البقايا انها كانت مزينة بعنصر التراجي.

**الجناح الشرقي:** ضم هذا الجناح رواق يصل بين الجناح الجنوبي والجناح الشمالي، فضلاً عن مدخل الدرج الذي يصل إلى سطح الطابق الأول ودخلة بجانب مدخل الدرج (اللوحة ٦).

أما أبعاد الرواق (٦×٠,٦٠م) ومن المؤسف أن أرضية الرواق شبه مهدمة بسبب سقوط الأنقاض على الرواق<sup>٧</sup>، وإلى اليسار فتح مدخل درج يصل إلى سطح الطابق الأول وأبعاده على غرار أبعاد مدخل الدرج السابق ويصل الصاعد للسطح من خلال (١١) درجة أبعاد الدرجة الواحدة (٢٥×٠,٣٠×٠,٩٠م)، ويستدير الصاعد إلى اليمين عند الدرجة الثالثة للوصول إلى السطح، ومن الملاحظ أن الدرجات معمولة من الخشب والأجر والجص بدل الروافد الحديدية والغرض من ذلك لتخفيف ثقل الدرجات، وإلى جانب الدرج فتح دخلة أبعاد مدخلها (٢×٢,٢٠م)، عليها باب خشبي سقط بابه وبقيت عضاداته، أما عمق الدخلة فبلغ (٢م) وسقفت بالأخشاب.

**الجناح الشمالي:** ضم هذا الجناح غرفة واحدة وكما يلي:

**الغرفة (رقم ٨):** يعلو مدخل الغرفة عقد منبطح أبعاده (١×٢,٥٠م) عالية باب سقط في الوقت الحالي، وأبعاد الغرفة (٣,٥٠×٥,٠٥م) وعلى يسار المدخل فتح نافذة متوجة بعقد نصف دائري أبعاده (٨٥×٠,٩٠×٠,٨٥م) عليها شبك خشبي أبعاده (٧٥×٠,٨٠×٠,٨٠م) وعلى يسار النافذة (جام خانة) على غرار الجام خانة في الغرفة (رقم ٣) أبعادها (٧٠×٠,٧٠×٠,٧٠م)، وبعمق (٨٠×٠,٨٠م)، وترتفع عن أرضية الغرفة (٧٠×٠,٧٠م)، وفتح في الجدار الشمالي نافذتين متشابهتين يتوجهما عقدين منبطحين أبعاد الواحد منهما (٩٠×٠,٩٠×٢م)، وإبعاد النافذة (٨٠×٠,٩٠×١م) والنافذة الواحدة مكونة من قسمين متساويين، وكل قسم مكون من طلاقتين مغلقة بصفائح الخشب يتقدمها المصبعات الحديدية، أما سقف وأرضية الغرفة على غرار سقف وأرضية الغرفة (رقم ٧).

### الخاتمة:

خلال الدراسة الميدانية لبيت الحاج حمودي علوش الذي يقع في مدينة الحلة بمحلة المهديّة توصلنا إلى مجموعة من النتائج مهمة وهي كما يلي:

١. تعرض معظم أجزاء البيت إلى الأضرار والتخريب وهو بحاجة الى الترميم والصيانة، والتدخل السريع من قبل الجهات المسؤولة.
٢. ظهور عنصر الشناشيل في بعض الغرض في الطابق العلوي، وهي تزين الواجهة الخارجية للبيت التي تطل على الشارع الرئيسي.
٣. مدخل البيت من النوع المنكسر، ويؤدي دوراً مهماً في حماية ساكني البيت من قبل أعين المارة بالزقاق في حالة فتح الباب الرئيسي، وهو ما كان شائعاً في البيوت التراثية في العراق.
٤. استخدام مادة الأجر والجص والروافد الحديدية في تسقيف حرات الطابق الأرضي، في حين استخدمت جذوع النخيل والأخشاب في تسقيف غرف الطابق العلوي، والغرض من هذا التنوع لتخفيف ثقل البناء في الطابق العلوي.
٥. احتوى البيت على عنصر سرداب ويقع أسفل حجرة الضيوف، ويمتاز بمساحته الكبيرة، اذ يظهر انه استخدم لاستراحة اهل البيت او لحزن الحبوب واثاث سكنة البيت.
٦. يتوسط البيت ساحة وسطية تتفتح عليها اغلب الوحدات العمرية للبيت وتمثل المركز الرئيس فيه.
٧. استخدام البلاطات الخزفية في رصف ارضيات حجر الطابق الارضي، بينما استخدمت قطع الفرشي في رصف أرضيات الطابق العلوي بالطريقة الشيطانية.

٨. استخدام الزخارف النباتية والهندسية في تزيين بعض العناصر المعمارية، كما ظهر عنصر التراجي، وعنصر المسمار، في تزيين الأعمدة التي تستند عليها الظلة في الطابق العلوي.
٩. استخدام أنواع متعددة من العقود وهي تعلق المداخل والنوافذ ومنها العقد المنبسط، والعقد النصف دائري، والعقد المدبب.

### هوامش البحث:

- (١) قابلة شخصية مع حيدر عباس البالغ من العمر ٦٠ عاماً، في تاريخ ٢٠٢٣/٥/٤.
- (٢) الأجر: وهي عبارة عن لبن مفخور ويتم خلال تحضير الطين بعد اضافة مقادير مناسبة من الرمل وفتات القش وفضلات الحيوانات والماء، ويترك فترة من الزمن حتى يتبخر وتتفكك التربة وتوزع الرطوبة، ثم يتم تشكيله من خلال وضعه في قوالب خشبية خاصة بذلك، بعدها يترك في الشمس ليجف، ثم بعدها ينقل الى افران خاصة وتستمر عملية الحرق لأيام، ثم يترك ليبرد وبعدها يكون جاهزاً للاستعمال. للمزيد ينظر: كجة جي، صباح اصطيفان، الصناعة في تاريخ وادي الرافدين، ط١، بغداد، ٢٠٠٢، ص ٣١.
- (٣) الجص: ويصنع من حرق حجر الكلس ثم سحقه و تنقيته من الشوائب، ويمتاز بسرعه بالتصلب مما يؤدي على قدرته في تماسك صفوف الأجر مع بعضها بشكل متين كما يستخدم كمادة طلائية للجدران لتكسيها لون ابيض وسطح ناعم، فضلاً عن تمتين البناء، للمزيد ينظر، هلال، زينب عبد الله، اضواء على تفاصيل العمارة التراثية ومصطلحاتها، ط١، دار الجواهر، بغداد، ٢٠١٣م، ص ٦٥.
- (٤) الروافد الحديدية (الشيلمان): وهي جسور حديدية تكون على شكل حرف (I) باللغة اللاتينية دخلت العراق في نهاية العصر العثماني وزاد استعمالها بعد الاحتلال الإنكليزي للعراق، وقد استخدمت في التسقيف بكثرة لما تمتاز به من قوة وقدرتها على المقاومة، للمزيد ينظر: هلال، اضواء على تفاصيل العمارة التراثية ومصطلحاتها، ص ٦٨.
- (٥) تاريخ زيارة البيت ٢٠٢٣/٢/١٠.
- (٦) المدخل: يعد المدخل من العناصر المعمارية المهمة في المباني الأثرية والتراثية بشكل عام والبيوت بشكل خاص، وهو نقطة الاتصال بين داخل البيت وخارجه وهو موضع الدخول، ويتكون المدخل بشكل عام من عتبة عليا (ساكف) وعتبه سفلى (أسكفة) فضلاً عن العضادتين اللتان تقعان على جانبي الباب، أما الباب فيقصد به قطعة الخشبي أو المعدن التي توضع على فتحة المدخل، وتتكون من مصراع واحد أو مصراعين. للمزيد ينظر: الالوسي، محمود شكري، بلوغ الأرب في معرفة أحوال العرب، تحقيق محمد بهجة الاثري، القاهرة، دار الكتاب المصري، (د.ت)، ج٣، ص ٣٩٦؛ خسارة، ممدوح محمد، معجم الكلمات المصطلحية في لسان العرب، دمشق، مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق، (د.ت)، ص ٣٧٠؛ مصطفى، فريال، البيت العربي في العراق في العصر الإسلامي، بغداد، دار الحرية، ١٩٨٢، ص ١٠٧.
- (٧) الشنشول: جمعها شنشيل، وهي كلمة فارسية مكونة من مقطعين هما(شاه) بمعنى الملك و(نشين) بمعنى مكان او مجلس، وبهذا يكون مكان جلوس الملك، وهي بروز عماري مصنوع من الخشب، او الروافد الحديدية والأجر، تبرز عن مستوى الجدار الخارجي للطابق الأول بحدود متر او اقل، للمزيد ينظر: العسكري، ابو هلال ، التلخيص في معرفة اسماء الأشياء، تحقيق: عزة الدين، مطبعة مجمع اللغة العربية، دمشق، ١٩٦٩، ج١، ص ٢٦٢؛ حسن، زكي محمد، فنون الإسلام، بيروت، دار الرائد العربي، (د.ت)، ص ٤٧٠؛ هلال، اضواء على تفاصيل العمارة التراثية ومصطلحاتها، ص ١٥.
- (٨) العقد المدبب: يُعدّ العقد المدبب تطوراً للعقد نصف الدائري، وهو يتكون من تقاطع قوسين رسماً من مركزين يبعدان عن منتصف العقد، ويكون ارتفاع العقد المدبب أكبر من نصف فتحته، وكلما تباعد المركزين كلما كان الدبب أكثر وضوحاً، يذكر بعض الباحثين ان نشأة العقد المدبب يسبق العصر الإسلامي وبالذات الى سنة (٥٦١-٥٦٤م) في كنيسة ابن وردان بالشام، ولكن الغالبية العظمى من العلماء يرجحون أن أصل العقد المدبب هو ابتكار إسلامي صرف ظهر وتطور في العصر الإسلامي وكان اول ظهور له بشكل صريح في قصر الاخضر، واستمر استعماله في العماير التي تعود الى العصر الإسلامي والعصور التي تلتها حتى الحكم العثماني. للمزيد ينظر: الكفلاوي، العقود والقباب في العمارة التاريخية دراسة تحليلية مقارنة، بغداد، دار الجواهر، ٢٠١٤، ص ٥٦؛ العميد، طاهر مظفر، اثار المغرب والاندلس، بغداد، دار ابن الاثير، ١٩٨٩، ص ٢٤٦-٢٥٨. الدراجي، حميد محمد حسن، العناصر المعمارية في البيت العراقي، مجلة افاق عربية، ١٩٨٧، العدد ٧، ص ٧٨.
- (٩) العقد المنبسط: واحداً من العقود المهمة في العمارة العراقية ويسمى بالعقد العاتق، لأنه يعتق ما تحته من الجدران من قوة الضغط ويوزعها على الاكثاف التي تحملها، ويبني من الاجر او الحجر المعشق ويكاد ان يكون افقياً او شبه افقي،

وبمعنى أو ان هذا العقد يقوم بحمل الضغط الواقع على اسكفة الأبواب والنوافذ ويوزعها على الاعتاب، ظهر في العمارة العراقية القديمة ومنها انتقل الى العمارة الرومانية والبيزنطية، واستمر استعماله في العصور الإسلامية، وظهر هذا النوع من العقود في المباني التي شيدت خلال الحكم العثماني والملكي. للمزيد ينظر: فكري، احمد، المدخل الى مساجد القاهرة ومدارسها (المدخل)، القاهرة، ١٩٦١، ص ١٥٨؛ الحداد، محمد حمزة إسماعيل، دراسة المصطلحات الفنية للعمارة الإسلامية في ضوء كتابات الرحالة المسلمين ومقارنتها بالنقوش الاثرية والنصوص الوثائقية والتاريخية، ط ٣، القاهرة، زهراء الشرق، ٢٠٠٨، ص ٩٤؛ المعاضيدي، عادل عارف، الواجهات الفنية والعمارية للدور التراثية في الموصل، رسالة ماجستير (غير منشورة) قسم الآثار، كلية الآداب، جامعة بغداد، ٢٠٠٢، ص ١٢٣؛ اللامي، علاء حسين جاسم حسن، المباني التراثية البغدادية (١٣٣٩-١٣٧٧هـ/١٩٢١-١٩٥٨م) (القصور والدور)، أطروحة دكتوراه (غير منشورة) مقدمة الى قسم الآثار، كلية الآداب، جامعة بغداد، ٢٠١٥، ص ١٧٣.

١٠) جام خانة: خزانة جدارية واجهتها الخارجية من زجاج أو من خشب يكون موضعها في باطن الجدران أو في الحجر، أو الحوانيت لحفظ مواد الاثاث للمزيد ينظر: البزركان، رفعت رؤوف، معجم الالفاظ الدخيلة في اللهجة العراقية الدارجة، مطبعة الامراء، بغداد، ٢٠٠٠، ص ٥٣؛ الصديقي، حازم البكري، معجم الالفاظ الموصلية والموروثات التراثية، بغداد، المجمع العلمي العراقي، ٢٠٠٩، ج ١، ص ٢٨٠.

١١) الرصف الشيطاني: وهي طريقة في رصف الأجر أو الفرشي، ويكون بخطوط متعرجة أو مائلة ويمنع من احتمالية ققع الأجر الذي تسببه عوامل الرطوبة أو الضغط غير المتساوي لأقسام المبنى، للمزيد ينظر: عبد الرسول، سليمان، المباني التراثية في بغداد دراسة ميدانية لجانب الكرخ، دار الكتب للطباعة، بغداد، ١٩٨٧، ص ٤١.

١٢) جذوع النخيل: وهي عبارة عن ساق النخيل الأسطواني يقطع ويشق الى ثلاثة اقسام او اكثر، ويستعمل كسقف للغرف الطينية غالباً، للمزيد ينظر: غضب، شاكر هادي، الأبنية الريفية التقليدية، مجلة التراث الشعبي، المركز الفلكوري في وزارة الأعلام، دار الحرية، بغداد، ١٩٧٥، العدد السادس، ص ٥١.

١٣) كان لايد من المرور بهذا الرواق للوصول الى الجزء الثاني من هذا الطابق وقد تكلف عملية العبور خطراً كبيراً علينا.

### المصادر والمراجع

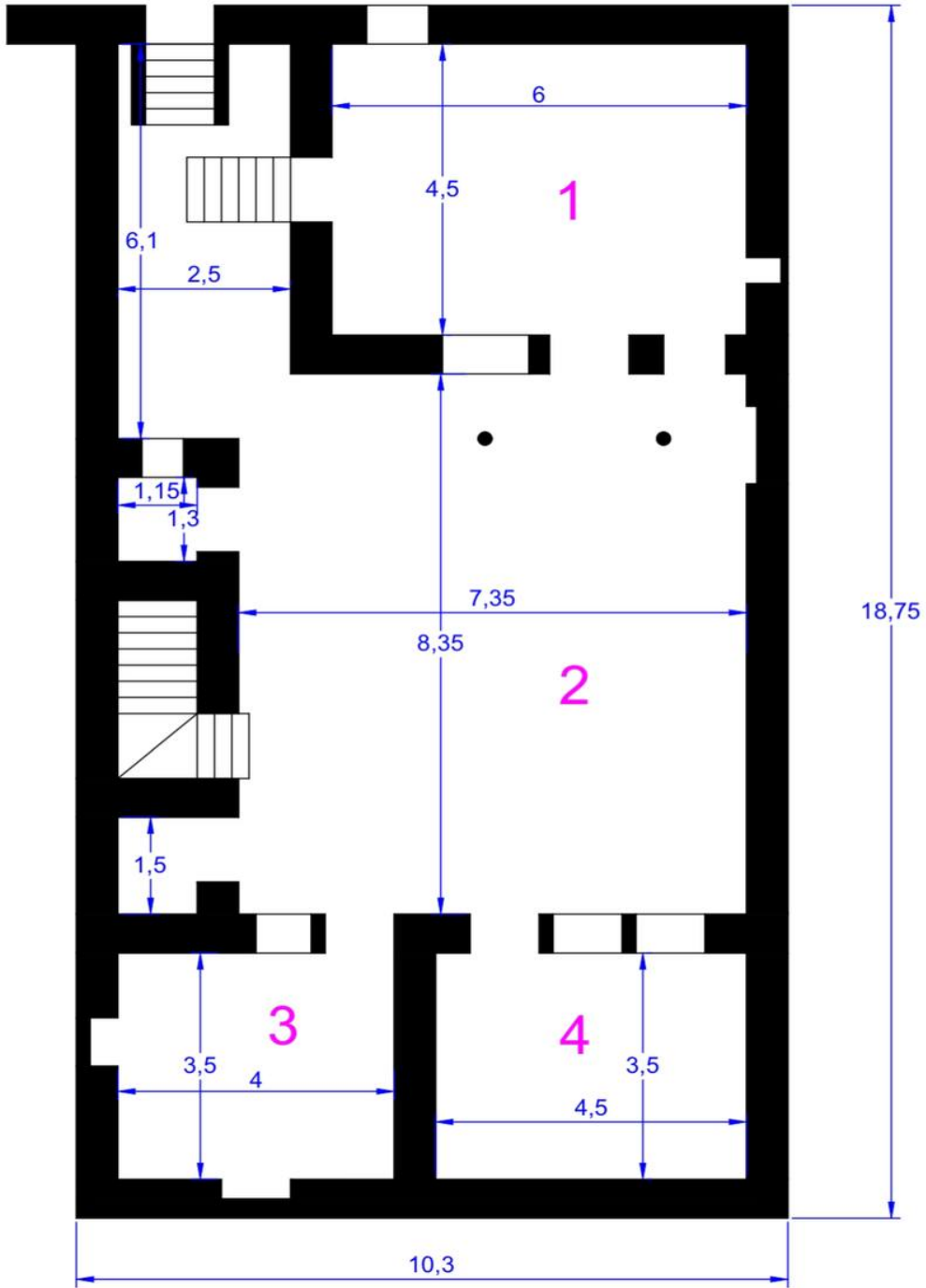
١. الالوسي، محمود شكري، بلوغ الارب في معرفة أحوال العرب، تحقيق محمد بهجة الاثري، القاهرة، دار الكتاب المصري، د.ت.
٢. البزركان، رفعت رؤوف، معجم الالفاظ الدخيلة في اللهجة العراقية الدارجة، مطبعة الامراء، بغداد، ٢٠٠٠.
٣. الحداد، محمد حمزة إسماعيل، دراسة المصطلحات الفنية للعمارة الإسلامية في ضوء كتابات الرحالة المسلمين ومقارنتها بالنقوش الاثرية والنصوص الوثائقية والتاريخية، ط ٣، زهراء الشرق، القاهرة، ٢٠٠٨.
٤. حسن، زكي محمد، فنون الإسلام، بيروت، دار الرائد العربي، (د.ت).
٥. خسارة، ممدوح محمد، معجم الكلمات المصطلحية في لسان العرب، دمشق، مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق، (د.ت).
٦. الدراجي، حميد محمد حسن، العناصر المعمارية في البيت العراقي، مجلة افاق عربية، العدد ٧، ١٩٨٧.
٧. الصديقي، حازم البكري، معجم الالفاظ الموصلية والموروثات التراثية، بغداد، المجمع العلمي العراقي، ٢٠٠٩.
٨. عبد الرسول سليمان، المباني التراثية في بغداد دراسة ميدانية لجانب الكرخ، دار الكتب للطباعة، بغداد، ١٩٨٧.
٩. العسكري، ابو هلال، التلخيص في معرفة اسماء الأشياء، تحقيق: عزة الدين، مطبعة مجمع اللغة العربية، دمشق، ١٩٦٩.
١٠. العميد، طاهر مظفر، اثار المغرب والاندلس، بغداد، دار ابن الاثير، ١٩٨٩.

١١. غضب، شاكِر هادي، الأبنية الريفية التقليدية، مجلة التراث الشعبي، المركز الفلكوري في وزارة الأعلام، دار الحرية، بغداد، العدد السادس، ١٩٧٥.
١٢. فكري، احمد، المدخل الى مساجد القاهرة ومدارسها (المدخل)، القاهرة، ١٩٦١.
١٣. كجة جي، صباح اصطيفان، الصناعة في تاريخ وادي الرافدين، ط١، بغداد، ٢٠٠٢.
١٤. الكفلاوي، العقود والاقبية والقباب في العمارة التاريخية دراسة تحليلية مقارنة، بغداد، دار الجواهري، ٢٠١٤.
١٥. اللامي، علاء حسين جاسم حسن، المباني التراثية البغدادية (١٣٣٩-١٣٧٧هـ/١٩٢١-١٩٥٨م) (القصور والدور)، أطروحة دكتوراه (غير منشورة) مقدمة الى قسم الآثار، كلية الآداب، جامعة بغداد، ٢٠١٥.
١٦. مصطفى، فريال، البيت العربي في العراق في العصر الإسلامي، بغداد، دار الحرية، ١٩٨٢.
١٧. المعاضيدي، عادل عارف، الواجهات الفنية والعمارية للدور التراثية في الموصل، رسالة ماجستير (غير منشورة) قسم الآثار، كلية الآداب، جامعة بغداد، ٢٠٠٢.
١٨. هلال، زينب عبد الله، اضواء على تفاصيل العمارة التراثية ومصطلحاتها، ط١، دار الجواهري، بغداد، ٢٠١٣م.

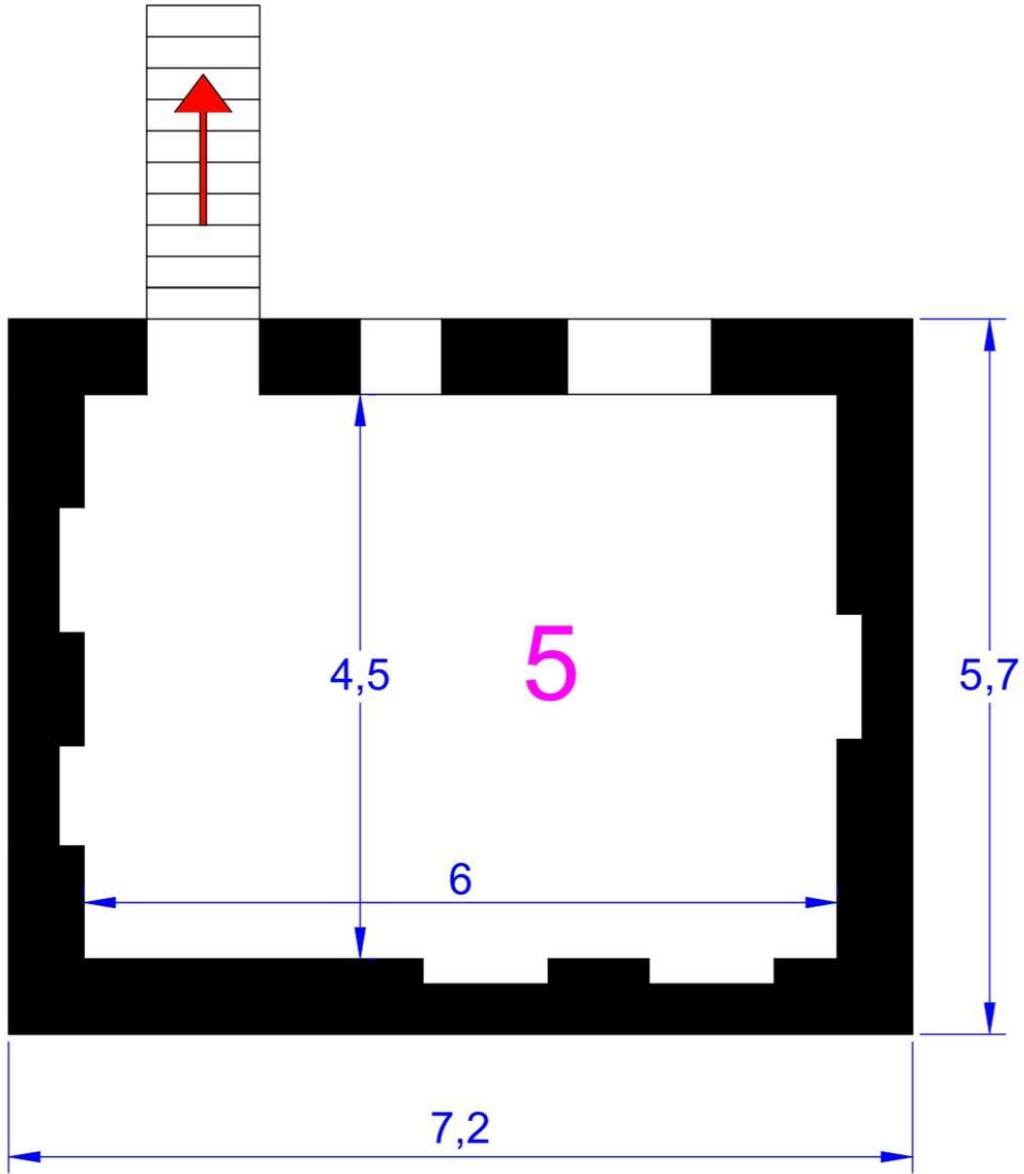
#### المقابلات الشخصية

١٩. مقابلة شخصية مع السيد حيدر عباس البالغ من ٦٠ عاماً، بتاريخ ٢٠٢٣/٥/٤.

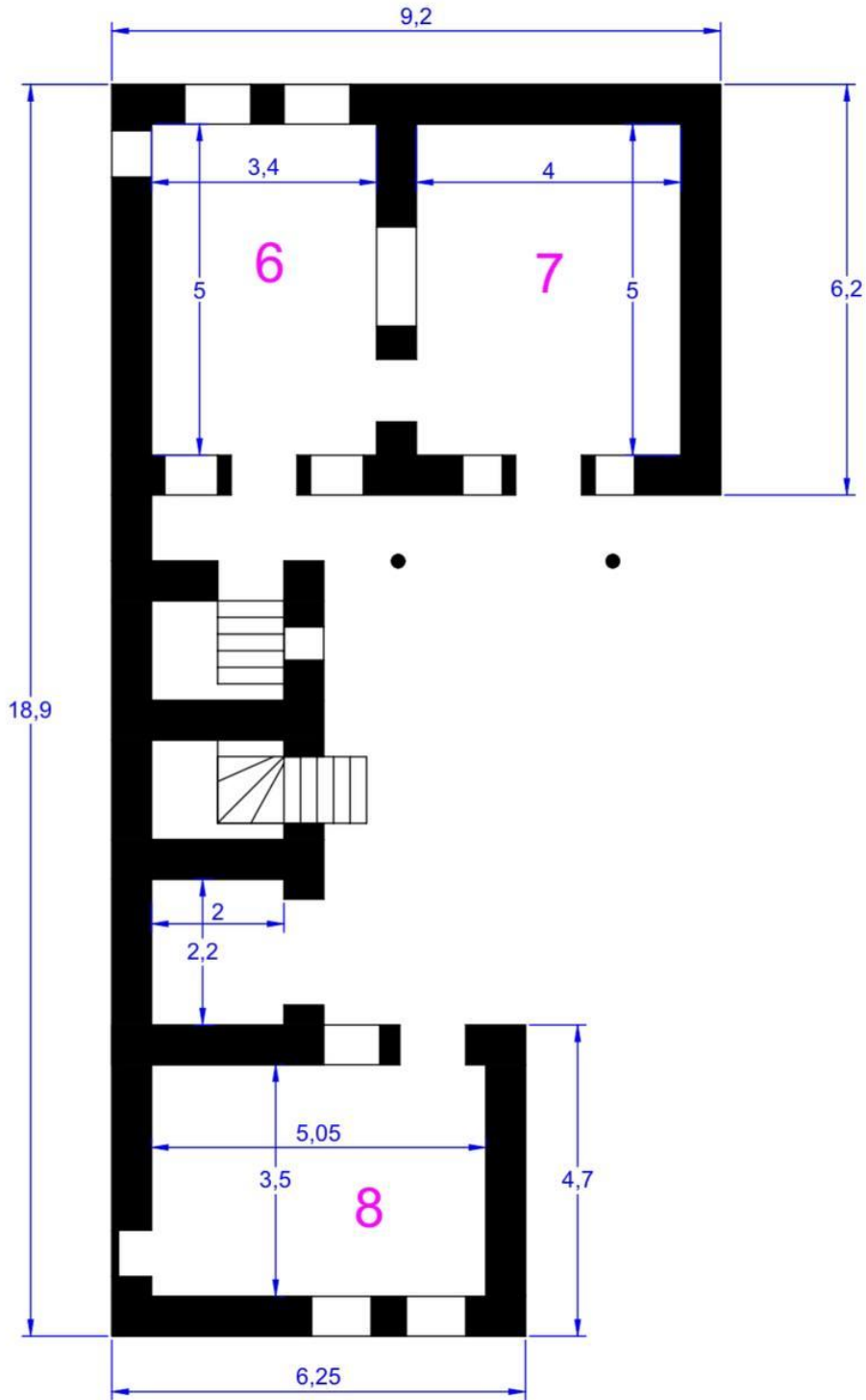




(المخطط ١)  
الطابق الارضي عمل الباحث لبيت حمودي علوش



(المخطط ٢)  
السرداب عمل الباحث لبيت حمودي علوش



(المخطط ٣)

الطابق العلوي عمل الباحث لبيت حمودي علوش



(اللوحة ١)  
واجهة البيت الرئيسية تصوير الباحث



(اللوحة ٢)  
الجناح الشرقي للبيت تصوير الباحث



(اللوحة ٣)  
نافذة الحجر (رقم ٣) تصوير الباحث



(اللوحة ٤)  
سقف للسرداب تصوير الباحث



(اللوحة ٥)  
سقف الغرفة (رقم ٦) تصوير الباحث



(اللوحة ٦٥)  
الجناح الشرقي للطابق العلوي تصوير الباحث