

## تحصينات بغداد الشرقية في العصر العثماني

أ.م.د. سعدي إبراهيم الدراجي  
مركز إحياء التراث العلمي العربي  
جامعة بغداد

### (خلاصة البحث)

يعد سور الجانب الشرقي من أهم المعالم العمرانية البارزة لمدينة بغداد في العصر العباسي، وقد أحاط منطقة دار الخلافة سورها وجميع العمارة الذي نشأ حولها من محلات وأسواق ودور سكنية . وبدأ العمل به في عهد الخليفة المستظهر بالله (487 - 512 هـ / 1094 - 1118 م) كما تذكر مصادرنا العربية.

إن من البواعث المهمة على إقامة سور بغداد الشرقية هو الفتن والحروب فضلاً عن كثرة ما تتعرض إليه المدينة من أضرار بسبب فيضان نهر دجلة، الأمر الذي شجع الخلفاء العباسيين على أحاطتها بسور لتؤمنها من الغرق والحصار.

لقد حاول البحث الوقوف على طبيعة بناء السور وأبعاده ومقدار محطيه، وكذلك مساحة المدينة من خلال تقديرات الرحالة الأجانب أو الخرائط التي رسمها بعض المهندسين للمدينة خلال القرن التاسع عشر . كما أحصى البحث عدد الأبراج الكبيرة التي كانت بمثابة القلاع، وأخرى صغيرة لدعم السور وتقويته. وكذلك الوقوف على الخندق وقياساته وفوارده.

وركز البحث على مداخل المدينة وأبوابها الأربع (باب السلطان وباب الظفرية وباب الطلس وباب كلواذا )، وكانت هذه الأبواب على عادة المدن الكبيرة تغلق ليلاً وتقتحم عند مطلع النهار . وقام تصميمها بأبراج كبيرة تتقدمها قناطر مرفوعة على عقود فخمة مبنية بالأجر ، والقناطر بطبيعة الحال تمتد فوق الخندق لتفصي إلى السهول المفتوحة خارج الأسوار.

أما تصميم الأبراج الأربع فيختلف بعضها عن بعض الآخر فالبابين الوسطاني والطلسم دائريين في حين باب السلطان مصمم على شكل برج قائم الزوايا وبرج كلواذا كان مثمنا . وجميع الأبواب معززة باستحکامات دفاعية كالمزاغل التي يرمى منها بالبنادق وفتحات أخرى كبيرة للمدفع استحدثت في العصر العثماني.

كما تناول البحث قلعة بغداد الداخلية المعروفة بـ (ايق قلعة سي ) بوصفها أقدم مثال بني في العراق وبنائها كان على الأرجح في أواخر حكم

الأسرة التركمانية القره قويينلو (دولة الخروف الأسود). خلال القرن التاسع الهجري الخامس عشر الميلادي. وبعد أن خضعت بغداد للسيطرة العثمانية في عهد السلطان سليمان القانوني عام 1534م، اتخذها العثمانيون في أول عهدهم مقراً للحكم.

تہذیب

بعد بناء بغداد المدورة في الجانب الغربي من بغداد سنة 145هـ واستكمال خططها، عزم الخليفة أبو جعفر المنصور أن ينشئ محلة في الجانب الشرقي مفصولة عن مدنته تضم مجموعة من الأبنية لتكون مقراً للمهدي وجوبيه القادم من خراسان فسميت بـ (عسكر المهدي). ثم عرف هذا الجانب بـ (الرُّصافة). وأول بناء شيد في هذا الموضع هو المسجد الجامع ثم قصر المهدي وحولهما باقى القطائع<sup>(١)</sup>. وعقد المنصور جسراً فوق نهر دجلة يربط به الجانب الغربي بمحلة الرصافة الجديدة. وقد أتم المهدي بناء الرصافة بعد وفاة والده وتوليه الخلافة بسنة واحدة أي في سنة 159هـ (776م)<sup>(٢)</sup>. وعمل لها سوراً وخندقاً وميداناً وبستانان، وأجرى لها الماء<sup>(٣)</sup> وسرعان ما امتدت القطائع المختلفة التي أقطعها المهدي لضباطه والمقربين له حول مركز الرصافة في الناحيتين الشمال الشرقي والجنوب الشرقي حتى أصبحت مع مرور الزمن محلات كبيرة واسعة تزهو بأسواقها وبساتينها ودورتها وسكلها ومرافقها العامة. وصارت الرصافة وحدها بقدر مدينة المنصور<sup>(٤)</sup>. وموضعها على وجه التأكيد جنوب تربة الأمام أبي حنيفة النعمان (ت 150هـ) المعروفة بمقدمة الخيزران. ويبعد إن توسع بغداد الشرقية وأذدھارها بسرعة كان على حساب بغداد المدورة التي اهملت وألت بمرور الأيام إلى الخراب<sup>(٥)</sup>.

وعلى الأرجح أن سور الرصافة لم يستقم أمره طويلاً، بدليل أنه لما قدم المستعين بالله إلى بغداد سنة 251هـ (865م) لم يجد سوراً فعالاً في الجانب الشرقي فأضطر إلى بناء سور جديد هناك يحمي به . ولعل من الأسباب التي سرعت في اختفاء سور الرصافة هو كونه مبني بالرهاص (الطين)، وكانت جميع منشآت الرصافة في هذا العه د مبنية "بالرهاص إلا ما يسكنه المهدى وولده" (٦).

ولا شك إن أهم المنشآت التي أقيمت في الجانب الشرقي من بغداد في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، هي التحصينات التي شيدتها المستعدين عندما فر من الجند الأتراك بسامراء بسبب الاضطرابات التي قام بها الجيش التركي عقب مقتل أحد قادتهم الكبار. مما شجع المستعدين أن ينحدر على عجل إلى بغداد ليحتمّي بأهلها ويستعين بهم في الوقوف بوجه الأتراك. وحال وصوله

أمر بتحصين المدينة لأنه كان يدرك أن الجيش التركي الذي قرر عزله ومباغعه المعتر بالله بالخلافة سوف يتعقبه سريعاً إلى بغداد.

نفثت استحکامات المستعين بسور وصفه الطبری (ت 310ھ) وحدد

أمتداده في الجانبين الشرقي والغربي بقوله : وأمر المستعين محمد بن عبد الله

بن طاهر بتحصين بغداد فتقدم في ذلك فأدیر عليها السور من دجلة من باب

الشمساوية إلى سوق الثلاثاء حتى أورده دجلة، ومن دجلة من باب قطى عة أم

جعفر حتى أورده قصر حميد بن عبد الحميد، ورتب على كل باب قائداً في

جماعة من أصحابه وغيرهم، وأمر بحفر الخنادق حول السورين ...<sup>(٧)</sup>.

أذن المستعين أمر قائده قواده محمد بن عبد الله الطاهر ببناء سورين

حول المدينة للدفاع عنها، الأول يحيط بالجانب الشرقي ويضم داخله محلات

الثلاث (الشمساوية والرصافة والمخرم). والثاني يحيط ببغداد الغربية وكان يضم

داخله محلات المهمة حول مدينة المنصور<sup>(٨)</sup>. ويبعد إن السور كان متین

البنيان عريضاً ومرتفعاً ومدعماً بعدد من الأبراج مسحونة بالمجانیق

والعرادات، فضلاً عن الخندق الذي أمر المستعين بن بحفره حول السورين . وقد

ذكرت مصادرنا شيئاً عن أبواب السور الثلاث عشر وأسمائها في أثناء سير

المعارك والحاصار الذي فرضه الجيش التركي على المدينة . وصفت بأنها

محصنة بموانع تعيق تقدم العدو حيث نصب أمامها لواح عليها مسامير وأوتاد

تسمى (شدادات) وجدت لمنع المهاجم مين من الوصول إلى أبواب المدينة<sup>(٩)</sup>.

ولعل صمود أهل بغداد خلف الأسوار وكثرة الموانع وقوة التحصينات التي

تقاچي بها المهاجمون كانت السبب في طول مدة الحصار الذي فرضه جيش

سامراء عند محاولته اقتحام المدينة . بيد إن هناك من يعتقد إن سور المستعين

كان وقتياً لذلك سرعان ما زال ولم يبق له أثر<sup>(١٠)</sup> . وأخر يرجح إنه تهدم في

فيضان عام 330هـ(942م)<sup>(١١)</sup>. حيث غرق ت بغداد بجانبيها الشرقي والغربي

وتهدمت أجزاء كبيرة من المدينة المدورة.

والعلم الأبرز في بغداد الشرقية صار ما يعرف بدار الخلافة، وتقع

جنوب سوق الثلاثاء . وقوامها مجموعة من المنشآت الحكومية والقصور

الخاصة بالخلفاء والوزراء ورجال الدولة، أحاطت بسور محكم . وقد أخذها

الخلفاء العباسيون مقراً لحكمهم بعد عودتهم من سامراء سنة 279هـ - 892م).

ومن المؤكد إن هذا السور لم يكن مصمماً بشكل أساسی لأغراض دفاعية ضد

الغزوات الخارجية، بل جداراً يعزل مشتملات دار الخلافة وقصورها عن

المناطق السكنية المجاورة<sup>(١٢)</sup>. وقد وصف السور بأنه نصف دائري أحاط

بقصور الخلفاء والبساطين الملحقة بها كالقصر الحسني وقصر الفردوس وقصر

النماج ودار الشجرة ودار المربعة ودار المتنمية ودار الوزارة والدوافين

وغيرها. وكانت هذه المشتملات تشغل مساحة واسعة من الأرض تمتد على ضفة دجلة زهاء كيلو متر واحد. وسورها نصف دائري يبدأ طرفه الشمالي من ضفة دجلة عند شريعة شارع السموأل ويضم داخله منطقة المربعة الحالية وينتهي بجلاة غير بعيد من جسر الجمهورية اليوم. (المخطط - 1).

وكان لسور دار الخلافة تسعه أبواب تبدأ من الشمال بباب الغربية ثم باب سوق التمر وبقريبة باب بدر أو باب الخاصة يليه باب النوبى ثم باب العامة ثم باب النصر ثم باب البستان ثم باب الخاصة الجديد ثم باب المراتب. وكان في دار الخلافة شارع رئيس يمتد من باب الغربية إلى باب المراتب موازياً لنهر دجلة ومكانه اليوم ما يسمى بشارع المستنصر<sup>(١٢)</sup>.

ومن المفيد ذكره نوع آخر من التحصينات التي يلجا إليها عادة سكان بغداد في أيام الفتن المذهبية والحروب الأهلية، حيث يقوم الناس بتحصين حاراتهم وعزلها عن باقي أقسام المدينة بجدر لها أبواب خوفاً من هجوم خصومهم. وصار لكل محلية بابان عامان معقودان بالأجر يسمى كل واحد منها (العقد). وكلمة (عقد) أصبحت في العصور الأخيرة تطلق على المحلات كلها<sup>(١٤)</sup>.

### بغداد الشرقية (سورها وأبوابها):

يعد سور الجانب الشرقي من أهم المعالم العمرانية البارزة لمدينة بغداد في العصر العباسي، وقد أحاط منطقة دار الخلافة سورها وجميع العمran الذي نشأ حولها من محلات وأسواق ودور سكنية.

بوشر ببناء سور في عهد الخليفة المستظاهر بالله (487 - 512 هـ) / 1094 - 1118م) كما تذكر مصادرنا العربية<sup>(١٥)</sup>. إذ يصف ابن الجوزي (ت 597هـ) يوم البدء بالعمل في الثامن عشر من ربيع الآخر سنة 488هـ / 1095م، وما رافقه من احتفالات عممت شوارع بغداد وحاراتها وقد شارك بها البغدادي على اختلاف طبقاتهم ومهنهم فيقول : خرج الوزير عميد الدولة أبو منصور فخط السور على الحرير وقدره ومعه المساح، وتقدم بجبائيات المال الذي يحتاج إليه عقارات الناس ودورهم، وأذن للعوام في الفرجة والعمل، وحمل أهل المحال السلاح والأعلام والبوقات والطبلول، ومعهم المعاول والسبسالات<sup>(١٦)</sup> وأنواع الملاهي من الزمور والحكايات والخيالات.....".  
ويبدو إن السور لم يكتمل في هذا العهد حيث أنجز قسماً منه والقسم الآخر أنجز في عهد الخليفة المسترشد بالله (512 - 529هـ) / 1118 - 1135م) الذي رفض أن يُنفق على بنائه مما جُبي من أموال الناس وأنفق عليه من ماله الخاص، وقد بدأت عماراته باحتفالات كبيرة وذلك يوم السبت في

النصف من صفر (٥١٧هـ).<sup>(١)</sup> وأنذ للناس بالتفرج عليه والمشاركة في العمل فصار كل أهل محله يعملون أسبوعاً حتى تم بناءه بالكامل<sup>(٢)</sup>، وأصبح يحيط بدار الخلافة وسورها وجميع المحلات التي أنشأت حولها.

وعلى الرغم من قلة المعلومات الواردة عن سور بغداد وتحصيناتها الداعية في كتب السلف، إلا أنه يمكن معرفة أخبار سور العمرانية في خضم الأحداث التاريخية الجسام التي شهدتها المدينة في العصر العباسي، ومنها الحروب والكوارث الطبيعية. إذ جعل ابن الجوزي كثرة ما تتعرض إليه بغداد من أضرار من جراء فيضان نهر دجلة من أهم دوافع بناء سور ولاسيما غرق عام ٤٦٦هـ<sup>(٣)</sup> الذي أتى في الليل على جميع أحياء المدينة بشكل سيل عظيم صاحبها ريح شديدة فهلك خلق كثير تحت الهدم<sup>(٤)</sup>.

لقد أصيب السور بأضرار كبيرة بسبب فيضان نهر دجلة سنة ٥٥٤هـ / ١١٥٩م، حيث أحاطت المياه بسور المدينة وخندقها فقتللت منه بعض الثلم عجز الناس عن سدها فتسعة حتى غرفت بغداد وتهدمت معظم محالها وعلى آثر ذلك تقدم الخليفة المقتفي (٥٣٠ - ٥٥٥هـ / ١١٣٦ - ١١٦٠م) بعمل مسنة حول السور، لثلاثة مرات الخندق فيه<sup>(٥)</sup>. ويبدو إن المسنة لم تكتمل في عهد الخليفة المقتفي بل في عهد الخلفاء الذين أعقبوه في سُدُّ الخلافة.

إن من البواعث المهمة على إقامة سور بغداد الشرقية هو الفتن والحروب فضلاً عن كثرة ما تتعرض إليه المدينة من أضرار بسبب فيضان نهر دجلة، الأمر الذي شجع الخلفاء العباسيين على أحاطتها بسور "فَأَمِنْتُ بَعْدَهُ مِنَ الْغَرَقِ وَالْحِصَارِ"<sup>(٦)</sup>.

ومن الذين اهتموا بعمارة سور بغداد الشرقية هو الخليفة المستنصر بالله (٦٤٠ - ٦٢٣هـ / ١٢٤٢ - ١٢٢٦م)، وذلك سنة ٦٣٥هـ على آثر حصار المغول لمدينة أربيل وتخربيها، فبعد أن استقى الخليفة العلماء فأفتووا له بالجهاد وتعطيل الحج بذلك العام، أمر المدرسين والفقهاء ومشايخ الربط والصوفية أن يستعدوا ويستنفروا الناس للدفاع وحمل السلاح والتدريب عليه. ثم وزع الخليفة مراكز الدفاع على الأمراء ونصب المجانيق على الأسوار وعمل على أصلاح الخندق وصيانته. أما عن عمارة سور فقد قسم بين أرباب الدولة، فسلم إلى نواب ديوان الأبنية منه قطعة مما يلي دار المسنة، ثم أوكل العمل إلى ثلاثة من أصحاب السلطة هم صاحب الديوان وصاحب صدر المخزن وحاجب الباب<sup>(٧)</sup>.

وفي سنة ٨١٢هـ / ١٤٠٩م أي قبل نهاية العصر الجلائري بعام واحد، أمر السلطان أحمد ابن السلطان اويس في هذا العام بإحكام سور بغداد وأبراجه على آثر خلافات بين الأسرة الجلائرية وخلفائهم من التركمان القره قوينلي.

## إصلاحات السور في العصر العثماني:

لم تتضرر أسوار بغداد من جراء العمليات العسكرية التي صاحبت حملة السلطان سليمان القانوني في سنة 940هـ / 1534م. لأنه قبيل وصول الجيش العثماني إلى بغداد هرب إليها الصفووي مع حاشيته بعد أن أدرك عدم استطاعته مواجهة القوات العثمانية التي كانت بقيادة الوزير الأعظم إبراهيم بلشا. وقد دخلها الوزير المذكور بدون قتال بعد أن قام أشرف بغداد بتسلیم مفاتيح المدينة إليه حقنا للدماء، وللحيلولة دون وقوع عمليات السلب والنهب في المدينة أمر إبراهيم باشا بغلق أبواب بغداد ومنع دخول الجنود إليها.

إن أول الإصلاحات التي شهدتها أسوار بغداد في ظل الدول العثمانية كانت عام 978هـ / 1570م، حيث تنصح الوثائق المحفوظة في الأرشيف العثماني باسطنبول، عن قيام والي بغداد بإرسال إبلاغ إلى الأستانة يذكر فيه تضرر أسوار بغداد من جراء فيضان نهر دجلة وضرورة إصلاحها. ويدرك إن المياه قد أحاطت بالمدينة من كل جوانبها وغمرت خندقها، مما تسبب في تهدم ما يقارب الخمسين ذراعاً موزعة في ثلاثة أماكن من السور. ويؤكد البلاغ بأنه تم تجهيز الجص والأجر لترميمها وسيباشر بالعمل بعد انسحاب المياه بالكامل. وبناء على هذا البلاغ، أوصى الباب العالي بتهيئة مواد البناء المذكورة وال المباشرة فوراً بإصلاحات السور وبشكل محكم . على ان يسجل ما يصرف من مبالغ في دفتر وحدر الوالي من التبذير والإسراف<sup>(٢٥)</sup>.

وهناك حُكم بالموافقة على بلاغ آخر مشابه للبلاغ الأول مؤرخ عام 980هـ / 1573م، يؤكّد حدوث ثغرات في أسوار بغداد وتهديم أجزاء منه تقدر بستين ذراعاً نتيجة لفيضان نهر دجلة، مع حاجة مرقد الإمام أبي حنيفة النعمان إلى الترميم إذ تضرر الوجه الداخلي والخارجي لجدرانه، وقد قدرت التكاليف لإصلاح ما تضرر من السور بخمسة آلاف فلوري، في حين قدر ترميم الضريح بآلف فلوري<sup>(٢٦)</sup>.

ويبدو إن أسوار بغداد وقلاعها قد تعرضت إلى أضرار جسيمة آثر العمليات العسكرية التي صاحبت حملة السلطان مراد الرابع عام 1638م . يقول المحيبي في خلاصة الأثر " كان الشاه عباس حصنها بالعدد والعسكر فأمر السلطان (مراد) بحفر لغم عظيم وضع فيه البارود وأطلقت فيه النار فهدم جانباً عظيماً من جدار السور.... حتى صار في ذلك الجانب سهلاً مستوياً مع سطح الأرض .... ". وتخريب جانبها من أسوار بغداد أستدعى من السلطان مراد الإشراف بنفسه على إعادة تحصين المدينة وترميم أسوارها وأبراج قلعها "لتغدو آية للحصار المتميز ومثلاً للحصن الحسين"<sup>(٢٧)</sup> وكان السلطان قد مكث

في بغداد ثلاثة شهور حتى أطمدت خلالها على جملة من الأمور المهمة منها ترميم أسوار المدينة وعموم مرافقها العسكرية<sup>(٢٩)</sup>.

وشهدت تحصينات بغداد في سنة 1642-1052 إضافات جديدة، فبعد أن تولى بغداد كوجك حسن باشا للمرة الثانية ولأية بغداد قام بأعمال جليلة، إذ لحظ عمارة المدينة وترصين حصونها، فبنى ثلاثة أبراج قرب باب الأعظمية في المحل المسمى (طابية ذي الفقار) قبلة برج العجم فكانت محكمة البناء لتكون سدا منيعا في وجه الأعداء وحارسا للمدينة<sup>(٣٠)</sup>.

كما شهدت أسوار بغداد إصلاحات واسعة على آثر فيضان نهر دجلة والفرات عام 1068هـ- 1657م، وقد صارت بغداد محاطة بالمياه من جميع جهاتها، فخرّبت بذلك الأبراج الكبيرة للمدينة وماجاورها من الأبنية المهمة حتى إن المياه وصلت إلى باب الأعظمية وجرفت (طابية الفتح) الواقع غرب مقبرة الشيخ عمر السهوروبي، وبذلك سعى الوزير محمد باشا الخاصكي إلى إصلاح ما تخرّب وبذل ما بوسعه من عمل<sup>(٣١)</sup>.

لقد تعرضت بغداد إلى حصارين متتاليين قام بهما الإيراني نادر شاه : الأول كان عام 1732م، ولما فشل عاد في السنة الثانية أي في عام 1733م. وكان أحمد باشا والي بغداد آنذاك قد ررم السور وأصلح الخندق والقلعة وأستعد للحصار فلم يستطع نادر شاه من اقتحام أسوار بـ بغداد فأضطر إلى طلب الصلح<sup>(٣٢)</sup>.

ومن الأخبار القليلة التي ترددنا عن سور الجانب الشرقي بعد هذا التاريخ، نستشف أن أصلاحه والعناية به لم تكن من أولويات بعض الحكام في بغداد، ولاسيما في سنوات الرخاء واستباب الأمن، لهذا لا غرابة أن يصف بعض الرحالة خراب جانبا من أسوار المدينة وأبراجها . فالرحلة الفلكي بموشامب (1784م) شاهد أجزاء كبيرة من السور متهدمة<sup>(٣٣)</sup>. وكانت زيارته في عهد الوالي المشهور سليمان باشا الكبير (1193-1217هـ / 1779-1802م) الذي عم المدن العراقية بإصلاحاته والعناية بتحصيناتها الدفاعية فرم أسوار البصرة والحلة والنجد الأشرف والزبير وعمر أسوار الجانب الغربي من بغداد وحفر حولها الخنادق الضرورية<sup>(٣٤)</sup>. في حين لم يول عناية كبيرة لأنسوار الجانب الشرقي لأنها مؤمنة من جهة الغرب ضد هجمات القبائل العربية بنهر دجلة.

أما الصيانة أثناء العصر العثماني فلم تكن بصورة عامة جيدة . فعندما شاهد بكنغهام (1816م) السور لاحظ بان بناؤه مختلف ويحمل من الدلائل ما يبرهن على انه قد تم تشييده وإصلاحه في فترات عديدة متباعدة، وان أحسن الأجزاء القائمة فيه هي الأجزاء القديمة . كما هو الحال في معظم الأبنية

الإسلامية. ولاحظ اختلاف نوع الأجر المستعمل في بناء السور وتبين أبعاده طبقاً للعصر الذي شيد فيه<sup>(٣٥)</sup>.

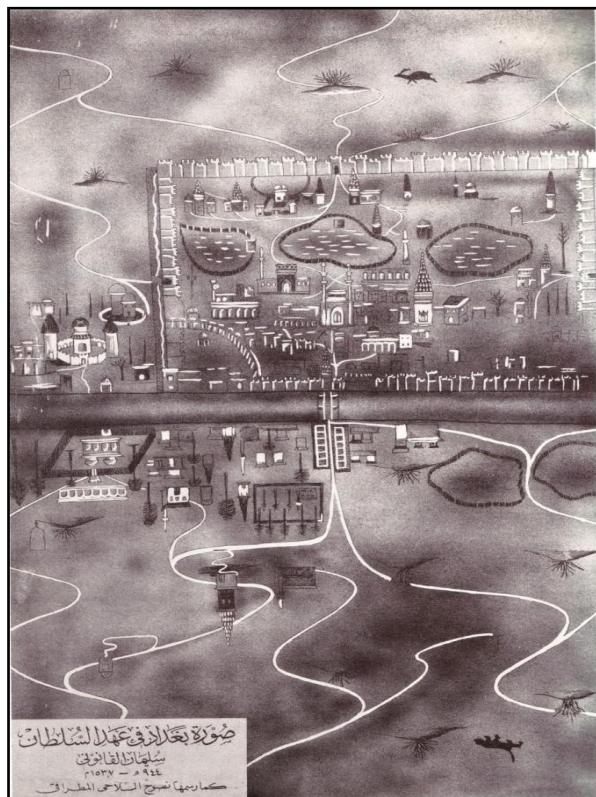
لقد أشاد جونز بتقنيات البناء العباسية في أسوار بغداد وأبراجها، وكانت بعضها نموذج جيد للمباني الآجرية العربية الإسلامية، وباستثناء بعض التقوب التي أحذتها المدفعية خلال الحصارات فإنها تبدو ناضرة وظرية لأنما تم الفراغ منها توا. أما أعمال الصيانة والترميم التي ظهرت طارئة على واجهة الأسوار فإنها لا تعدو أن تكون مجرد ترقيعات تعكس أعمال الحكومات غير الكاملة في القرون المتأخرة.

### **تخطيط مدينة بغداد في العصر العثماني وتحصيناتها الدفاعية:**

من الطبيعي ان يعتمد الباحث الذي يروم دراسة تخطيط مدينة بغداد وأسوارها على الخرائط والصور القديمة التي رسمت بريش الرحالة الأجانب، وأولهم الرحالة العثماني نصوح السلاхи الشهير بمطراقي زاده سنة ٩٤١هـ / ١٥٣٤م الذي صاحب السلطان سليم الأول في حملته على الشام ومصر (١٥١٦ – ١٥١٧م) كما صاحب السلطان سليمان القانوني في معظم حملاته العسكرية ومنها حملته على إيران والعراق . ولعل أهم مؤلفات هذا الرحالة وأعلاها قيمة من الناحية الفنية كتابه الذي سـ ماه (منازل العراقيين للسلطان سليمان خان) ليكون سجلاً مفصلاً لوقعات الحملة التي قادها السلطان سليمان القانوني على تبريز عاصمة إيران الصفوية آنذاك، ومنها سلك طريقه إلى بغداد مارا بهمدان وخانقين.

ومما زاد في أهمية الرحلة انه صور بريشه عدداً من المدن والقصبات والقلاع والأضرحة مما جعلها وثيقة عالية القيمة لا غنى عنها في دراسة العمارة الإسلامية وتخطيط المدن<sup>(٣٦)</sup>.

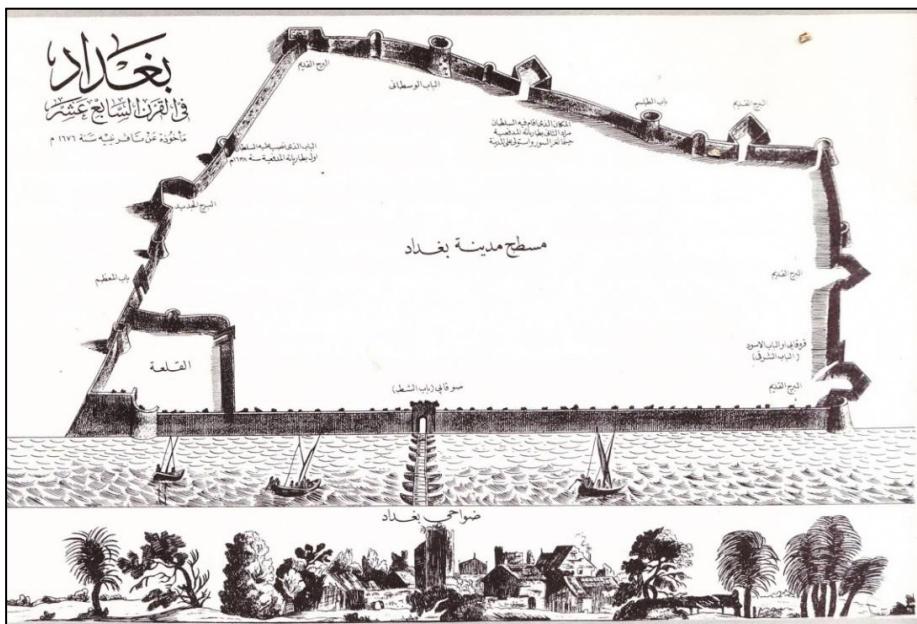
لقد صور المطراقي مدينة بغداد بجانبيها الشرقي والغربي وربطهما بجسر واحد عائم على عدداً من الزوارق . وصور جانب الكرخ قليل العمارة مفتوحاً من جميع الجهات لاأسوار له . في حين صور الجانب الشرقي كثير العمارة محاطاً بسور ، والحقيقة راعت المطراقي الأشكال الهندسية ذات البعدين ولم يراع المنظور جرياً على عادة من سبقه من أعمال المدارس القديمة . لذلك نراه رسم تفاصيل السور من الداخل وأغفل تفاصيله الخارجية . باستثناء الجانب المطل على دجلة، ويبعد السور في لوحة المطراقي مكيناً محكماً يتقدمه خندق يأخذ مأوه من نهر دجلة. (الخارطة - 1)



(الخارطة - 1) بغداد كما رسمها المطراقي سنة 1534

وعلى الرغم من إن المطراقي زاده نجح في تعين معالم مهمة كانت قائمة في مدينة بغداد وزرعها في مواضعها الحقيقة ومنها المساجد والأضرحة الكبيرة والمقابر والبساتين والجسر. إلا انه أخفق في نقل الصورة الحقيقية التي كان عليها سور في عصره . إذ رسم السور منتظم الأبعاد، مستطيل الشكل، معززاً بأبراج عالية جعلها قائمة الزوايا وبقياس واحد، يعلو كل منها شُ رف مسننٌ والأبراج موزعة على السور بالتساوي . وعين ثلاثة أبواب للمدينة وأغفل الباب الرابع، يتقدم كل منها قنطرة تمتد فوق الخندق. كما رسم باباً آخرً من جهة النهر يعرف بباب الجسر أو باب الشط (صُو قابي)، وهو المنفذ الوحيد للمدينة على دجلة.

وإذا كانت الصورة التي رسمها المطرافي زاده لا تعكس واقع حال  
أسوار بغداد الشرقية وتخطيطها كما كانت على هـ في القرن العاشر الهجري /  
السادس عشر الميلادي، فإن رسم الرحالة الفرنسي تافرنيه كان قريباً جداً من  
الواقع. وكان تافرنيه قد زار بغداد عام 1652م دون مشاهداته عنها، ووصف  
سورها بأنه مبني بالأجر تقطعه في بعض النقاط أبراج كبيرة وصفها بأنها  
كالمتاريس وزعت فوقها مدافع بلغت زهاء ستين مدفأً . ويكتنف السور خندق  
عربيض عمقه نحو خمس أو ست قامات (٣٧).

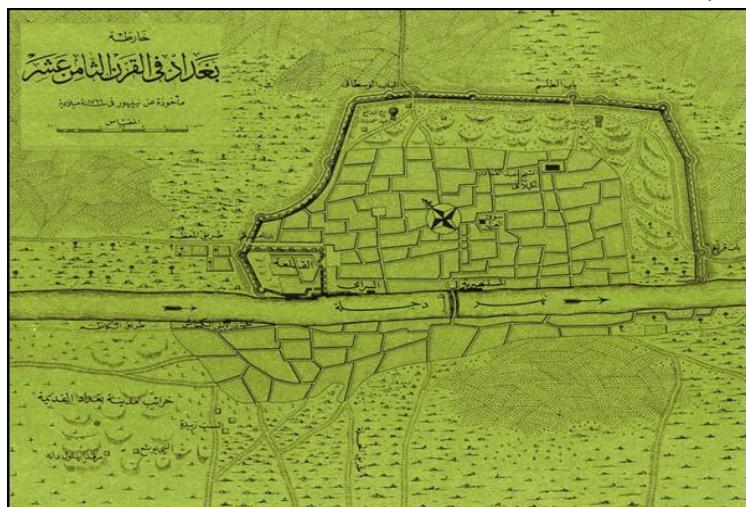


(الخارطة - 2) بغداد كما رسمها تافرنيه 1652

يعد تأثيرنيه أقدم من نجح في رسم سور المدينة بشكل قريب من الواقع، وأشار عليه تحصينات مهمة. فبعد أن حدد القلعة الداخلية بموقعها الصحيح أشر أبواب المدينة الأربع، كما أشر باب الشط من جهة النهر . ورسم الأبراج الكبيرة مربعة أو قائمة الزوايا وهي تبدو فخمة بمثابة القلاع تقدم سمت السور معززة بالمدافع، كما رسم الأبراج الأخرى الصغيرة ومعظمها دائرية، وبينها أبراج مفتوحة من الداخل على شكل حنایا. (الخارطة - 2)

لقد جعل تافرنبيه للمدينة سور يحميها من جهة النهر له باب أمام الجسر كما أسلفنا، وهو خلاف الواقع حيث تؤكد مصادرنا على خلو الجانب الغربي من آية تحصينات اللهم باستثناء بعض الأبراج العالية التي بنيت على ضفة النهر للمراقبة. إذ تكفل النهر بحماية المدينة من الجهة الغربية وهو درء لها في حالات الحرب والحصار، بعد فك الجسور طبعاً.  
ومهما تكن حجم الملاحظات على رسم تا فرنبيه فسوف يبقى ذو أهمية بالغة بوصفه أول من رسم الحدود الخارجية للمدينة بشكل يكاد يقترب من الواقع وقد طولها وعرضها ومحيطها.

والحقيقة إن أحسن ما خلص ألينا من الخرائط عن مدينة بغداد وتحصيناتها الدفاعية في القرن الثامن عشر الميلادي تلك التي رسمها الرحالة الدانماركي كارستن نيبور عام 1766م. (الخارطة - 3) وكان انطباع نيبور عن السور بأنه ضعيف ولا يصلح للدفاع ويخلو من تحصينات حقيقة، ومع ذلك فإنه يقر بأن بغداد بالنسبة إلى مدن بلاد المشرق تعد قلعة حصينة، وقد زود السور بعشرة أبراج فخمة على كل منها ستة أو سبعة مدافع ، وبينها عدداً غير قليل من الأبراج الصغيرة التي تستعمل للدفاع بالبنادق فقط . والسور مزود أيضاً بأبراج أخرى مجوفة صورها تافرنبيه في خارطته بأنها أشبه ما تكون بحنایا كبيرة بارزة إلى الخارج. وكانت ذوات طبقتين كما يذكر نيبور إدراهما فوق الأخرى، وكانت بعض المدافع لمنتشرة على أبراج المدينة وسورها هاونية<sup>(٣٨)</sup>.

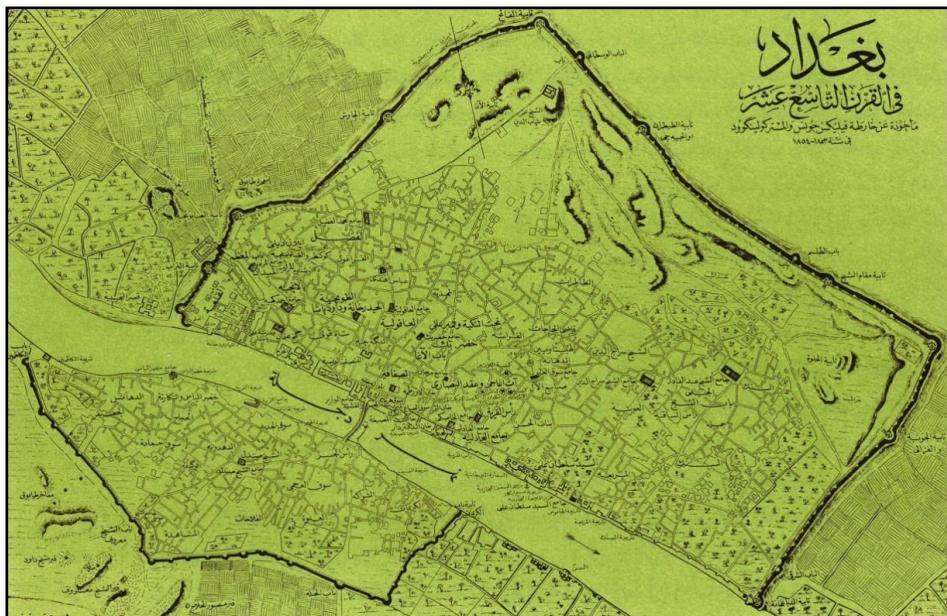


(الخارطة - 3) عن نيبور

لقد حظيت بغداد قبل عام 1846م بضابط بريطاني كفؤ ومساح يدعى الكوماندوز جيمس فيليكس جونز<sup>(٣٩)</sup>. أعد تقريراً مفصلاً عن ولاية بغداد رفعه إلى حكومة بومباي في الهند البريطانية تضمن معلومات شاملة لاسيما محلاتها في الجانبين الشرقي والغربي وما يندرج تحت كل محلة من أسماء المساجد والعقود والخانات والمقاهي والأسواق والحمامات، ولدققتها أمست المصدر الوحيد الذي يمكن أن يعول عليه في دراسة خارطة بغداد ومعالمها في القرن التاسع عشر . وتؤكد الخارطة التي رسمها جونز بالاشتراك مع المستر كولينكود سنة 1853م لمدينة بغداد إنها غير منتظمة وكأنها رسمت حول مجموعات المباني الواسعة كما استقرت أخيراً<sup>(٤٠)</sup>.

### وصف السور:

من الطبيعي أن تتبع این التقديرات التي دونها الرحالة الأجانب عن مساحة مدينة بغداد وطول أسوارها، لكونها لا تستند إلى قياسات فعلية . فعلى سبيل المثال لا الحصر قدر تكسيرا (1604م) محيط السور بفرسخاً ونصف<sup>(٤١)</sup>. في حين قدر توماس هيربرت (1627م) طول سور بغداد الشرقية بثلاث فراسخ انكليزية<sup>(٤٢)</sup>. أما تافرنزيه (1652م) فقدر طول المدينة نحو من 1500 خطوة وعرضها 700 أو 800 خطوة، ومحطيتها لا يتعدى ثلاثة أميال<sup>(٤٣)</sup>. وأيضاً قدر الفرنسي بوشامب (1784م) مساحة المدينة المحصورة داخل الأسوار بسبعة أميال، والقيام بجولة حول الأسوار يتطلب ساعة واحدة سيراً على الحصان<sup>(٤٤)</sup>. وقدر جاكسون (1797م) طول أسوارها من حافة النهر زهاء ميلين<sup>(٤٥)</sup>. في حين يعتقد بورتر (1818م) ان طول أسوار المدينة خمسة أميال<sup>(٤٦)</sup>. لقد حاول جونز حساب مساحة مدينة بغداد المحصورة بين الأسوار في عصره، بـ (737) أكرأ<sup>(٤٧)</sup>، يمتد الجزء الشرقي لأكثر من (591) أكرأً أي (2.391.186م<sup>٢</sup>). أما القسم الغربي فيمتد لأكثر من (146) أكرأً أي (590.761م<sup>٢</sup>). وقدر طول سور المدينة الشرقية بـ (10.600) ياردات أي (9668م)، وقدر طول سور المدينة الغربية بـ (5800) ياردات أي (5300م). وبذلك يكون محيط المدينة في الناحيتين الشرقية والغربية يساوي أكثر من تسعة أميال<sup>(٤٩)</sup> . (الخارطة - 4)



(الخارطة - 4) خارطة فيلاكس جونز وكولينكروود

ومهما يكن فإن أدق الأرقام التي يمكن اعتمادها في معرفة طول السور موضوع الدراسة هي تلك التي نقلها المهندسون المحدثون من الخرائط القديمة المرسومة بمقاييس رسم معلوم وأصدقها هو ال رقم 9688م، وعرضه 5.50م مع الأبراج وعمق الخندق الذي يحيط به 5.5 م وكان للسور 117 برجاً<sup>(٤)</sup>.

لقد أحصى حاجي خليفة الأبراج في السور وأبعاده، وقدر محيطه بـ 12.200 أو 12.400 ذراع وذكر عدد الأبراج 163 برجاً موزعة على المسافات المحسوبة بين أبواب المدينة وقسمها كالتالي<sup>(٥)</sup>:

من النهر إلى باب المعظم يوجد 12 برجاً ومسافتها تساوي 700 ذراع. ومن باب المعظم إلى الباب الوسطاني 34 برجاً والمسافة تساوي 2850 ذراعاً. ومن الباب الوسطاني إلى الاستحکامات الإيرانية 26 برجاً ومسافتها تساوي 2050 ذراعاً. ومن الاستحکامات الإيرانية إلى باب الظلمة 36 برجاً ومسافتها تساوي 2850 ذراعاً

ومن باب الظلمة إلى دجلة توجد 4 أبراج ومسافتها تساوي 50 ذراعاً ومن ضفاف دجلة إلى الجسر يوجد 33 برجاً ومسافتها تساوي 2650 ذراعاً

ومن الجسر الى اعلى نقطة تقع على النهر يوجد 18 برجا ومسافتها تساوي 1050 ذراعا والمجموع يبلغ 12200 ذراع ومنه 163 برجا. يرتفع السور 18 قدمًا عن مستوى الأرض التي خلفه، مدعاً بأكتاف أو دعامات قوية ومعها أبراج نصف دائيرية موزعة بأبعاد غير متساوية . فضلاً عن المزاغل الكثيرة التي يرمى منها عادة بالأسلحة الصغيرة والبنادق . وزيادة في التحصين أحبط أسفل السور من الدار خل بمداريس سميكة من التراب بلغ ارتفاعها أمتار عدّة . وهي على ما يبدو بمثابة تعليمة ترابية وجدت لتقوية السور وتsem في الوقت نفسه بحماية من أحطارات فيضانات نهر دجلة ، والتي عادة ما تتدفق المياه نحو الأسوار وتملأ الخندق ثم تضغط على أسوار المدينة من الخارج بشدة<sup>(٥٣)</sup>.

أما الجهة الغربية المطل على دجلة فلم تكن محصنة بسور وخندق كما هي الحال في الجهات الأخرى ، حيث تكفل نهر دجلة بحماية المدينة من هذا الجانب . وزيادة في التحصين زود كتف النهر على ما يبدو بأبراج مراقبة كبيرة الحجم حيث يشير الرحالة الهولندي الدكتور ليونهارت راولف الذي زار العراق عام 1573م إلى تلك التحصينات بقوله " وبغداد محصنة تحصيناً جيداً بالأسوار والخنادق ، ولا سيما على امتداد نهر دجلة ، إذ تقوم بعض أبراج ، ومنها برجان يقمان عند الأبواب التي تؤدي إلى جهة النهر ، وفي أعلى هذه الأبراج حفرت كتابات مسطحة بحروف ذهبية يبلغ طول الحرف الواحد منها قدماً"<sup>(٥٤)</sup>.

#### الأبراج:

يتفق نبيور (1766م) مع فيليكس جونز (1855م) على نوع الأبراج الداعمة للسور ، وشكلها وعدها . وكانت منها عشرة أبراج كبيرة نصف دائيرية ، وعشرين أخرى صغيرة وظيفتها دعم جدار السور وتقويته ، والأبراج الكبيرة كانت مجوفة مصممة على شكل حجرات قوية قادرة على الصمود ضد القنابل ، ومزودة بفتحات تطلق منها نيران المدافع . أما نواصيها المكسوقة ف تكون عادة محاطة بدائر أو ستارة متوجة بشرفات لحماية المقاتلين الذين يرابطون بقصد المراقبة والدفاع.

ويذكر نبيور بأنه شاهد على كل من الأبراج العشرة التي في سور المدينة ستة مدافع أو سبعة إلا أن نصف عددها ليس لها متكلات أو قواعد ، وهو يعتقد إن تلك الأبراج صغيرة جداً بالنسبة إلى عدد المدافع . وبين هذه الأبراج بروج صغيرة أخرى ، لا يمكن الدفاع عنها إلا بالأسلحة النارية الخفيفة<sup>(٥٤)</sup>. إن أحسن أنواع البناء القديم الباقى في الأسوار ظل ظاهراً في اثنين من الأبراج الواقعة في الزوايا وعلى مسافة غير بعيدة من باب الوسطاني . فهذان البرجان فخمان جداً مبنيان بالأجر الأصفر مثل باقي أجزاء السور وقد شاهد

بنكغهام (1816م) على بعض هذه الأبراج كتابات على شكل أشرطة عريضة مكتوبة بالخط العربي، وكان كل واحدٍ منها بمثابة قلعة<sup>(٥٥)</sup>. ولا شك إن أحد هذه الأبراج هو ما يُعرف بطابية الفتح أو البرج القديم ويقع في الركن الشمالي الشرقي من سور المدينة وبالتحديد غرب مقبرة الشيخ عمر وقد عمرها محمد باشا الخاصكي بعد أن خربها الفيضان عام 1657م<sup>(٥٦)</sup> كما أسلفنا. ولعل البرج الآخر الذي قصده نبيور هو ما يُعرف ببرج باب الطسلم وعليه كتابات ويقع جنوب الباب الوسطاني. وهناك تابية أخرى كبيرة مشهورة تقع جنوب مقبرة الغزالي في باب الشيخ. وقد بقيت آثار هذه الأبراج الكبيرة تشاهد حتى مطلع القرن العشرين على شكل تلول مرتفعة من الانقضاض<sup>(٥٧)</sup>.

وأحياناً تعزز الاستحكامات الدفاعية بأبراج إضافية تبني أمام الأسوار، بوصفها نقاط دفاع متقدمة معززة بمدافع تتناسب مع حجمها . فعندما اقتربت قوات السلطان مراد الرابع من بغداد عام 1638م، قامت الحامية الصفوية بالمدينة بتسوية الأرض الكائنة على طول الجبهة الواقعة أمام الأسوار وبعمق 800 ياردة لتكون خالية من جميع العوائق وينكشف العدو المهاجم فيها وأمامه أبراج على شكل قلاع متقدمة<sup>(٥٨)</sup>. وهناك أبراج جديدة أضيفت إلى تحصينات بغداد بعد عودة العثمانيين إليها للمرة الثانية، إذ أضاف والي بغداد كوجك حسن باشا في سنة 1052هـ - 1642م. ثلاثة أبراج قرب باب الأعظمية في المحلة المسماى (طابية ذي الفقار ) قبلة برج العجم وكانت محكمة البناء<sup>(٥٩)</sup>. وقد وصفت تحصينات بغداد من قبل بعض الرحالة في منتصف القرن الثامن عشر بأنها محاطة بأسوار تتخللها أبراج وحوله تسع مباريس في كل واحد عدد من المدافع النحاسية يتراوح بين 6 - 8 مدافع مختلفة الأحجام<sup>(٦٠)</sup>.

وعلى الرغم من إن المدينة كانت محصنة بأسوار من جهة البر فقط، إلا أن بعض المؤرخين ذهب إلى أنها محصنة بـ 97 برجاً كانت قائمة على دجلة ومعها 114 برجاً تدعم أسوارها من جهة البر فيكون مجموعها 211 برجاً. بين كل برجين خمسون متر غالباً والمسافة بين كل ثقب وأخر خطوة واحدة<sup>(٦١)</sup>. ولا شك إن عدد الأبراج على جهة النهر في هذه الرواية مبالغ فيه كثيراً.

وقد أقيمت على الأبراج الكبيرة والقلعة الداخلية بطاريات جهزت بالمدافع البرونزية ذات عيارات متباعدة وعددتها يختلف من حقبة إلى أخرى، وهي موجهة نحو محيط المدينة وبعضها موجهة نحو الداخل. والحقيقة توافت لقلعة بغداد أنواع جيدة من المدافع، أصطبغها جيش السلطان مراد الرابع معه سنة 1638م، وقد وصفت هذه المدفع بأنها فريدة ولم يكن لها مثيل اللهم إلا في استانبول والبحر المتوسط ومحصون مضيق البسفور و قلعة رادوس . وكان

بعضها من طراز "بال بيمز" ذي الكفاءة العالية وضعت في طابيتى حسن باشا وذو الفقار باشا. وأنواع أخرى وزع على الباب الوسطاني وباب البصلية، والقلعة الداخلية وبرج العجم ومقر القيادات<sup>(٦٢)</sup>.

### الخندق:

عادة يبدأ العمل بحفر الخندق قبل بناء السور وليس بعد انجازه كما ذهب إلى ذلك بعض الباحثين<sup>(٦٣)</sup>، وذلك للاستفادة من ترابه المستخرج في صناعة اللبن والأجر. لأننا نعلم بأن قطع اللبن يكون عادة قريباً من مواضع البناء لأغراض اقتصادية بحته، منها تسريع العمل وزيادة الإنتاج وتقليل تكاليف النقل، وكذلك الأفران الخاصة بشيء الآخر لن تكون في كل الأحوال بعيدة عن السور.

مثلاً أختلف المؤرخون والرحلة في قياسات السور وعدد أبراجه، اختلقو أيضاً في وصفهم للخندق. فمنهم من يبالغ في أبعاده وقد عرضه بستين ذراعاً<sup>(٦٤)</sup>. ومنهم من قدر ارتفاعه من قاعه إلى نهاية السور بأربعين قدماً<sup>(٦٥)</sup>. وأخر قدر عمقه بثمانية عشر قدماً، وقد تم حفره بشكل مجرد، ولم يجري تغليفه بالبناء<sup>(٦٦)</sup>. لهذا كانت جوانبه وأكتافه في أثناء العصر العثماني تزرع من قبل الفلاحين بالخضروات . إذ يذكر الرحالة الهندي ميرزا أبو طالب خان (1799م) أن بغداد الشرقية والغربية محصنتان بأسوار تحيط بهما خنادق واسعة وعميقة تتخذ مزارع في أيام السلم ولكنها وعند حلول اقل خطر تملئ ماءاً من نهر دجلة بسهولة<sup>(٦٧)</sup>. وزراعة الخندق ظلت قائمة إلى أن ردمه ناظم باشا والي بغداد في حدود 1912م<sup>(٦٨)</sup>. حيث زالت معلماته وحلت محله السدة القديمة<sup>(٦٩)</sup>. ومن الملاحظ إن زراعته كانت تعطى بالالتزام فتستفيد منه الحكومة رسوم الأعشار فضلاً عن بدل الإيجار<sup>(٧٠)</sup>.

ويبدو إن محاولات ردم الخندق كانت قد بدأت قبل عهد ناظم باشا كما تؤكد أحدي الوثائق العثمانية التي هي عبارة عن برقية مرسلة من ولاية بغداد إلى حضرة الصدر الأعظم مؤرخة في غرة شعبان 1325هـ الموافق 9 أيلول 1907م، والبرقية تقصح عن المباشرة بطمرين الخندق الذي يحيط بمدينة بغداد من جهاتها الثلاثة والمستقعات نهر دجلة، وتتأثر ذلك على الصحة العامة . حيث أصبحت المستنقعات المذكورة مصدراً لكثير من الأمراض في السنوات الأخيرة. وقد أشارت الوثيقة إلى جسامه العمليات التي يقتضيها ووجوب نقل التراب من الخارج . ومع ذلك تمت المباشرة بالردم تزامناً مع عيد جلوس السلطان<sup>(٧١)</sup>.

أذن الخندق يأخذ ماءً من نهر دجلة ويكون مملوءاً بالماء معظم أي ام السنة، ولاسيما في فصلي الشتاء والربيع حيث يرتفع منسوب المياه في النهر، أما في الصيف فمن الطبيعي أن نقل المياه في الخندق بسبب انخفاض مستواها في نهر دجلة. وقد شاهده بكنغهام (1816م) وهو حال من المياه<sup>(٧٢)</sup>. وقد كان الخندق طيلة القرن التاسع عشر مطوفاً بسود قوية من الخارج على شكل حزام خوفاً من فيضان نهر دجلة الذي أغرق المدينة مرات عديدة<sup>(٧٣)</sup>.

وبصورة عامة منذ القرن التاسع عشر أخذت أسوار المدن تفقد هيبيتها ووظيفتها الأساسية بسبب تطور صناعة الأسلحة النارية ولاسيما المدفعية، فقللت العناية بها تدريجياً حتى أهملت فلت جوانب منها إلى السقوط ثم أزيلت كليةً. لذلك ليس غريباً أن نقرأ في كتب بعض الرحالة الأجانب الذين زاروا بغداد في النصف الأول من القرن التاسع عشر بان أسوارها كانت مهملاً وتوشك أن تتقضى. ليس هذا فقط بل كانت بعض الأماكن قد قلع الأجر منها بشكل منتظم<sup>(٧٤)</sup>.

ومن الشائع إن أول من أمر بإزالة أسوار بغداد هو الوالي مدحت باشا (1869 - 1872م)، بيد إن المرحوم عباس العزاوي ذكر إن أول من باشر بهدم سور والي بغداد محمد رشيد باشا الكوزلكي (1852 - 1857م) ثم توالي الهدم وزاد في أيام مدحت حتى لم يبق له عين ولا اثر، وكان غالباً من يبني دارً يشتري من أهل المقالع أجره ليضعه في أساس بنائه حتى زال كليةً<sup>(٧٥)</sup>. ويدرك شاهد عيان من سكان بغداد إن أساسات سور بقيت ظاهرة في بعض المحال حتى أوائل القرن العشرين<sup>(٧٦)</sup>.

أذن مدحت باشا هو الذي أزال سور كلية، لا عتقاده بعدم فائدته وقلة جدوى صموده أمام الأسلحة الحديثة، فقرر الاستفادة من أجره في بناء بعض المنشآت داخل مدينة بغداد، ومنها مدرسة الصنائع الواقعة قرب القصر العباسى، وأنجز إضافات في الفشلة وبرج ساعتها الذي وجد لإيقاظ الجن<sup>(٧٧)</sup>، فضلاً عن الاستفادة من ثمنه.

وبصورة عامة أصبحت مدن العراق خلال فترة الاحتلال العثماني مراكز صغيرة الحجم أكثر أجزائها خربة، والسبب يعزى إلى تدهور الوضع السياسي وما رافقه من حروب وأوبئة وفيضانات، وقياساً إلى مدينة بغداد، فلم تكن مسكونة في القرن السابع عشر بما يتاسب وسعتها<sup>(٧٨)</sup>. وقد شاهد تكسيراً (1604م) بين أسوار المدينة وبيوتها فسح وبساتين وتلول كبيرة على الرغم من إن الأرض مستوية، ومصدر هذه التلول هي الخرائب القديمة المهدمة<sup>(٧٩)</sup>. ويدرك نبيور الذي زارها بعد تكسيراً بحوالي قرن ونصف من الزمان بأن القسم الأعظم من المدينة مهدم وغير مسكن عدا المنطقة القرية من سرای الباشا ،

حيث تكثر الأسواق المهمة بالمدينة<sup>(٨٠)</sup>. ومع ذلك فان المدينة ظلت تحتفظ بوصفها واحدة من أهم مراكز التجارة في هذا الجزء من قارة آسيا ، وكأعظم مدينة على حدود الإمبراطورية التركية تجاه بلاد فارس . وتحصينات بغداد ضعيفة كما يبدو ذلك. وفي البلاد التي يندر فيها جلب المدفعية إلى الميدان، تعد مثل هذه التحصينات كافية لمقاومة الفرس، والوهابيين بنجاح<sup>(٨١)</sup>.

### أبواب السور:

من المعروف إن سور بغداد أربعة أبواب هي : باب السلطان وباب الظفرية وباب الطلس وباب كلواذا، وكانت هذه الأبواب على عادة المدن الكبيرة تغلق ليلا وتنفتح عند مطلع النهار<sup>(٨٢)</sup>. على كل باب مجموعة من الحراس لا يسمحون للغرباء الدخول إلى المدينة إلى بأذن . ووظيفة هؤلاء الحراس تفتيش البضائع الداخلة والخارجة منها . وفرض الرسوم الضرورية على البضائع المجلوبة من قبل التجار . لذلك في العادة تواجد أفراد من رجال الكمارك بجانب الحراس أثناء النهار.

وقوام تصميم الأبواب الأربع كبير ابراج كبيرة تتقادها قناطر مرفوعة على عقود فخمة مبنية بالأجر، والقناطر بطبيعة الحال تمتد فوق الخندق لتفضي إلى السهول المفتوحة خارج الأسوار، وقد وصفت القناطر بأنها قوية يعود تاريخها إلى فترة بناء السور، لكن ترميماتها المنجزة في العصر العثماني كانت رديئة<sup>(٨٣)</sup>.

أما تصميم الأبراج الأربع فيختلف بعضها عن بعض الآخر فالبابين الوسطاني والطلسم دائريين في حين باب السلطان مصمم على شكل برج قائم الزوايا وبرج كلواذا كان مثمنا . وجميع الأبواب معززة باستحكامات دفاعية كالمزاغل التي يرمى منها بالبنادق وفتحات أخرى كبيرة للمدفع استحدثت في العصر العثماني.

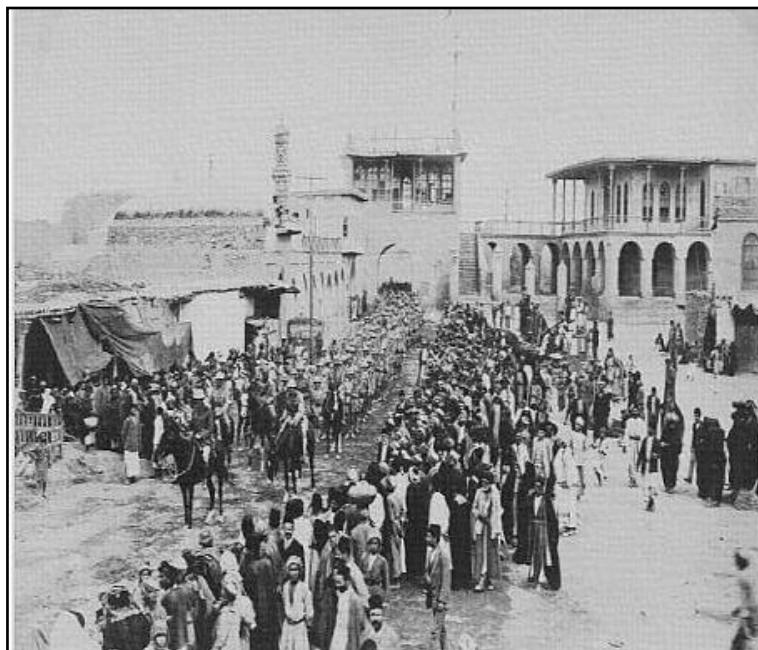
## ١- باب السلطان: (الصورة - ١)

ويقع في الناحية الشمالية من المدينة ويسمى بباب السلطان نسبة إلى طغرل بك، أو الشماسية، كما يعرف بباب المعظم بوصفه يتجه صوب مرقد الأمام أبو حنيفة النعمان الملقب بالإمام الأعظم. وموضعه بالقرب من قلعة بغداد الداخلية التي كانت تشغل الركن الشمالي الغربي من سور المدينة، وتمثل وزارة الدفاع القديمة المطلة على نهر دجلة. وقد ظل هذا الباب قائماً حتى سنة 1923م حيث هدمته الحكومة العراقية<sup>(٨٤)</sup>. بمسوّغ توسيع الشوارع في تلك المنطقة لتنلاء مع حركة السيارات.

لقد ظل هذا الباب لقرون عدّة من أهم أبواب المدينة وأكثرها حركة، لأنّه كان يربط بين قرية الأعظمية الواقعة شمال الأسوار وبين أكثر أجزاء المدينة حيوية من حيث النشاط التجاري وكثافة السكان. وعلى مقربة منه قصر الباشا والأسواق الكبيرة وساحة الميدان<sup>(٨٥)</sup>. والأرض الممتدة خارج أسوار المدينة من الجهتين الشمالية والشرقية تبدو على مدى الرؤيا مسطوية خالية من البناء، تتنعلّش فيها الحركة عادة أثناء النهار، لاسيما عند ظهور الجنود وكتائب الفرسان على الطرق المؤدية إلى أبواب المدينة.

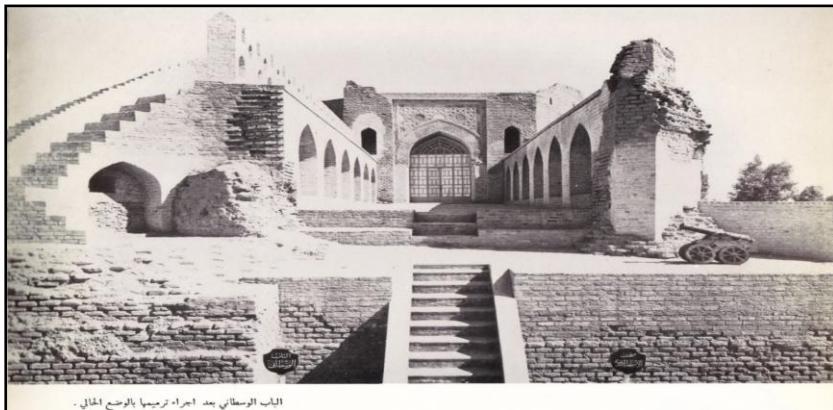
وللأسف لم نصلنا عن باب السلطان معلومات أو صور كثيرة تفصّح عن طبيعة تخطيطه وعمارته بدقة، باستثناء بعض الصور الملتقطة أثناء دخول في أول أيام الاحتلال البريطاني لبغداد عام 1917م. والباب ي يبدو في هذه الصور القليلة أنه كان على شكل برج كبير قائم الزوايا يتكون من طابقين لا يقل ارتفاعه عن ثمانية أمتار . وهو مبني بالأجر و له مدخلان يقعان على محور واحد ، قوام كلّ منها فتحة كبيرة متوجة بعقد مدبب . وقد وصف الطابق الأرضي بأنه مسقف يقبو نصف دائري طوily يرتكز على أربعة عقو<sup>(٨٦)</sup>.

والوصول إلى الطابق العلوي يكون عن طريق درج مبني بالأجر يقع على يسار الدخول إلى المدينة. ومن الملاحظ إن البرج له طابق علوي مصمم على شكل منظرة مفتوحة على الخارج بنوافذ موزعة في كل الاتجاهات، ومحمية من أشعة الشمس والمطر بمظلات خشب ، والنوافذ وجدت أصلاً للمراقبة والرصد، حيث يجلس في العادة ثلاثة من الجنود في الأعلى لمراقبة ما يجري خارج أسوار المدينة وداخلها، لاسيما وإن هذا الباب له أهمية خاصة بوصفه قريب من القلعة الداخلية، ويشهد حركة نشطة في النهار لأنّه يقود إلى الميدان الرئيسي والأسواق.



(الصورة - 1) باب السلطان أثناء دخول الجنرال مود إلى بغداد عام 1917م

2- باب الظفرية: (الصورة - 2)



(الصورة - 2) باب الظفرية

وقد سمي بهذا الاسم لكونه يقع قبالة محطة الظفرية المنسوبة إلى ظفر أحد مماليك الخلفاء العباسيين . ويعرف أحياناً بباب خراسان، وقد سمي في العصر العثماني بـ "آق قابو" أي الباب الأبيض<sup>(٨٧)</sup>، إلا إن أشهر أسمائه التي ما زال يعرف بها هي الباب الوسطاني . ويفقع بالقرب من مقبرة ا لوردية المعروفةاليوم بمقدمة الشیخ عمر نسیة لدفینہ الشیخ الجلیل شهاب الدین عمر السهروردي (ت 623هـ) وقد علت قبره قبة مخروطة بنيت على الطراز السلجوقی.

والراجح إن بانيه هو الخليفة العباسی الناصر لدین الله (575 - 622هـ / 1180 - 1225م) وذلك استناداً إلى فحوى ال دعاء الوارد في الكتابة التي وجدت في أعلى البرج . ونصها : "ولا زالت دعوته الهادية للدين قواماً، وللإسلام نظاماً، ولدولته القاهرة سكينة وللامة اعتماداً، ولمدينة السلام باباً .... وأنواراً...." والكتابة هنا تشبه أسلوب الكتابة التي تؤرخ لبناء باب الطسلم . وبعد الباب الوسطاني من بين أبرز المعالم العباسية في مدينة بغداد، إذ ما زال في حالة جيدة من الحفظ . بفضل عناية دائرة الآثار والترااث فيه، وكانت الدائرة المذكورة قد اتخذته متحفاً للأسلحة الحربية بعد أن أخضعته إلى صيانة شاملة عام 1938م.

وقام الباب برج دائري بطبق واحد قطره ١٤م متوج بشرفات مصممة على شكل كتل مستطيلة ذات نهايات مسننة زينة ستارة

البرج من الأعلى، وهناك تحت الشرفات صف من المزاغل موزعة على محيط الستارة يمكن الدفاع منها بالبنادق.

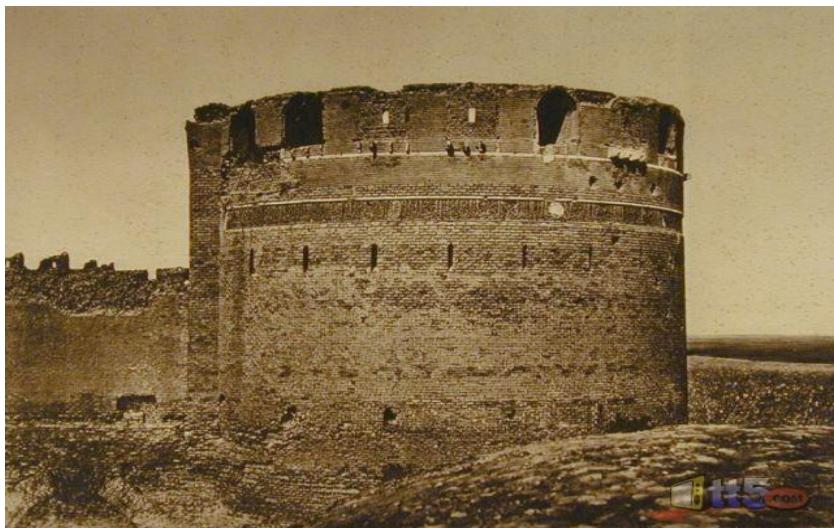
لقد قسم البرج من الداخل إلى ثمانية أو اثنين صغيرة مسقفة بأقبية مدببة، تفتح على فضاء مثمن بعقود . وقد أريد بالأواني أن تكون بمثابة حجرات مفتوحة من جانب واحد يقيمها الحراس الذين يشرفون على إدارة هذا الباب ويراقبون الدخول والخروج منه، وينتشر فيها المدافعون وقت الحرب حيث زودت بمزاغل موزعة على محيط البرج بدقة وانتظام، فجعل في كل إيوان مزاغل للسيطرة على الخارج ورصد جميع النقاط الواقعة في محيط المدينة من الجهة الشرقية.

(الصورة - 4 ) مخطط الباب الوسطاني وصورته في العصر العثماني وبعد أن تجمعت الاواني الثمانية داخل البرج تشكل أمامها فضاء مثمن صار بمثابة الصحن، وقد سقف هذا الفضاء بقبية صغيرة نصف كروية معقودة بالأجر. وأنارتها تعتمد على المزاغل المصممة من الداخل على شكل حنايا كبيرة متوجة بعقود واسعة من الداخل ومن الخارج تضيق لتصبح فتحات شاقولية لا يزيد أبعاد الواحدة منها على (20×50 سم).

ومن الطبيعي أن يكون للبرج مدخلان : الأول ينفتح على القطرة المعقودة على الخندق بعد مدبب تعلوه زخارف هندسية منحوته من قطع الأجر قوامها أطباق نجمية بسيطة مرتبة على النمط العباسي، وهي تشبه مثيلاتها التي مازالت تزين واجهات بعض الأبنية في بغداد مثل المدرسة المستنصرية والقصر العباسي. أما المدخل الثاني فهو كال الأول يشغل أحد الاواني وتصميمه لا يختلف عن الأول كثيرا وهو يواجه البر الفسيح الممتد حول المدينة . وأمامه أيضاً قطرة طويلة تمتد بموازاة الخندق وملتصقة بحافته الخارجية(الصورة-4) إن أهم ظاهرة ميزت الباب الوسطاني عن غيره من الأبواب هو انكسار مدخلية، بمعنى إن مدخليه لا يقعان على محور واحد فيضطر الداخل إلى المدينة عبر هذا الباب أن ينحرف إلى جهة اليمين، وفي هذا فوائد دفاعية يضطر فيها الغزاة بعد اقتحامهم إلى الانحراف للعبور من المدخل الثاني فتتعرض جوانبهم للسهام الموجهة إليهم من قبل المدافعين<sup>(٨٨)</sup>. كما ان المداخل المنحنية لها فوائد أخرى، يوصفها مخفية لا تواجه المهاجمين بصورة مباشرة، وانحرافها لا يسمح للجيش المهاجم النيل منها بواسطة النيران التي ترمى من خلف الخنادق. فضلاً عن الفوائد المناخية والصحية.

وزيادة في تحصين هذا الباب تم حماية جانبي القنطرة التي توصل بين صفتني الخندق والمتصلة بسور المدينة، بجدار مزود بوسائل دفاعية منها مجموعة كبيرة من المزاغل وزاعت بشكل صفوف، وفوقها الشرافات.

### 3- باب الحلبة أو باب الطلس (الصورة - 5)



(الصورة - 5) باب الحلبة

سمى بهذا الاسم لقربه من ميدان السباق الذي كان في هذا الموضع قبل إنشاء سور. ثم اُعرف في العهود الأخيرة بباب الطلس لوجود بعض الرسوم والطلاسم عليه. كما عرف ببرج الفتح على آثر دخول السلطان مراد الرابع منه فاتحاً سنة 1048هـ / 1638م، وقد أمر السلطان مراد بعد دخوله أن يُسد هذا الباب بجدار ولا يدخل منه أحدٌ من بعده<sup>(٨٩)</sup>. وقد اتخذه الأتراك في السنوات الأخيرة من حكمهم مخزناً للبارود، ثم أوقدوا النار فيه فنسفوه يوم انسحابهم من بغداد ليلة الحادي عشر من ذار سنة 1917م<sup>(٩٠)</sup>.

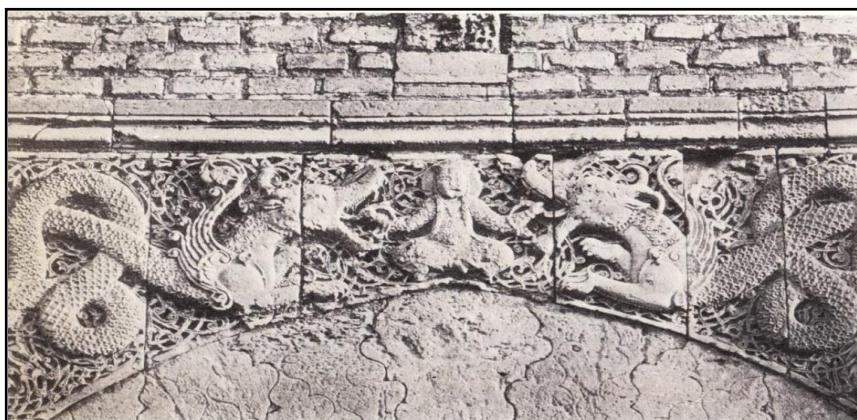
أما عن تاريخ البناء فلا شك إن البرج مبني مع باقي أجزاء سور في عهد المسترشد بالله، بيد إن الخليفة الناصر لدين الله قد جدده سنة 618هـ / 1221م، إذ تشير الكتابات التي كانت مدونة على واجهته الخارجية إلى هذا التاريخ ونصها "بسم الله الرحمن الرحيم (وإذيرفع إبراهيم القواعد من البيت وإسماعيل، ربنا تقبل منا إنك أنت السميع العليم)". أمر بعمارته سيدنا ومولانا

الأمام المفترض الطاعة (علي) كافة الأنام أبو العباس أحمد الناصر لدين الله أمير المؤمنين، وخليفة رب العالمين وحجة الله عز وجل على الخلق أجمعين، صلوات الله وسلامه على آله الطاهرين، ولا زالت دعوة المدعى (كذا) على أتباع الحق منازلة (كذا مناراً). والخلافات لها أتباعاً وأنصاراً، وط انته المفترضة للمؤمنين أسماعاً وأبصاراً، وافق الفراغ منه سنة ثمان عشرة وستمائة وصلواته على سيدنا محمد النبي وأله الطيبين الطاهرين".<sup>(٩١)</sup>

ومن الواضح إن باب الطلس يشبه في تصميمه الباب الوسطاني، وقوامه برج فخم دائري الشكل، معزز بصف من المزاغل الشاقولية وزعت على محيطه بأبعاد متساوية. ويبدو إنه خضع في العصر العثماني إلى صيانة شاملة وشهد بعض الإضافات التي استوجبتها الأسلحة الحديثة. فجددت ستارته واستحدثت فيها فتحات كبيرة لوضع المدافع المستقرة على ناصيته<sup>(٩٢)</sup>. علما إن تأريخي (1652م) كان قد قدر عدد المدافع على أسوار بغداد بستين مدفعاً.<sup>(٩٣)</sup>

لقد زين المدخل الرئيس للبرج بمنحوته أجريه نادرة، تحمل دلالات رمزية لعلها مستوحاة من ثقافات شرقية قديمة وتنتمي لعائد ذات أصول وثنية.

اعتمدت طلاسم معينة تسهم في حراسة أبواب المدينة من الأعداء، أو على الأقل تساعد على طرد الأرواح الشريرة وتحمي المدينة من كيد السحر والحساد. وقام موضوع الصورة شخص جالس متربعاً على الأرض وعلى كل من يمينه ويساره حيوان خرافي على شكل تنين. وصاحب الصورة يمسك في يديه بلسانهما. وقد صور الفنان التيزنيان على شكل ثعبان كبير متلوّ له رأس تماسح بقرنين ويدين وجناح.



(الصورة - 6) الزخارف الأخرى على باب الطلس

ولا شك إن الرسم لا ينتمي إلى المدرسة العراقية في التصوير لأن الشخص الذي صوره الفنان في هذا المشهد ذات سخنة أسيوية ويرتدى زيًّا مزركشاً ما زال مستخدماً حتى اليوم في البلاد الباردة في آسيا الوسطى وغربها وهو ما يعرف ببلاد المغرب العربي بالبرنس أو الربنوص، وهذا الزي يرتبط به عادة غطاء واسع للرأس. (الصورة - 6)

وكما هي الحال في الأعمال الأجرية العباسية الممنوعة فالمشهد هنا منفذ على مهاد من الزخارف النباتية ومعظمها أغصان ملتوية ومتباكة تخرج منها أوراق ثلاثة ومرابح نخيلية ومعها أشكال حلزونية.

لقد صورت السائحة الفرنسية مدام ديلافوا عام 1881م هذا الباب بكاميرتها، ودونت خلاصة ما نقش عليه من كتابات، ثم قارنت الاستحكامات التي رأتها في أسوار بغداد وأبراجها بالاستحكامات التي أقامها الفرنسيون في العصور الوسطى وأكملت الشبه الكبير بينهما ولاسيما في طراز البناء والأبواب والأقبية التي تعلو الحجرات وكذلك التشابه أمتد إلى الخندق والمزاغل التي تستعمل للمراقبة والرمي<sup>(٩٤)</sup>.

#### 4- باب البصليه أو باب كلواذا: (الصورة - 7)



(الصورة - 7) باب كلواذا في العصر العثماني



باب الشرقي ببغداد . ويسمى باب (كلوادي) وباب البصيلية وباب الخليج  
BAB AL-SHARQI (THE SOUTHERN GATE ) OF BAGHDAD BEFORE ITS DESTRUCTION

(الصورة - 8) باب كلواذا بعد تحويله الى كنيسة

عرف أثناء العصر العباسي بباب البصيلية بوصفة يقع في محله البصيلية التي أنشأها الخليفة المقتدي (<sup>٩٥</sup>) ، كما عرف بباب كلواذا لأن الطريق الذي يخرج منه يؤدي إلى قرية كلواذا الواقعة قرب الكرادة الحالية . وأطلق عليه في العهد العثماني (قارولغ قابي ) أي الباب المظلم . وأصبح في عهد مدحت باشا ( 1869 - 1872م ) جزءاً من البناءات التابعة لمصنع الدباغة (للباغخانه ) ، إذ استعمل مضجع للجنود التابعين إلى سرية الدباغة المنسوبة إلى فوج الاعمالات (<sup>٩٦</sup>) . وفي عهد الاحتلال البريطاني أخذه الانكليز ككنيسة لهم سميت بكنيسة "سنت جورج" ، وقد نقضت أمانة بغداد هذا الباب عام 1937م ويعق ضمن ما يعرف اليوم بساحة التحرير .

والحقيقة لم يصلنا عن باب كلواذا إلا النذر اليسير من المعلومات والصور ، وبرجه مثمن يختلف عن باقي أبواب المدينة في الشكل . مزود من الأعلى بفتحات كبيرة مخصصة للمدفع وأخرى صغيرة على شكل مزاغل يرمي منها بالبنادق . أما الأبواب التي يولوج منها الخارج والداخل إلى المدينة فهي تشبه الأبواب المفتوحة في الأبراج الثلاثة الأخرى السالفة الذكر .

لقد تعرض هذا الباب إلى عمليات ترميم وصيانة شاملة وشهد معها إضافات كثيرة استحدثت أثناء تحويله من قبل الانكليز إلى كنيسة فتغيرت معالمه حتى أصبح لا يمت إلى الأصل بصلة . (الصورة - 8)

### القلعة الداخلية:

شاع في العصر العثماني نوع من القلاع تقام عادة داخل المدن الكبيرة يطلق عليها الأتراك (ایج قلعة) أي القلعة الداخلية والهدف من إقامتها حماية الحكام والمسؤولين وأتباعهم وجذبهم من الأخطار الخارجية، فضلاً عن استخدامها وسيلة مهمة للقضاء على الفتن والاضطرابات التي قد تحصل داخل المدينة. حيث تعد القلاع داخل المدن العراقية من أهم مراافقها البنائية ، وأكثرها حيوية، بوصفها أحدى المؤسسات المهمة التي تجمع الوالي وأتباعه ، كما أنها تمثل الصفة العسكرية البحتة التي تتصرف بها السلطة الحاكمة في المدينة . لذلك هي تحمل مواضع متميزة فتبني على روابي أو تقام على ضفاف الأنهر لتسهيل مهمة اتصالها بالخارج وتامين خطوط دفاعاتها . وقت الخطر، وتشحن بالجند والمؤن والسلاح والذخيرة وتزود بمخبز ومسجد ومحل لإقامة الوالي وأحياناً تضم سجنًا ومخازن للبارود فضلاً عن قاعات الجند . وقد اقتصر وجود هذا النوع من القلاع في العراق على المدن الكبيرة مثل بغداد والموصل والحلة.

تعد قلعة بغداد الداخلية المعروفة بـ (ایج قلعة سی) أقدم مثال بني في العراق وبناها كان على الأرجح في أواخر حكم الأسرة التركمانية القره قويينلو (دولة الخروف الأسود). خلال القرن التاسع الهجري الخامس عشر الميلادي . وبعد أن خضعت بغداد للسيطرة العثمانية في عهد السلطان سليمان القانوني عام 1534م، اتخذها العثمانيون في أول عهدهم مقراً للحكم. كما اتخذها والي بغداد بكتاشي خان (1631 - 1638م) مقراً له وذلك في عهد السيطرة الصفوية وبجانبها انشأ السראי<sup>(٩١)</sup>. الذي صار مقراً للولاة الذين تعاقبوا على إدارة بغداد طيلة العصر العثماني. وأول من ترك السكن في القلعة الداخلية وأقام بالسrai من الولاية العثمانية هو كوجك حسن باشا الذي عينه السلطان مراد للمرة الثانية (1052 - 1054 هـ/ 1642 - 1644م) واليا على بغداد ووضع تحت أمرته 8000 نفر من أتباعه، فشغل القصر الذي كان "بكتاش خان" قد شيد لنفسه في السrai<sup>(٩٢)</sup>. وقد أسهب في وصفه ذا القصر الإيطالي فتشناسو عام 1655م، بعد أن سُنحت له فرصة التجوال في داخله بحرية. وذكر أنه كان مزين بنقوش عربية مرسومة بعنية فائقة وسقوفه مزينة بالפסيفسae . وشبه ديوان الوالي بقاعات قصور النبلاء في البندقية، إذ كانت جدرانه موسّاة بخزف مطلي دقيق الصنعة . أما الأرضية فيزعم إنها كانت مغروسة بطنافس منسوجة بالحرير والذهب<sup>(٩٣)</sup>.

والقلعة تشغل مساحة كبيرة من ركن المدينة الكائن في الزاوية الشمالية الغربية من سور بغداد المطل على الضفة الشرقية لنهر دجلة، في مكان وزارة

الدفاع القديمة (١٠٠). يحدها سور المدينة من الشمال وسور آخر مستقل من الجهات الثلاث مزودة بعده من الأبراج. وصفت عام 1580م بأنها حديثة البناء تقوم في وسط ميدان واسع، يقيم فيها الباشا مع حامية من السbahية (الخيالة النظامية) والانكشارية (١٠١).

ظهرت القلعة لأول مرّه على خارطة بغداد المرسومة من قبل المطراقي زاده سنة 941هـ-1534م وقد حدد موضعها الطبيعي على شاطئ دجلة داخل أسوار المدينة حيث تشغّل رقعة كبيرة في أقصى الزاوية الشمالية الغربية كما أسلفنا . يحدها من الشمال سور بغداد ومن الغرب نهر دجلة، ويفصلها عن دور المدينة سور خاص رسمه المطراقي منحنياً، وصوره على انه منخفض وأقل ضخامة من السور الخارجي (١٠٢).

ولما كانت صورة القلعة تخفي واجهة السور الخارجية وتظهر فقط واجهته الداخلية فمن الطبيعي لا نستطيع رؤية الأبراج الداعمة له من الخارج والتي رسمها الكثير الرحالة الذين زاروا بغداد في فترات لاحقة . ومهما يكن سور القلعة مزود بحنایا ساندة كبيرة بلغ عددها عشرة والحنایا متوجة بعقود منخفضة، وتعلو السور شرافات مسننة كبيرة الحجم عالية يربو عددها على (١٦) شرافه.

ولا توجد في القلعة غير مدخل واحد يقع في الجهة الشمالية القريبة من باب المعظم، وقوامه فتحة متوجة بعقد داخل حنية كبيرة، تتقدمه كنه على شكل حجرة مربعة محاطة من الأعلى بصف من الشرافات، وتعلو المدخل قبة نصف كروية زرقاء اللون صورها على أنها ممزوجة ببلاطات من الفاشاني الأزرق . وللقبة رقبة مزودة بنوافذ للإضاءة والتهوية.

وللقلاع صحن واسع خال من المنشآت باستثناء ضريح يقوم على مسطبة مدرجة مبنية بثلاثة م سطويات . والضريح على شكل حجرة دائرية تعلوها قبة نصف كروية زرقاء تجلس مباشرة على الجدران، والقاعدة الدائرية محاطة بفتحات عدّة شاقوليّة متوجة بعقود لعلها ابواب تفتح على الجهات المختلفة . ومن الجدير بالذكر إن الأضحة في داخل القلعة كانت قائمة وقد أشرّها فيليكس جونز في خارطته . وذكرها عبد الحميد عبادة ....

وتوجد في القلعة من جهة النهر حسب رسم المطراقي مجموعة منشآت مكملة تقوم بوظيفة السور قوامها أبنية مسقفة بباب عالية وفي طرفها برج مربع الشكل وجد للدفاع والمراقبة مبني على طريقة المآذن يتكون من ثلاثة طبقات الأولى فخمة م رقيقة بارتفاع سور المدينة، محفوفة بشرفة لها دائرة يحمي من السقوط . أما الطبقة الثانية فهي ذات قطاع مربع أيضاً لكنها صغيرة الحجم وقليلة الارتفاع وقد تراجعت عن الطبقة الأولى في البناء . كما تراجعت

الطبقة الثالثة كثيراً لتحمل فوقها قببها صغيرة تبدو مزججة خضراء اللون. والبرج مزود بفتحات بعضها مداخل تؤدي إلى الشرفات وبعضها الآخر نوافذ وجدت للإضاءة والتهوية فضلاً عن المراوغة التي تعتمد في المراقبة والقتال. وإذا كانت القلعة الداخلية لم تعجب راولف الذي شاهدها عام 1573م وذكر بأنها غير محصنة وناقصة البناء من الداخل<sup>(١٠٣)</sup>. فان الرحالة الإيطالي غاسبارو بالبي الذي قدم إلى بغداد عام 1580م سجل إعجابه بها وذكر بأنها حديثة البناء وجميلة جداً، أمامها ساحة فسيحة جداً . يقيم في القلعة البشا حاكم المدينة، وله فيها عساكر كثيرة من السباهية (الخيالة النظامية) والأنكشارية وغيرهم<sup>(١٠٤)</sup>.

ولم تتغير القلعة في القرن السابع عشر الميلادي، وقد وصفها تكسيراً 1604م بعد أن حدد موضعها من المدينة وكان البشا يقيم فيها ومعه حاشيته وجنده وعدهم داخل القلعة يتراوح بين (1500 - 2000) شخص. علماً إن عدد القوات التابعة لبشا بغداد في هذا الوقت تقدر بنحو أربعة عشر ألف إلى خمسة عشر الف رجل من الخيالة والمشاة، ومعظمهم يقيمون بتكاثنات خارج المدينة. ويبعدون ان تكسير قد شاهد القلعة عن كتب فقدر محيطها الأجمالي بـ 1500 خطوة، وعمق خندقها ثمانية أذرع، وعرضه اثنى عشر ذراعاً . ومع ذلك فإنه لم يسبه في وصف تحصيناتها الدفاعية واكتفى بالإشارة إلى الفتحات في أعلى الأسوار التي توجد فيها المدافع<sup>(١٠٥)</sup>.

ومن البدهي أن يأتي ذكر القلعة الداخلية أثناء الحصار والحروب، وهي على الدوام هدفاً للجيوش المتحاربة، وبعد انتصار السلطان مراد الرابع على الصوفيين في بغداد عام 1638م، قامت ثلاثة من الجيش المهزوم بالاعتصام في القلعة الداخلية ومعاودة القتال على أمل تحقيق بعض الانتصارات، لكنهم سرعان ما يأسوا فقاموا بتوجيه مخازن البارود فيها، مما أدى إلى هلاك أعداد كبيرة من الجنود وتهدم أبنية كانت قائمة في داخلها<sup>(١٠٦)</sup>.

لقد رسم تافرنيه القلعة الداخلية مع سور المدينة عام 1652م وقدر حاميتها بثلاثمائة انكشاري يرأسهم أغوا . (الخارطة - 2) ووصف سورها بأنه مدعم بأبراج صغيرة تحمل فوقها مدفع بلغ عددها نحو مائة وخمسين مدفعاً . وحول القلعة خندق ضيق لا يتجاوز عمقه القائمتين أو الثلاث . وأمام بابها جسر يمتد فوق الخندق<sup>(١٠٧)</sup>. أما بارسونز (1775م) الذي أبدى إعجابه بسرعة القلعة وتحصيناتها، فقد وجد فيها على ما يذكر ثلاثة آلاف مقاتل، وأربعون مدفعاً من البرونز منصوبة فوق أسوارها التي يربو ارتفاعها على 13 قدم . كما قدر عرض الخندق الذي يتقدم أسوارها بـ 35 قدم وعمقه 13 قدم<sup>(١٠٨)</sup>.

وفي عام 1765م نجح نبيور في رسم أ سور بغداد وتحصيناتها في الجهة الشرقية . ومنها القلعة الداخلية التي كانت تستخدم أثناء زيارته دارا للصناعة ومستودعا للبارود والذخيرة. يقيم فيها الجنود الينجرية وكان عددهم

في بغداد لا يقل عن عشرة آلاف جندي <sup>(١٠٩)</sup>. وسورها مدعم بعدد من الأبراج الاسطوانية بعضها لغير قائم في الأركان وبعضها الآخر صغير موزع على طول السور من كافة الجهات <sup>(١١٠)</sup>. ويصف أوليا جلبي القلعة بأنها مشيدة بالحجر والأجر، يحيط بها خندق، ولها مدخلان أحدهما يؤدي إلى البلدة يواجه القبلة بشكل مكشوف وأخر كان قد تسلل منه بكر الصوباشي فأغلق بعد ذلك كما يوجد في القلعة مخازن لحفظ العتاد والأرزاق وحمام يسمى باسم حسين باشا الشاطر ، ومساكن بسيطة بنيت بالطين يتوسطها مسجد عرف بمسجد مراد خان <sup>(١١١)</sup>.



(الصورة - 9) جانب من سور القلعة أمام ساحة الميدان

إن أفضل ما خلص ألينا عن القلعة وسورها ، صورة رسمت بريشة مدام ديلافوا سنة 1881م <sup>(١١٢)</sup>، تبدو فيها الواجهة الشرقية للقلعة التي تفتح على ميدان كبير أعد ليكون ساحة للتدريب الجندي والرياضة الصباحية

والاستعراضات العسكرية وتنفيذ عقوبات الإعدام فضلاً عن الفعاليات الأخرى، حيث تعرض فيه الخيول للبيع، ويزدحم كل يوم بالناس للاستمتاع بشرب القهوة والتدخين في المقاهي المحيطة به. (الصورة - 9)

ولا شك إن الصورة تمثل جانباً من تحصينات القلعة وعناصرها التي يعود عليها في الدفاع ومنها السور والأبراج والمدخل والشرفات والمزاغل والسقاطات. فهي تبدو مبنية بالأجر والجص وسورها مرتفع جداً ومدعماً بأبراج بعضها مربعة وأخرى أسطوانية، والأبراج متوجة بشرفات دائيرية ومزودة بمزاغل شاقولية تستعمل للرمي بالبنادق، وفوق نواصيها فتحات كبيرة خاصة بالمدافع.

إن الحركة الدؤوبة التي صورتها الفنانة للجند أمام مدخل القلعة توحى بحجم القوة العسكرية الكبيرة المرابطة في داخلها . ومدخل القلعة مفتوح وسط كتلة فخمة من البناء ترتفع فوق الأسوار لعلها مصممة على شكل إيوان ينفتح على الداخل بعقد كبير، كما هي الحال في مداخل المدن والقلاع المبنية في العصر العثماني وقبله . والمدخل متوج بعقد منخفض محمي من الأعلى بسقاطات وهو أمر طبيعي بوصفه إحدى النقاط الـ ١ لمستهدفة وقت الهجوم، والسقاطات مصممة على شكل فتحات تستعمل لصب السوائل الساخنة على الأعداء إذا ما اقتربوا من الباب .

تضم القلعة في داخلها منشآت عدة، معظمها مؤشر في خارطة فيليكس جونز، من أهمها البارود خانة وهي بناية كبيرة كانت ملاصقة للسور تشغل الزاوية الجنوبية الغربية، ثم الإسطبلات الخاصة بایواء خيول العسكر وكانت ملاصقة لسور القلعة من الجهة الشرقية. الا ان اكبر البنيات داخل القلعة كانت تخص المدفعية (الطوبخانه) بضمها مقرات ووحدات المدفعية وأسلحتها، ومخازن كبيرة للمدفعية . ويفهم من خريطة (بغداد شهری) الذي وضعه الرائدالرکن المرحوم رشید خوجة عام 1908م كانت في القلعة الداخلية ورشة لتصليح الأسلحة تدعى (أسلحة تعمیر خانه سی) <sup>(١٣)</sup>. وفي القلعة سجن مخصص للمحكومين عليهم من الأهالي أكثر من ثمانين سنوات وكانوا يزاولون مهنة خياطة (العيبي)<sup>(١٤)</sup>. وفي صحن القلعة بعض القبور . فضلاً عن المسجد السالف الذكر وساحات التدريب والرياضة والألعاب.

الهوا مث

- اليعقوبي،أحمد بن اسحاق (ت 292) البلدان، دار الكتب العلمية، بيروت، 1422، ص44.

ابن الفقيه احمد بن محمد (ت 365هـ )، البلدان، تحقيق يوسف هادي، عالم الكتب، بيروت، 1416-1996 ، ص279، 290.

الخطيب البغدادي، (ت 463هـ ) تاريخ بغداد، م 1، تحقيق بشار عواد، دار الغرب الاسلامي، بيروت، 1422-2002 ، ص393.

مصطفى جواد وأحمد سوسة، دليل خارطة بغداد المفصل في خطط بغداد قديماً وحديثاً، مطبعة الكتاب، بغداد، 2010 ، ص106.

شريف يوسف، تاريخ فن العمارة في مختلف العصور، دار الـ رشيد للطباعة، بغداد، 1982 ، ص287.

أين الجوزي (ت 597)، مناقب بغداد، مطبعة دار السلام ، بغداد، 1342هـ ، ص18.

الطبرى، محمد بن جرير (ت 310هـ )، تاريخ الرسل والملوك، دار الكتب العلمية، بيروت، 1407هـ ، ج 5، ص372.

مصطفى جواد واحمد سوسة، المرجع السابق، ص119

عبد العزيز حمي، سور المستعين حول مدينة بغداد، ندوة العلوم العسكرية عند العرب، مركز إحياء التراث، جامعة بغداد، 1989 ، ص37.

مصطفى جواد وأخرون، بغداد عرض تاريخي مصور، نقابة المهندسين العراقية، بغداد، 1968 ، ص49.

أحمد سوسة، الفيضان وغرق بغداد في العصر العباسي، مجلة المجمع العلمي العراقي، م 10 ، 1382هـ / 1962م ، ص14.

عبد العزيز حميد صالح، التحصينات الدفاعية في بغداد الشرقية، من البحوث المنشورة في كتاب الجيش والسلاح، ج 3، دار الحرية للطباعة، بغداد، 1408-1988 ، ص368.

شرف يوسف، المرجع السابق، ص275

مصطفى جواد وأخرون، المرجع السابق، ص52.

يقول ابن الأثير (ت 630هـ ) في حوادث سنة 488هـ . "في ربيع الآخر، شرع الخليفة في عمل سور على الحريم، وأنذ الوزير عميد الدولة بن جهير للعامة في التفرج والعمل، فزینوا البلد، وعملوا القباب، وجدوا في عمارته. ابن الأثير، الكامل في التاريخ، تحقيق عمر عبد السلام تدمري، دار الكتاب العربي، بيروت، 1417هـ - 1997م ، ص8.

وردت في مناقب بغداد لابن الجوزي، السلال وأراد بها السلاط جمع سلة.

ابن الجوزي (ت 597هـ )، المننظم في تاريخ الملوك والامم، ج 17 ، محمد عبد القادر عطا، مصطفى عبد القادر عطا، دار الكتب العلمية، بيروت، 1412هـ - 1992م ، ص16.

المصدر نفسه، ج 17، ص219. ابن الجوزي، مناقب بغداد ، ص17.

مصطفى جواد وأخرون، المرجع السابق، ص51.

<sup>1</sup> - ابن الجوزي ، مناقب بغداد، ص17

ابن الأثير، المصدر السابق، م 8، ص403

أين الجوزي ، مناقب بغداد، ص18.

- (23) ابن كثير، ابو الفداء إسماعيل بن عمر (ت 774هـ)، البداية والنهاية، ج 13، تحقيق دار إحياء التراث العربي، بيروت، 1408هـ - 1988م، ص 22.
- (24) ابن الفوطى كمال الدين ابو الفضل (723هـ)، الحوادث الجامعه والتجارب النافعة في المائة السابعة، بغداد، 1351هـ، ص 20.
- (25) فاضل بيات، بغداد من خلال أرشيف الوثائق العثمانى، إع داد فاضل بيات، مركز الأبحاث للتاريخ والفنون والثقافة الإسلامية، استانبول، 2008م، وثيقة رقم - 5، ص 26.
- (26) المصدر نفسه، وثيقة رقم - 6، ص 28.
- (27) المحبي، محمد أمين بن فضل الله (1111هـ)، خلاصة الأثر في أعيان القرن الحادى عشر، ج 4، مكتبة خياط، بيروت، (د.ت)، ص 338.
- (28) أوليا جليبي، بغداد في رحلتي أوليا جليبي (1645م و 1652م)، ترجمة صبحي ناظم توفيق، ضمن كتاب بغداد في مؤلفات الأجانب، منشورات بيت الحكمة، 2013م، ص 391.
- (29) المصدر نفسه، ص 279.
- (30) عباس العزاوي، تاريخ العراق بين احتلالين، ج 5، الدار العربية للموسوعات، بغداد ، دبت، ص 30.
- (31) المرجع نفسه، م 5، ص 75.
- (32) لونكريك، أربعة قرون من تاريخ العراق الحديث، ترجمة جعفر خياط، مطبعة التفليس الأهلية، ط 4، بغداد، 1360هـ - 1941م، ص 189 وما بعدها.
- (33) بوشامب، جوزيف، بغداد في رحلة جوزيف دي بوشامب سنة (1782)، ترجمة خالد عبد اللطيف، ضمن كتاب بغداد في مؤلفات الرحالة الأجانب ، منشورات بيت الحكمة، مطبعة كركي، بيروت 2013م، ص 423.
- (34) الكركوكلى، رسول، (ت 1217هـ) دوحة الوزراء في تاريخ وقائع بغداد الزوراء، نقله عن التركية موسى كاظم نورس، دار الكتاب العربي، بيروت، (د.ت)، ص 219.
- (35) بنكفهم، جمس، رحلة بنكفهم إلى العراق، ج 1، ترجمة سليم طه التك ريتى ، مطبعة اسعد، بغداد، 1968، ص 191.
- (36) عماد عبد السلام رؤوف، العراق كما رسمه المطرaci زاده سنة 941هـ / 1534م، مؤسسة الاعلى للمطبوعات، بيروت، 2015م، ص 14.
- (37) تافرنى، العراق في القرن السابع عشر كما رأه الرحالة الفرنسي تافرنى، ترجمة بشير فنسى وكوركيس عواد، مطبعة المعارف، بغداد، 1944م، ص 86.
- (38) نيبور، رحلة نيبور إلى العراق في القرن الثامن عشر ، ترجمة محمود حسين الأمين، منشور ضمن كتاب رحلة نيبور الكاملة إلى العراق، دار الوراق، بغداد - بيروت ، 2012، ص 221.
- (39) جيمس فيلكس جونز : كان قائداً للسفينة الحربية "نابوكرييس" قبل ع ام 1846م تلك السفينة التي كانت تسير بين البصرة وبغداد وترتبط أمام المقمية البريطانية في بغداد على الدوام. وهو في الوقت نفسه قائداً في الأسطول الهندي ومساح في بلاد بين النهرين. جيمس فيلكس جونز، مذكرات القائد جيمس فيلكس جونز، بغداد في منتصف القرن التاسع عشر ، ترجمة عبد الهادي فنجان الساعدي، دار مكتبة عدنان، بغداد، 1914 ، ص 32.

- (41) تيسيرا، بغداد في رحلة بيتر تيسيرا (1604)، ترجمة أنيس عبد الخالق، منشور ضمن كتاب بغداد في مؤلفات الرحالة الأجانب، منشورات بيت الحكمة، مطبعة كركي، بيروت 2013م، ص 141.
- (42) توomas هربرت، بغداد في رحلة توomas هربرت 1627م، ضمن كتاب بغداد في مؤلفات الرحالة الأجانب، منشورات بيت الحكمة، مطبعة كركي، 2013م، ص 186.
- (43) نافرنية، المصدر السابق، ص 86.
- (44) بوشامب، جوزيف، المصدر السابق، ص 423.
- (45) جاكسون، مشاهدات بريطاني عن العراق سنة 1797، تعریف سلیم طه التکریتی، بغداد، د.ت، ص 72.
- (46) علاء کاظم نورس، بغداد في رحلات الأجانب في العهد العثماني، المورد، العدد 3، 1976، ص 19.
- (47) الایکر(Acre): وحدة من وحدات قياس المساحة وهو انكلو أمريكي، ويساوي  $4046^2 \text{م}^2$  تقريباً.
- (48) جیمس فیلکس جونز، المصدر السابق، ص 32.
- (49) المصدر نفسه، ص 36.
- (50) شریف یوسف، المرجع السابق، ص 377.
- (51) سعاد هادي العمري، بغداد كما وصفها السواح الأجانب في القرون الخمسة الأخيرة، ترجمة سعاد هادي العمري، مطبعة دار المعرفة ، بغداد، 1373هـ - 1954م، ص 15.
- (52) جیمس فیلکس جونز، المصدر السابق، ص 35.
- (53) راولف، لیونهارت، رحلة المشرق إلى العراق وسوريا ولبنان وفلسطين، ترجمة طه سلیم التکریتی، بغداد 1978، ص 172.
- (54) نیبور، بغداد في رحلة نیبور، ترجمة مصطفی جواد، ضمن رحلة نیبور الكاملة، دار الوراق، بیروت - بغداد، 2012م، ص 155-156.
- (55) بکنگهام، المصدر السابق، ص 192.
- (56) عباس العزاوى، المرجع السابق. م، 5، ص 75.
- (57) محمد رؤوف الشیخلی، مراحل الحياة في الفترة المظلمة وما بعدها، ج 1، مطبعة البصرة، البصرة، 1392-1972، ص 58.
- (58) لوریمر، ج، ج، دليل الخليج العربي، القسم التاريخي، ج 4، إعداد قسم الترجمة بمكتبة دیوان امیر قطر، د.ت، ص 1763.
- (59) عباس العزاوى، المرجع السابق، ج 5، ص 30.
- (60) لوریمر، المصدر السابق، ص 1802.
- (61) سعاد هادي العمري، المرجع السابق، ص 10.
- (62) اولیا جلبي، المصدر السابق، ص 294.
- (63) عبد العزيز حميد، التحصينات الدفاعية في بغداد الشرقية، الجيش والسلاح ، ج 5، ص 371.
- (64) اولیا جلبي، المصدر السابق، ص 301.
- (65) لوریمر، المصدر السابق، ج 4، ص 1802.
- (66) بکنگهام، المصدر السابق، 193.
- ولستید، جیمس ریموند، رحلتي إلى بغداد في عهد الوالي داود باشا، ترجمة سلیم طه التکریتی، مطبعة الثوینی، بغداد ، 1984م. ص 64.

- (67) أبي طالب خان، رحلة أبي طالب خان إلى العراق وأوروبا سنة 1213 - 1799، ترجمة مصطفى جواد، بغداد، 1970، ص 367.

(68) المصدر نفسه، هامش 2 ص 67.

(69) المنشي البغدادي، المصدر السابق، ص 31، هامش 4.

(70) محمد رؤوف الشيشلي، المرجع السابق، ج 1، ص 55.

(71) فاضل بيات، المصدر السابق، وثيقة رقم 22، ص 62.

(72) بكنغهام، المصدر السابق، ص 193.

(73) جيمس فيليكس جونز، المصدر السابق، ص 35.

(74) وليسند، المصدر السابق، ص 67.

(75) المنشي البغدادي، المصدر السابق، ص 31، هامش 4.

(76) محمد رؤوف الشيشلي، المرجع السابق، ج 1، ص 55.

(77) شريف يوسف، المرجع السابق، ص 377.

(78) تافرنبيه، المصدر السابق، ص 86.

(79) تيكسيرا، المصدر السابق، ص 149.

(80) نبيور، رحلة نبيور إلى العراق في القرن الثامن عشر، ص 29.

(81) وليسند، المصدر السابق، ص 64.

(82) تافرنبيه، المصدر السابق، ص 76.

(83) جيمس فيليكس جونز، المصدر السابق، ص 359.

(84) أحمد سوسة، فيضانات بغداد في التاريخ، القسم الأول، مطبعة الأديب البغدادية، بغداد، ص 304.

(85) بكنغهام، المصدر السابق، ص 191.

(86) محمد رؤوف الشيشلي، المرجع السابق، ج 1، ص 55.

(87) أوليا جلبي، المصدر السابق، ص 292.

(88) طاهر مظفر العميد، بغداد مدينة المنصور المدورة، مطبعة النعمان، النجف الأشرف، 1967، ص 221.

(89) المنشي البغدادي، المصدر السابق، ص 28.

(90) مصطفى جواد وأخرون، المرجع السابق، ص 50.

(91) رحلة نبيور، بغداد في رحلة نبيور، ص 155، هامش (1).

(92) من المعروف إن استخدام العثمانيين للدفاع بدأ على نطاق واسع منذ منتصف القرن الخامس عشر الميلادي. وكان عدد المدفعين (الطوبوجية) يختلف من ولاية إلى أخرى وقد بلغ عددهم في بغداد عام 1647 م 67 رجلاً. ثم ارتفع إلى 219 في عام 1685 م. وفي العام نفسه كان عددهم في البصرة 182، وفي كركوك 50 طوبجي. ومن أهم أنواع الدفاع التي كانت مستخدمة هي: الزنبرك وشاهي وهارون وأشهرها يسمى بالليمز. أو بالليمز وهو من أضخم المدافع التي استخدمها العثمانيون خلال القرن 17 م من حيث العيار، لذلك فقد أقصى استخدامه لذك الحصون والقلاع ودخل في الخدمة لدى القوات البرية والبحرية.

صالح محمد العابد، و خليل علي مراد، القوات المسلحة بالعراق 1534 - 1831، ضمن كتاب الجيش والسلاح، ج 5، دار الحرية للطباعة، بغداد، 1988، ص 258.

(93) تافرنبيه، المصدر السابق، ص 86.

- (94) مدام ديلافوا، رحلة مدام ديلافوا إلى كلدة – العراق سنة 1881 م - 1299 هـ، نقلها إلى العربية عن الفارسية على البصري، مطبعة أسد، بغداد، 1958- 1377 هـ، ص 67.
- (95) أحمد سوسة، فيضانات بغداد في التاريخ، القسم الأول، ص 308.
- (96) محمد رؤوف الشيخلي، المرجع السابق، ج 1، ص 69.
- (97) نظمي زاده مرتضى، كلشن خلفاً، نقله إلى العربية موسى كاظم نورس، مطبعة الآداب، النجف، 1971 م، ص 233.
- (98) أوليا جلبي، المصدر السابق، ص 293.
- (99) فشننسو، رحلة فشننسو إلى العراق في القرن السابع عشر، ترجمة بطرس حداد، المورد، م 3، العدد 3، 1976 م، ص 71-89.
- (100) اعتماد يوسف القصيري، قلاع بغداد، سومر، م 45، 1987-1988 م، ص 204.
- (101) (بالبي، رحلة بالبي إلى العراق، ترجمة بطرس حداد، دار الشؤون الثقافية العامة، بغداد، 2005 م، ص 73).
- (102) عماد عبد السلام رؤوف، المصدر السابق، ص 25.
- (103) راولوف، المصدر السابق، ص 174.
- (104) (بالبي، المصدر السابق، ص 63).
- (105) تيكسيرا، المصدر السابق، ص 141-142.
- (106) أوليا جلبي، المصدر السابق، ص 290.
- (107) (تافرنية، المصدر السابق، ص 79).
- (108) Parsons,A, Travals in Asia and Africa, London,1808 ,PP, 124-125.
- (109) (رحلة نبيور، بغداد في رحلة نبيور ، ص 204).
- (110) (نبيور، رحلة نبيور الى العراق في القرن الثامن عشر، ص 31).
- (111) (أوليا جلبي، المصدر السابق، ص 306). عرف بمسجد القلعة، ولازال قائماً داخل وزارة الدفاع، وقد هدم وأعيد بناءه سنة 1377 هـ (1957 م) كما يشير اللوح المثبت على قاعدة مذنته. ويعتقد أوليا جلبي بأنه مبني من قبل السلطان سليمان القانوني. وتاريخ بناؤه على الأرجح في أول القرن 11 هـ / 17 م، استناداً إلى الوقفية لمؤرخة في 14 رمضان 1048 هـ / 1638 و بموجبه حبس المالك جلال الدين بن بهاء الدين ثلاثة أرباع خان الكتان ومباني أخرى عديدة على مسجد القلعة الواقع في محلة السكة خانة (دار الضرب) داخل قلعة بغداد الداخلية.
- أنظر : محمد سعيد الرواي، خير الزاد في تاريخ مساجد وجوا مع بغداد، تحقيق عماد عبد السلام رؤوف، دار الكتب العلمية، بغداد 2013، ص 61.
- سعدي إبراهيم الدراجي ، خانات بغداد في العهد العثماني، دار الكتب العلمية، بغداد، 2013 م، ص 90.
- (112) مدام ديلافوا، رحلة مدام ديلافوا إلى كندة – العراق سنة 1881 م - 1296 هـ، نقله إلى العربية على البصري، دار منشورات البصري، بغداد (1958- 13787)، ص 136.
- (113) ياسين عبد الكري姆، تاريخ التكتبات والمقرات العسكرية في العراق بين 1831- 1914 م، بحث ضمن كتاب الجيش والسلاح، ج 5، مطبعة دار الحرية، بغداد، 1988، ص 326.
- (114) (عبد الكريم العلاف ، بغداد القديمة، الدار العربية للموسوعات، ط 2، بيروت، 1420 هـ - 1299 م، ص 128-129).

### المصادر:

1. Parsons,A,Travals in Asia and Africa, London,1808 .
2. ابن الأثير (ت630هـ)، الكامل في التاريخ، تحقيق عمر عبد السلام نتمري،م 8، دار الكتاب العربي، بيروت، 1417هـ - 1997م.
3. ابن الجوزي (ت597هـ)، مناقب بغداد، مطبعة دار السلام ، بغداد، 1342هـ.
4. ابن الجوزي (ت597هـ)، المنتظم في تاريخ الملوك والأمم، ج 17، محمد عبد القادر عطا، مصطفى عبد القادر عطا، دار الكتب العلمية، بيروت، 1412 هـ - 1992 .
5. ابن الفقيه احمد بن محمد ( ت 365هـ )، البلدان، تحقيق يوسف هادي، عالم الـكـ تـ بـ، بيروت، 1416 -1996 .
6. ابن القوطي كمال الدين ابو الفضل (723هـ)، الحوادث الجامدة والتجارب النافعة في المائة السابعة، بغداد، 1351هـ.
7. ابن كثير، ابو الفداء إسماعيل بن عمر (ت774هـ)، البداية والنهاية، ج 13، تحقيق دار إحياء التراث العربي، بيروت، 1408 ، هـ - 1988
8. ابي طالب خان، رحلة ابي طالب خان إلى العراق وأوربا سنة 1213 - 1799 ، ترجمة مصطفى جواد، بغداد، 1970 .
9. احمد سوسة، الفيضان وغرق بغداد في العصر العباسي، مجلة المجمع العلمي العراقي، م 10، 1382هـ / 1962م.
10. احمد سوسة، فيضانات بغداد في التاريخ، القسم الأول، مطبعة الأديب البغدادية، بغداد، 1965 .
11. الخطيب البغدادي، (ت463هـ) تاريخ بغداد، م 1 ، تحقيق بشار عواد، دار الغرب الاسلامي، بيروت، 1422 - 2002 .
12. الطبری، محمد بن جریر(ت310هـ)، تاريخ الرسل والملوك، ج 5 ، دار الكتب العلمية، بيروت، 1407هـ.
13. الكركوكلي، رسول، (ت1217هـ) دوحة الوزراء في تاريخ وقائع بغداد الزوراء، نقله عن التركية موسى كاظم نورس، دار الكتاب العربي، بيروت، (د.ت).
14. المحبي، محمد أمين بن فضل الله (1111هـ)، خلاصة الأثر في أعيان القرن الحادي عشر، ج 4، مكتبة خياط، بيروت، (د.ت).
15. اليعقوبي،أحمد بن اسحاق (ت 292) البلدان، دار الكتب العلمية، بيروت، 1422هـ.
16. أوليا جلبي، بغداد في رحلتي أوليا جلبي (1645م و 1652م)، ترجمة صبحي ناظم توفيق، ضمن كتاب بغداد في مؤلفات الأجانب، منشورات بيت الحكمة، 2013 .
17. بالبي، رحلة بالبي إلى العراق، ترجمة بطرس حداد، دار الشؤون الثقافية العامة، بغداد، 2005م.
18. بنخهام، جمس، رحلة بنخهام إلى العراق، ج 1، ترجمة سليم طه التكريتي ، مطبعة اسعد، بغداد، 1968 .
19. بوشامب، جوزيف، بغداد في رحلة جوزيف دي بوشامب سنة (1782)، ترجمة خالد عبد اللطيف، ضمن كتاب بغداد في مؤلفات الرحالة الأجانب، منشورات بيت الحكمة، مطبعة كركي، بيروت 2013م.
20. تافرنينيه، العراق في القرن السابع عشر كما رأه الرحالة الفرنسي تافرنينيه، ترجمة بشير فرنسيس وكوريكيس عواد، مطبعة المعارف، بغداد، 1944م.

21. توماس هربرت، بغداد في رحلة توماس هربرت 1627م، ضمن كتاب بغداد في مؤلفات الرحالة الأجانب، منشورات بيت الحكمة، مطبعة كركي، 2013.
22. تيسيرا، بغداد في رحلة بيتر تيسيرا (1604م)، ترجمة أنيس عبد الخالق، منشور ضمن كتاب بغداد في مؤلفات الرحالة الأجانب، منشورات بيت الحكمة، مطبعة كركي، بيروت 2013.
23. جاكسون، مشاهدات بريطاني عن العراق سنة 1797، تربيب سليم طه التكريتي، بغداد، د.ت.
24. جيمس فيلكس جونز، مذكرات القائد جيمس فيلكس جونز، بغداد في منتصف القرن التاسع عشر، ترجمة عبد الهادي فنجان الساعدي، دار مكتبة عدنان، بغداد، 1914.
25. راولف، ليونهارت، رحلة المشرق إلى العراق وسوريا ولبنان وفلسطين، ترجمة طه سليم التكريتي، بغداد 1978.
26. سعاد هادي العمري، بغداد كما وصفها السواح الأجانب في القرون الخمسة الأخيرة، ترجمة سعاد هادي العمري، مطبعة دار المعرفة، بغداد، 1373هـ - 1954م.
27. سعدي إبراهيم الدراجي ، خانات بغداد في العهد العثماني ، دار الكتب العلمية، بغداد، 2013.
  
28. شريف يوسف، تاريخ فن العمار في مختلف العصور، دار الرشيد للطباعة، بغداد، 1982.
29. صالح محمد العابد، و خليل علي مراد، القوات المسلحة بالعراق 1534 – 1831، ضمن كتاب الجيش والسلاح، ج 5، دار الحرية للطباعة، بغداد، 1988.
30. طاهر مظفر العميد، بغداد مدينة المنصور المدورة، مطبعة النعمان، النجف الأشرف، 1967.
31. عباس العزاوي، تاريخ العراق بين احتلالين، ج 5، الدار العربية للموسوعات، بغداد ، د.ت.
32. عبد العزيز حميد صالح، التحصينات الدفاعية في بغداد الشرقية، من البحوث المنشورة في كتاب الجيش والسلاح، ج 3، دار الحرية للطباعة، بغداد، 1408- 1988.
33. عبد العزيز حميد، سور المستعين حول مدينة بغداد، ندوة العلوم العسكرية عند العرب، مركز إحياء التراث، جامعة بغداد، 1989.
34. عبد الكريم العلاف ، بغداد القديمة، الدار العربية للموسوعات، ط 2، بيروت، 1420هـ - 1999م.
35. علاء كاظم نورس، بغداد في رحلات الأجانب في العهد العثماني، المورد، العدد 3، 1976.
36. عماد عبد السلام رؤوف، العراق كما رسمه المطرافي زاده سنة 941هـ / 1534م، مؤسسة الاعلامي للمطبوعات، بيروت، 2015.
37. فاضل بييات، بغداد من خلال أرشيف الوثائق العثمانية، إعداد فاضل بييات، مركز الأبحاث للتاريخ والفنون والثقافة الإسلامية، استانبول، 2008م، وثيقة رقم - 5.
38. فشنسو، رحلة فشنسو إلى العراق في القرن السابع عشر، ترجمة بطرس حداد، المورد، 3م، العدد 3، 1976م.
39. لورمير، ج ، دليل الخليج العربي، القسم التاريخي، ج 4، إعداد قسم الترجمة بمكتب ديوان أمير قطر، د.ت.

40. لونكريك، أربعة قرون من تاريخ العراق الحديث، ترجمة جعفر خياط، مطبعة التقىض الأهلية، ط4، بغداد، 1360هـ-1941م.
41. محمد رؤوف الشيشلي، مراحل الحياة في الفترة المظلمة وما بعدها، ج1، مطبعة البصرة، البصرة، 1392-1972.
42. محمد سعيد الروي، خير الزاد في تاريخ مساجد وجامعات بغداد، تحقيق عmad عبد السلام رؤوف، دار الكتب العلمية، بغداد 2013.
43. مدام ديلافوا، رحلة مدام ديلافوا إلى كلدة – العراق سنة 1881م - 1299هـ، نقلها إلى العربية عن الفارسية على البصري، مطبعة أسعد، بغداد، 1377هـ-1958م.
44. مدام ديلافوا، رحلة مدام ديلافوا إلى كندة – العراق سنة 1881م - 1296هـ، نقله إلى العربية على البصري، دار منشورات البصري، بغداد 1378-1958.
45. مصطفى جواد وأحمد سوسة، دليل خارطة بغداد المفصل في خطط بغداد قديماً وحديثاً، مطبعة الكتاب، بغداد، 2010.
46. مصطفى جواد وأخرون، بغداد عرض تاريخي مصور، نقابة المهندسين العراقية، بغداد، 1968م.
47. نظمي زاده مرتضى، كلشن خلفاً، نقله إلى العربية موسى كاظم نورس، مطبعة الآداب ، النجف، 1971م.
48. نبيور، بغداد في رحلة نبيور، ترجمة مصطفى جواد، ضمن رحلة نبيور الكاملة، دار الوراق، بيروت - بغداد، 2012م.
49. نبيور، رحلة نبيور إلى العراق في القرن الثامن عشر، ترجمة مع مود حسين الأمين، منشور ضمن كتاب رحلة نبيور الكاملة إلى العراق، دار الوراق، بغداد - بيروت ، 2012.
50. ولستيد، جيمس ريموند، رحلتي إلى بغداد في عهد الوالي داود باشا ، ترجمة سليم طه التكريتي، مطبعة الثوباني، بغداد ، 1984م.
51. ياسين عبد الكرييم، تاريخ التكتبات والمقرات العسكرية في العراق بين 1831-1914م، بحث ضمن كتاب الجيش والسلاح، ج5، مطبعة دار الحرية، بغداد، 1988.

## Fortifications of Eastern Baghdad through Ottoman era

Phd. Saady I. Al- Daragy

Center of revival of Arabian science heritage  
Baghdad university

### (Abstract)

The wall of Eastern side considers one of the important prominence architect sign of Baghdad city through Abbasid era , it is surrounded by many shops, houses , the work had started in the period of caliph( Al-Mustathher Billah )

The reason behind building wall of Eastern Baghdad was wars , in addition to what the city had exposed floods of Tigris that is the matter which encouraged Abbasid caliph's to surround it by wall to save from floods and embargo .

This research tried to stop on the nature of building it knowing its dimensions as well as the era of city through estimating it by foreigners or maps that had been drew by engineers through 19<sup>th</sup> century , it also counted the number of big towers that can be considered castles , in addition to count small one to enhance the wall and strength it .

The research concentrated on the entrance of the city with its four gates (Al-Sultan, Al-Thufariya ,Al-Tulasam and klotha)These gates as usual ones open through the day and close at night.

The design of towers is different from others , the two doors (Al-wastany and Al-tulasam are circles whereas Al-Sultan door designed as square angles tower ,but Klotha one was precious.

