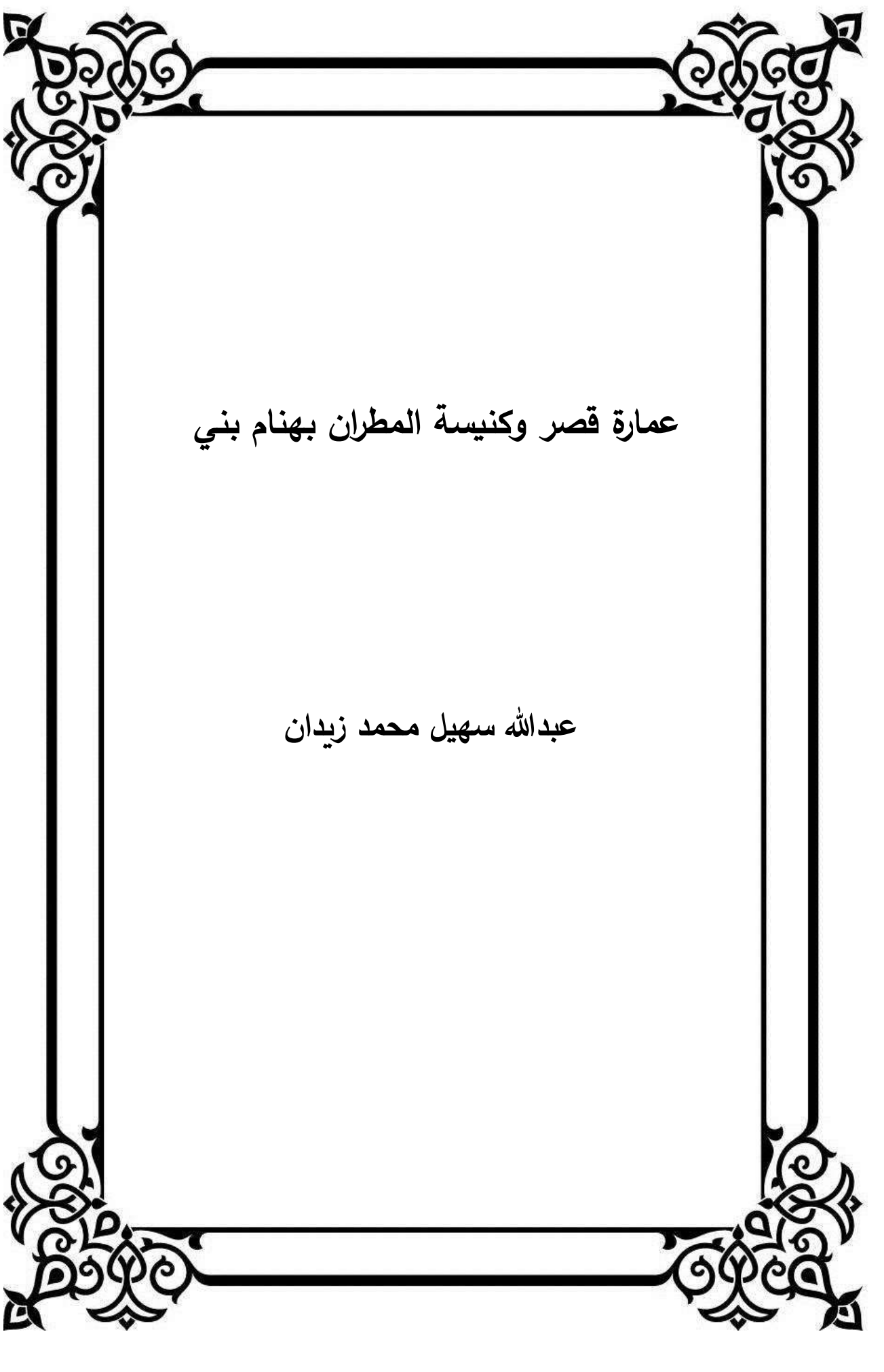




عمارة قصر وكنيسة المطران بهنام بني

عبدالله سهيل محمد زيدان

عمارة قصر وكنيسة المطران بهنام بني

عبدالله سهيل محمد زيدان

المُلخص:

يعد قصر المطران من المعالم التراثية المهمة المرتبطة باسم مدينة الموصل ، إذ سمي حي كامل في الجانب الأيمن من مدينة الموصل باسم قصر المطران ، ولما لهذا الاسم من أهمية حيث يشتهر الحي بكثرة مَحَالِّهِ الخاصة بإكسسوارات السيارات والسمكرة والمَحَالِّ التجارية الأخرى.

يقع القصر داخل مزرعة معروفة باسمه (قصر المطران)، والتي كانت تزرع فيها أنواع المزروعات ولاسيما الفستق الحلبي .

والأمر المهم الذي دفعني إلى البحث هذا المَعْلَمُ التراثي هو أن الحي الذي سُمي باسمه وصاحب القصر الذي كثر الحديث عنه الذي عرف عنه وطنيته ومحبته لمدينة الموصل وكثير من الناس سواء في مدينة الموصل أو خارجها يعرفون الأسم بقصر المطران لكن يجهلون من هو صاحبه ، فغرمتُ أن أقوم بدراسة عن القصر والكنيسة الملحقة ليكونَ بحثاً علمياً أكاديمياً ميدانياً وكون القصر جرت عليه تغيرات كثيرة متعاقبة حتى أصبح في يوم من الأيام مخفراً للشرطة وقد الحقت بالقصر في فترات لاحقة كنيسة سميت باسم المطران بهنام بني.

Abstract :

The Bishop's Palace is one of the important heritage landmarks associated with the name of the city of Mosul, as an entire neighborhood on the right side of the city of Mosul was named after the Bishop's Palace, and because of the importance of this name, the neighborhood is famous for its many shops for car accessories, body shops, and other commercial stores .

The palace is located inside a farm known by its name (Bishop's Palace), which used to grow various types of crops, especially pistachios.

The important thing that inspired me to research this heritage landmark is that the neighborhood named after it and the owner of the palace that was much talked about, who was known for his good character and love for the city of Mosul, and many people, whether in the city of Mosul or outside of it, know the name as the Bishop's Palace, but they do not know the owner, so I wanted to conduct a study on the palace and the attached church to be a scientific, academic, field research, and because the palace underwent many successive changes until one day it became a police station, and a church was attached to the palace in later periods and was named after Bishop Behnam Bani .

المطران بهنام بني :

تعد أسرة بني من الأسر الكبيرة في الموصل وأصلها من أرمن بلاد العجم ، فأصل أسرة البطريرك بهنام بني من بلاد العجم وهم أرمن جنساً ومذهباً ، نزح جدهم في القرن السابع عشر الميلادي ^(١) وانتمى إلى بيعة الطاهرة ^(٢) في حي القلعة بالموصل وكان اسمه عبد الأحد ، وأشتهر بعده ابنه الشماس عبد الكريم والد البطريرك بهنام بني ^(٣) ، أقبل المطران بهنام بني إلى عالم النور بالموصل في ١٥ آب ١٨٣١م وتلقى العلوم أولاً في مدرسة الطائفة ، ثم أرسل سنة ١٨٤٦م إلى روما للتخرج في مدرسة مجمع أنتشار الأيمان ، حتى حاز على الملفنة في الفلسفة اللاهوت ، وترقى في ١٦ آذار ١٨٥٦م إلى درجة الكهنوت وفي ٩ آذار ١٨٦٢م عينه البطريرك أنطون سمحري ^(٤) ، في ماردين مطراناً على الموصل سجلاً باسم قورلس بهنام ، فأنشأ فيها المدارس للذكور والإناث وبنى له مقراً فخماً مايزال ماثلاً وثم شيد كنيسة مارتوما وكنيسة الطاهرة ^(٥) ، ونشر في مطبعة الدومنيكان في الموصل كتابه " الدرة النفيسة وكتاب كلندر الستة " ، طبع في لندن سنة ١٨٧١م كتاباً أنكليزياً بعنوان "يعلم الكنيسة السريانية" ^(٦) ، انتخب المطران بهنام بني بطريركاً على طائفة السريان الكاثوليك في نهار يوم الخميس الثاني عشر من تشرين الأول عام ١٨٩٣م ، بعد القداديس اجتمع السادة المطارنة مع القاصد الرسولي هنري التمايد ، الذي رأس هذا الانتخاب من قبل البابا لاون الثالث عشر (١٨٧٨-١٩٠٣م) الملقب بابا العمال وأشتهر بالقضايا الاجتماعية ، وفي كنيسة الكاتدرائية المشيدة على اسم الحبل بلا

دنس ، والواقعة في محلة حوش الخان ^(٧)، ومعهم حضرة الباتري أوغسطين الصائغ الدومنيكي وهو راهب عراقي عاش في الرسالة الدومنيكية في الموصل ، وهو كاتم أسرار القاصد الرسولي ، وأرتدى القاصد الرسولي والسادة المطارين ملابسهم الحبرية وحللهم الكهنوتية ، جلس كلٌّ على كرسيه المعد له ونصب في الوسط أمام القربان المقدس طاولة عليه كأس لالقاء أوراق الانتخاب فيه وخرج كل من كان بالكنيسة وأغلقت أبوابها ، وصلى المطارنة صلاة الروح القدس وهم راکعون أمام القربان المقدس وكتب كل منهم ورقة وختمها وألقاها بيده في الكاس الموضوعة على الطاولة وفتحوا الأوراق ووقع الانتخاب بأكثرية الأصوات على مارقورلس بهنام بني رئيس أساقفة الموصل والنائب الرسولي فأعلن عنه بطريركاً على الطائفة السريانية ^(٨) .

ال عمران في مدينة الموصل خلال العصر العثماني :

تعد الموصل من المدن العربية التي رفدت الحضارة الإنسانية منذ العصور السابقة للإسلام وبالذات في مجال العمارة ببداية الأمر، إذ نشأت وتطورت فيها أولى القرى الزراعية ، من ثم تطورت العمارة في مدينة الموصل وخاصة الدينية منها فمن الناحية الوظيفية اعتبرت هذه المرافق الدينية التي لم تستخدم للصلاة فقط ، بل كانت تعقد فيها الحلقات الدراسية والوعظ ^(٩) ، وفي العصر العثماني كانت بيوت المدينة داخل السور إلاّ بعض القصور التي أنشأها الولاة والمترفون فهي بسايتين لهم ظاهر المدينة ، واتبعوا في بناء الدور النظام الحيري ذو الكمين أي يبنون في صدر الدار إيواناً مرتفع السقف وعلى جانبيه غرفتان ، ارتفاع سقفيهما بارتفاع سقف الإيوان ، وقد امتازت الموصل في تلك المدة بكثرة السراييب في بيوتها اما تكون لخزن المؤن وبعضها لخزن الوقود ، كالفحم والحطب والخشب وتوضع به الحيوانات ومنها ما تفرش بالرخام فينامون فيها في الصيف، لأن مناخ الموصل قاري شديد الحرارة ، فتكثر الآبار في بيوت وقصور مدينة الموصل حتى أن القصور فيها أكثر من بئر ، وزين أهل الموصل مداخل الأبواب والشبابيك بعقود موزع عليها زخارف بارزة في الممر وتفنن بها الموصليون ، وكان للموصل في تلك المدة جسر واحد يصلها بالجانب الشرقي معمول من الخشب يستند على زوارق كبيرة ويثبت طرفاه بسلسلة قوية من الحديد ، وأول من بنى القناطر للنهر هو (صاري مصطفى باشا) في سنة (١١٣٥هـ /

١٦٢٥م) شيد قناطر يتم بها الجسر عند زيادة الماء ^(١٠)، وتعد دور المدينة جيدة وقوية ، مبنية بالأحجار والطابوق والجص وجميعها على طراز واحد ، ولشدة الحر تنام العوائل أربعة أو خمسة أشهر الصيف على السطوح آمنين من المطر والندى ^(١١) ، وقد زحرت ولاية الموصل في جملة منشأتها الدينية بعدد غير قليل من الكنائس والأديرة توزعت في معظم أحياء المدينة وخارجها ، وقد قدر عددها في أوائل القرن التاسع عشر بثلاث عشرة كنيسة ^(١٢)، ومن أهم كنائس الموصل في هذه المدة الكنيستان المنسوبتان للعدراء والملقبين بالطاهرة وتقعان في الجهة الشمالية من المدينة قريباً من السور، وتدعى أحدهما بالطاهرة التحتانية ، وتميزاً لها عن مجاورتها الطاهرة الفوقانية ، وتبعت الأولى إلى النساطرة في حيث أختص اليعاقبة (الأرثوذكس) بالأخرى ، عدت الطاهرة التحتانية كنيسة كاثوليكية وعينت الطاهرة الفوقانية للسريان الأرثوذكس ^(١٣) ، وتمتاز التحتانية بكونها من أحسن العمارات الأثرية التي تتمثل في ريادة الكنائس القديمة عند الكلدان في العراق ^(١٤)، وعندما تصالح السلطان سليم الثالث (١١٧٥ هجرية - ١٧٦١ ميلادي / ١٢٢٢ هجري - ١٨٠٨ ميلادي) وروسيا عام (١٧٩٢م - ١٢٠٧هـ) بتوقيع معاهدة ياسي وما تضمنته من شروط بشأن إصلاح حال الكنائس في الأراضي العثمانية ، فقد عمر مسيحي الموصل البيع (الكنائس) في العام التالي لتوقيع المعاهدة أي عام (١٧٩٣م - ١٢٠٨هـ) ^(١٥) ، للشرطة وكذلك أصبح مستوصفاً صحياً وهذا أمر جميل أن يكون القصر تحت تصرف الدولة آنذاك لحاجة الناس لخدماته بعد موافقة القائمين على القصر.

عمارة القصر : مخطط رقم (١)

يقع القصر على الشارع العام في منطقة قصر المطران (الدندان) ^(١٦) يواجهنا مدخل القصر الخارجي الذي يبلغ أبعاده (٢,٨٦ × ١,٢٠م) ، شيد من مادتي الحجر والجص يعلو المدخل عقد نصف دائري أصم (مغلق) ، أما فتحة المدخل فيغطيها باب من الحديد ذو مصراعين كل مصراع قسم إلى ثلاثة أقسام العلوي والأسفل أكبرها ضم داخله شكل هندسي معيني ويؤدي هذا المدخل إلى ساحة القصر الخارجية لوح (١) .

يواجه الداخل إلى مبنى القصر الساحة الخارجية ، وقد كانت مساحتها أكبر مما هي عليه في الوقت الحالي وهي عبارة عن حديقة كبيرة ولكنها اغلقت في الوقت الحاضر وبني

بجانب القصر أي ضمن ساحته الخارجية ساحة لغسل وتشحيم السيارات ، وبني أيضاً في واجهة القصر ستة محلات تجارية اثنان منها في جهة يمين مدخل القصر وأربعة على يساره ويجاوره ساحة لغسل السيارات .

وعلى يمين الداخل من الباب الخارجي للقصر يوجد مدخل صغير، أبعاده (١,٨٤ × ١,٩٠ م) وهو مغلق في الوقت الحالي، ويليه رواق (١٧) أبعاده (٨ × ٢ م) ، ويبلغ ارتفاع القصر الكلي (١٢ م) ، إذ تم بناؤه بالكامل من مادتي الحجر والجص التي تتوفر بكثرة في مدينة الموصل . يواجه الداخل إلى ساحة القصر الخارجية ستة عقود نصف دائري متجاورة ومتسلسلة، العقد الأول في جهة اليمين مغلق بالكامل بمادتي الجص والحجر، إلا فتحة صغيرة منه مستطيلة الشكل لوح (٢) ، ويحمل العقد على عمود أبعاده (٠,٤١ × ٠,٣٥ م) بارتفاع (٢,٦٠ م) ، أما تاج العمود يبلغ ارتفاعه (٠,٣٥ م) معمول بالكامل من الرخام ، العمود مطلي بالوقت الحاضر باللون الأزرق والعقد قريب على مدخل القصر .

يجاوره العقد الثاني وهو يشبه العقد الأول بالشكل والأبعاد حيث يبلغ سعة فتحته (٢,٤٧ م) ، وارتفاعه (٤ م) ومحمول على عمود ذو مقطع مستطيل أبعاده (٠,٣٥ × ٠,٤١ م) ، أما العقود الأربعة الأخرى النصف دائرية تبلغ سعة فتحتها (٢,٦٤ م) وبارتفاع (٤ م) ، ومحمولة على أعمدة رخامية أبعادها (٠,٤٥ × ٠,٣٥ م) ، إذ يبلغ ارتفاع كل عمود (٢,٧٥ م) ، ويبلغ ارتفاع تاج العمود (٠,٣٥ م) ، والعقد الأخير مغلق ، وتنخفض أرضية مبنى القصر عن الساحة الخارجية بمقدار (٠,٤٤ م) .

أما تخطيط المبنى فهو مؤلف من كمين والمبنى مكون من طابقين بشكل حرف (L) بالغة اللاتينية وهو تخطيط فريد من نوعه ، الطابق الأرضي والعلوي متشابه، فحجرات الطابق الأرضي متشابهة لغرف الطابق الأعلى ، وأهم ما يميز تخطيط القصر كثرة النوافذ الموزعة في كافة أقسامه .

يبلغ عدد حجرات الطابق الأرضي خمس حجرات موزعة على الكمين والأروقة ، ونجد مدخلاً بالرواق المحاذي لمدخل القصر الرئيسي والذي يقع ضمن رواق طولي، المدخل مبني من مادة الرخام أبعاده (١,٨٢ × ١ م) وبعمق (٠,٢٥ م) لوح رقم (٣) .

يؤدي المدخل إلى الطابق العلوي من القصر الذي يتم الصعود إليه عن طريق سبع درجات مستطيلة ، يلحق بها أربع درجات منحرفة نحو اليسار ومثلثة ، والدرج مغطى بقبو نصف اسطواني ويلحقه (١٠) درجات أخرى للأعلى مستطيلة ، لوح (٤) وعند الصعود نواجه

غرفة رقم (١) لها مدخل يبلغ أبعاده (١,٥٨×٠,٧٦م) ويغطي سقف الغرفة قبو ارتفاعه من الأعلى إلى الأسفل (٤م) ، ونجد في نفس الغرفة أيضاً نافذتين مطلتين على الرواق الخارجي للطابق العلوي وهما متشابهتين بالشكل والأبعاد (١,٦٨×٠,٨٠م) لوح (٥) ، ويقع ضمن الغرفة مدخل يوجد على يسار الدرج إذ تبلغ أبعاده (١,٧٤×٠,٩٤م) لوح (٦) ، يؤدي إلى (الكنيف)^(١٨) حيث تبلغ أبعاده (٢,٦٠×١,٦٧م) ، وتضم الغرفة أيضاً مدخلاً آخر يؤدي إلى الرواق الخارجي للطابق العلوي والمدخل مبني بمادة الرخام الموصلي ، إذ تبلغ أبعاده (٢×١م) ، أبعاد الرواق الأعلى (١٤,١٢×٢,٥٧م) .

غرفة رقم (٢) وعلى يسار الواقف بالرواق الأعلى نجد مدخلاً أبعاده (٢×٠,٤٨م) ، يؤدي إلى غرفة طويلة مستطيلة الشكل أبعادها (٢,٨٥×٢م) سُقفت الغرفة بقبو نصف اسطواني ولها نافذة مطلة على الشارع العام المجاور للقصر ذات شكل مستطيل ، أبعادها (١,٦٣×٠,٨٦م) .

غرفة رقم (٣) تجد على يمين الرواق الأعلى مدخل من الرخام يبلغ أبعاده (٢×١م) سمك جداره (٠,٤٥م) ، ويعلو المدخل أسكفة (٠,٢٨م) لوح (٨) ، يؤدي هذا المدخل إلى غرفة تبلغ أبعادها (٣,٥٧×٥,٧٥م) نجد مدخلاً من الرخام تبلغ أبعاده (٢×١م) ، ويقع بين الغرفة الأولى والغرفة الثالثة ، وهو مغلق في الوقت الحالي .

وتضم الغرفة نافذتين مستطيلتي الشكل تقعان في الجدار الغربي ومغلقة في الوقت الحاضر ، ويضم الجدار الجنوبي للغرفة نافذتين إذ تبلغ أبعاد النوافذ الأربعة للغرفة (١,٦٠×٠,٧٥م) وجميعها متشابه بالشكل والأبعاد لوح (٩) .

غرفة رقم (٤) :

تقع الغرفة في الرواق الواقع بجهة اليسار للطابق الأعلى وتطل على الحديقة الأمامية والشارع العام المجاور للقصر ، ونجد مدخل في الجناح الجنوبي للغرفة مبني من الرخام

الموصلية تبلغ أبعاده (١٤,٢×١م) لوح (١٠) يؤدي إلى غرفة أبعادها (٥×٣,٨٧م) و يسقف الغرفة قبو نصف اسطواني ارتفاعه من الأعلى إلى الأسفل (٤م) ، لوح (١١) ، اطار كل نافذة من الرخام وهي مستطيلة الشكل ومتشابهة بالشكل والأبعاد إذ تبلغ (١,٦٨×١,٨٠م) وتقابلها ثلاثة نوافذ أخرى في الجدار الجنوبي مبنية من الرخام ومتشابهة بالشكل والأبعاد ، والنافذة المقابلة للمدخل مغلقة بالحجر والجص ، تضم الغرفة مدخلاً بين الغرفتين الثالثة والرابعة من الرخام أذ تبلغ أبعاده (١,٨٥×١م) والمدخل مغلق بمادة الطابوق والأسمنت يبدو أن عملية اغلاقه حديثة العهد لوح (١٢)، وفي الغرفة مدخلاً آخر يؤدي إلى الغرفة الخامسة والأخيرة مبني بالكامل من الرخام وتبلغ أبعاده (١,٩٣×١م) ، أما سمك جدار الغرفة يبلغ (٥٠,٠م).

الغرفة الخامسة :

تضم واجهة الغرفة مدخلاً يحيط بفتحته اطار من الرخام الرصاصي أبعاده (١٥,٢×١م) ، يسد فتحة المدخل باب خشبي لوح (١٣) ليؤدي إلى غرفة مستطيلة الشكل تبلغ أبعادها (٨,٦٢×٤م) ، سمك الجدار فيها (٤,٢م) ، ويجاور مدخل الغرفة خمس نوافذ مبنية جميعها من مادة الرخام وهي متشابهة بالشكل والأبعاد ، إذ تبلغ (١,٦٥×٠,٨٠م) جميع هذه النوافذ تطل على الشارع العام ، ويجاورها نافذة أخرى بالجدار الشرقي في الرواق الأيسر أبعادها (١,٦٣×٠,٧٧م) مبنية من الرخام بسمك جدار (٥٦,٠م) ، وفي نهايتها مدخل أبعاده (١٥,٢م × ١م) ويقابل مدخل الغرفة في الجدار الجنوبي ست نوافذ رخامية وهي متشابهة بالشكل والأبعاد (١,٦٨×٠,٨٠م) لوح (١٤)، ويضم الجدار الشرقي نافذتين مستطيلتين متشابهة بالشكل والأبعاد (١,٦٨×٠,٨٠م) جميعها من الرخام ، يغطي سقف الغرفة قبو نصف اسطواني ارتفاعه من الأعلى إلى الأسفل (٤م) لوح (١٥) ، ضمت الأروقة في الطابق العلوي خمس أعمدة مستطيلة المقطع إذ تبلغ (٢٨,٠×٠,٤٠م) جميعها من الرخام ، يبلغ ارتفاع العمود (٢,٨٠م) ويعلوه تاج بطول (٣٥,٠م) وأما قاعدة العمود فتبلغ (٣٥,٠م) تحمل هذه الأعمدة عقوداً نصف دائرية عددها أربع معمولة من الرخام ، لوح (١٦) يغطي سقف الرواق الأعلى عقود نصف دائرية مستعرضة مشكلة قبيبات صغيرة ارتفاعها (٣,٦٨م) وسعة فتحتها (٢,١٨م) لوح (١٧) إذ

أعطت جمالية عمارية للقصر، ونجد أيضاً في الرواق الأعلى مدخلاً رخامياً تبلغ أبعاده (٢×١م) ، وهو مناظر لما موجود في مدخل درج الطابق الأسفل إذ يضم درجات عددها (١٩) درجة تؤدي إلى السطح العلوي للقصر.

الكنيسة : مخطط رقم (٢)

تحتل العمارة الدينية في عقائد البشر قديماً مكانة سامية ، لذلك نجد أن تاريخ العمارات الدينية وقد أحتل حيزاً رئيساً في تاريخ العمارة ، وهو في الوقت ذاته يشكل العلامات البارزة والدلالات الحية في حضارات الشعوب وهذا ما نراه ماثلاً في المنطقة من بقايا معابد نينوى وزقورة النمرود ودور شروكين وفي صروح الحضر وكنيسة سرجيوس قصر سريج واصل دير الشيخ متي وماربهنام ودلالات الجامع العتيق جامع النوري لأن بقاء العمارات الدينية مرتبط بدواخل النفس البشرية وفطرة الإنسان الذي يعتبر العقيدة الدينية بالنسبة له الزاد الروحي (١٩) ، فالمدينة القديمة بنسجها الحاوي على كل متطلبات الإنسان من أزقة المدينة وبيوت وحمامات وأسواق وخانات وجوامع وكنائس جميعها وحدة مترابطة تتقاسم فعاليات الإنسان (٢٠) .

فالكلمة تعريب للكلمة الأرامية (كنيشتا وتعني مجمع وهو مكان الاجتماع ولقد أطلق هذا الاسم مجمع على مكان العبادة عند اليهود في أواخر أيامهم في فلسطين أو خارجها (٢١)، فالكلمة بالمعنى العام هي جماعة أقامها المسيح من المؤمنين المعمدين المعتقدين بحقائق واحدة والعاملين بشرائع واحدة دينية ويشتركون بأسرار واحدة والمعنى الثاني هي جماعة أو طائفة مخصوصة من المؤمنين المشتركين مع الكنيسة الجامعة أي الكاثوليكية بالإعتقادات والشرائع والأسرار الدينية الطاعة لرئيسها الروحي الأعظم (٢٢).

كنيسة المطران بهنام بني :

تقع الكنيسة في منطقة قصر المطران وموقعها ضمن البستان الكبيرة التي بني فيها القصر سابقاً، وكانت هذه البستان تزرع فيها أنواع المزروعات ولاسيما الفستق الحلبي ، وتولى بناء الكنيسة المطران بهنام بني الذي أصبح فيما بعد بطريكاً وألحقها بالقصر لمزاولة الصلاة وطقوسها ، وتبعد الكنيسة عن القصر مسافة مئة متر والكنيسة بحالة جيدة

نوعاً ما ، إلا أنها تعاني من الإهمال وقد سقط جزءٌ من سقفها وعرفت المنطقة التي تقع فيها الكنيسة بقربها نسبياً من نهر دجلة ومكانها الفسيح والجميل .

عمارة الكنيسة :

واجهة الكنيسة ، قاعة الصلاة ، القسم الأمامي ، القسم الوسطي ، القسم الأخير ، دكة المذبح ، سرداب الكنيسة.

(١) واجهة الكنيسة :

تضمنت واجهة مبنى الكنيسة رواقاً طويلاً أمتد على طول يبلغ (٢٦,٥٠م) وعرض (١,٥٠م) ، وتضم (١١) عقداً نصف دائري محمول على أعمدة من الرخام الموصلية ذو اللون الرصاصي ورصفت العقود جنباً إلى جنب بأسلوب عماري جميل يمثل عبق الحضارة الموصلية لوح (١٨) والأعمدة الحاملة للعقود ذات بدن مستطيل ومتشابهة بالشكل والأبعاد وعددها (١١ عمود) ، يبلغ ارتفاع العمود (٣م) والعمود مستطيل (٣٥,٠٠م × ٤٥,٠٠م) ويعلو العمود تاج أبعاده (٢٠,٠٠م) أما القاعدة الحاملة أبعادها (٣٠,٠٠م) تحمل هذه الأعمدة عقود نصف أسطوانية تبلغ فتحة العقد (٢,١٦م) وجميع العقود متراصة بشكل متسلسل ، أما ارتفاع سقف رواق واجهة الكنيسة من الأعلى إلى الأسفل (٤,٣٥م) ، وارتفاع العقد نصف الدائري إلى الأسفل (٤م) وتضم الكنيسة في واجهتها ثمان نوافذ كبيرة ومدخلين ، ويسقف الواجهة الأمامية أقبية متجاوزة ومتسلسلة .

(٢) قاعة الصلاة :

قسمت الكنيسة إلى ثلاثة أقسام وهي :

أ) القسم الأمامي :

يعد القسم الأمامي القسم الأهم في الكنيسة ويكون مواجهاً للمذبح ومبنى الكنيسة ، ومن حيث تصميمه يمكن عده صغيراً نسبياً قياساً مع بقية الكنائس الكبيرة ، وتبلغ أبعاد القسم الأمامي (٩ × ٤,١١م) ، لوح (١٩) ويضم الجدار الجنوبي من المبنى نافذتين متشابهة بالشكل والأبعاد (٨٠,١ × ١م) لوح (٢٠) ، ويتقدم النافذتان قضبان حديدية شكلت مربعات متناظرة وتخلو النوافذ من الزجاج في الوقت الحاضر ، ويقسم الجدار الجنوبي أفريز ملون باللون الأزرق^(٢٣) بعرض (٧٠,٠م) يحف بالجدران من جميع

الجهات لوح (٢١)، أما الجدار الشمالي فيضم ثلاث نوافذ متشابهة بالشكل والأبعاد (١,٧٠×١م) وبعمق (٠,٧٠م)، تخلو النوافذ من القضبان الحديدية ومغلقة في الوقت الحاضر بالبلوك وهو من مادة السمنت ، ويضم الجدار الشمالي أيضاً مدخل الرجال بالكنيسة ويكون في نهاية النوافذ ومجاور لها تبلغ أبعاده (١,٢٠×٢,٤٥م) لوح (٢٢)، وتوجد بين النافذة الثانية والثالثة بمستوى أقل منهما فتحة مستطيلة الشكل بالجدار تبلغ أبعادها (٠,٤٠×٠,٥٠م) ، استخدمت لوضع الشموع أو الماء المقدس إناء القدس.

أما سقف القسم الأمامي فهو قبو نصف أسطواني ارتفاعه من الأعلى إلى مستوى الأرض (٥م) لوح (٢٣)، ووضعت ضمن مادة بناء السقف جرات فخارية فارغة ، لتعمل على زيادة تماسك السقف فضلاً عن خفة وزنه ، وقد سقط قسم كبير من سقف الكنيسة الأمامي القريب من المذبح على الأرض بسبب قلة عمليات الصيانة والحرب أثناء عمليات التحرير من عصابات داعش بين عامي (٢٠١٤-٢٠١٧م) وقد سقط قسم كبير منه .

في نهاية القسم الأمامي نجد مدخلان يفصلان القسم الأمامي عن القسم الوسطي ، أبعاد المدخل الأيمن (١,٨٦×١م) وهو مؤطر بالرخام من الداخل كما نسميه باللهجة المحلية (الملبن)، أما المدخل الثاني فيكون أوسع من الأول من حيث العرض إذ تبلغ أبعاده (١,٨٦×١,٨٣م) ، وسمك جدار المدخل (٠,٥٠م) ويعلو المدخلين عقد نصف أسطواني يستند على المدخلين والعقد مغلّق أصم بمادة الحجر والجص، وتبلغ سُمك جدران الكنيسة من جميع جهاتها (٠,٩٠م) لوح (٢٤)

ب) القسم الوسطي :

يضم الجدار الجنوبي في القسم الوسطي من المبنى أربع نوافذ ، تقع اثنتان منها في الجهة السفلى من الجدار وهما متشابهتان في الشكل والأبعاد حيث تبلغ (١,٥٦×٠,٨٧م) والنوافذ تتسع فتحتها إلى الداخل وذلك لأغراض مناخية حيث تسمح سعة الفتحة لإدخال أكبر كمية من الضوء والهواء إلى داخل مبنى الكنيسة وتتقدم النافذتان قضبان حديدية شكلت مربعات متقاطعة لوح (٢٥) .

أما النوافذ الأخرى أعلى الجدار الجنوبي فهما كذلك متشابهة بالشكل والأبعاد حيث تبلغ (١,٧٠×٠,٨٧م) وتخلو في الوقت الحالي من القضبان الحديدية والزجاج ، أما الجدار الشمالي من القسم الوسطي فيضم نافذتين ومدخل ، النوافذ متشابهة بالشكل والأبعاد تبلغ (١,٦٠×٠,٨٩م) وتتسع النوافذ إلى الداخل، وأرضية النوافذ في الكنيسة تكون من الرخام ، أما المدخل أبعاده (٢,٥٠×١,٢٠م) والمدخل مبني من نفس مادة بناء الكنيسة الحجر والجص وهو مغلق حالياً ويعد هذا المدخل مكان دخول النساء لمبنى الكنيسة لوح (٢٦).

يضم القسم الوسطي عموداً من الرخام ذو لون رصاصي يستند على قاعدة مربعة ، أبعادها (١,٢٥×٠,٤٥م) ، والعمود ذو مقطع مربع الشكل طول ضلعه (٠,٢٩م)، يبلغ طول العمود (٢,٧٣م) أما تاج العمود فسمكه (٠,٢٠م) يستند التاج على قاعدة مربعة الشكل أبعادها (٠,١٤م) ويحمل العمود عقدين نصف دائريين بواجهة الجدارين تستند العقود على دعامة مدمجة بالجدار والعقدين متشابهين بالشكل ومادة البناء هي الرخام حيث تبلغ فتحة العقدين (١,٦٥م) وأرتفاع العقدين من الأعلى إلى الأسفل (٣,٢٦م)، لوح (٢٧)، أما السقف الذي يغطي القسم الوسطي أرتفاعه من الأعلى إلى الأسفل (٥,١٦م) والسقف بهيئة قبة صغيرة لوح رقم (٢٨). أما أرضية الكنيسة كذلك بنيت ورصفت من مادة الرخام الأبيض .

ج) القسم الأخير :

أبعاد (٩,٢٣×٤م) ، وهو يضم مدخلاً في جهة الجدار الشمالي ، ليعمل على فصل الكنيسة عن القسم الوسطي، وهو مبني من الحجر والجص ومؤزر بالرخام ذو اللون الرصاصي والمدخل صغير نسبياً حيث تبلغ أبعاده (١,٧٢×٠,٩٥م) لوح (٢٩)، يضم الجدار الجنوبي نافذتين متشابهتين في الشكل والأبعاد مع نوافذ القسم الأوسط العليا ، يبلغ أبعاد القسم الخلفي (٩,٢٣×٤م) ، الجدار الشمالي للقسم الخلفي يضم نوافذ مستطيلة الشكل متشابهة ومتساوية الأبعاد حيث تبلغ (٢,٣٠×١م) يتقدم النوافذ قضبان حديدية شكلت مربعات متقاطعة مع بعضها ونجد في الجدار الغربي ، وعلى جهة النوافذ مدخلاً يتم الخروج منه وتقبله درج من الخارج يتم الصعود منه إلى سطح

الكنيسة ، والمدخل مُغلق بمادة البلوك ونجد في الجدار الغربي في نهاية القسم الخلفي مدخلاً آخر يؤدي إلى الحديقة الخلفية لمبنى الكنيسة والمدخل مؤزر بالرخام الموصلية حيث تبلغ أبعاده (١,٨٦×١,٨١م) والمدخل مغلق بمادة الجص والحجارة لوح (٣٠) ويغطي السقف قبو نصف أسطواني يبلغ ارتفاعه من الأعلى إلى مستوى الأرض (٥م) لوح (٣١).

٣ دكة المذبح :

عملت دكة المذبح بالكامل من مادة الرخام الموصلية ترتفع أرضية المذبح عن أرضية الكنيسة (١٥,٠م) وتبلغ أبعادها بالكامل (١,٦٠×٢,٧٣م)، وتتكون دكة المذبح من المسطبة الرخامية حيث تضم ثلاثة مدرجات يكون أولها أكبرها حجماً وأكثرها طولاً حيث تبلغ أبعاده (١,٧٣×٠,٩٦م)، وتستند هذه الدكة على عمودين من الرخام أسطوانيين الشكل ومدمجين بالجدار بارتفاع (٠,٩٠م) ويستند كل من العمودين على قاعدة مربعة الشكل طول ضلعها (٠,٢٠م) لوح (٣٢)، وأعلى العمود تاج ارتفاعه (٠,٢٢م) ويزين تاج العمود زخارف نباتية (قوامها زخرفة بشكل ورقة الأكانتس) وتعلو المسطبة الأولى دكتين ، وتعلو دكة المذبح لوحة رخامية كبيرة تسمى الأيقونة (٢٤) ، حيث تبلغ أبعاد الأيقونة من الداخل (٢,٢٠×١,٥٠م) وبعمق (٠,٢٥م) ، وتستند الأيقونة من جانبيها على عمودين ظاهريين أي بارزين عن سمت الجدار ومتشابهين بالشكل والأبعاد ارتفاعهما (١,٧٣م) ويستند العمود على وسادة مربعة الشكل طول ضلعها (٠,٣٠م) وبسمك (٠,٠٤م) ، ويعلوها تاج مكون من قاعدة مربعة الشكل طول ضلعها (٠,٣٠م) وارتفاعها (٠,٣٥م) ومنطقة الانتقال بين المسقط الدائري والمربع تشغله زخارف نباتية قوامها (ورقة الأكانتس التي كثر استخدامها في مدينة الموصل) لوح (٣٣) ، ويعلو العمودين عقد مفصص من ثلاثة فصوص ويوجد أعلى العقد المفصص إطار بشكل عقداً مدبباً يعلوه دائرة هندسية ، شغل وسطها بصليب متساوي الأضلاع مشكلاً زخرفة نباتية بسيطة ، ويعلو الصليب شكل هرمي على جانبيه أعمدة مدمجة يعلوها الشكل الهرمي المدرج قاعدة مربعة أسفلها زخرفة نباتية كذلك .

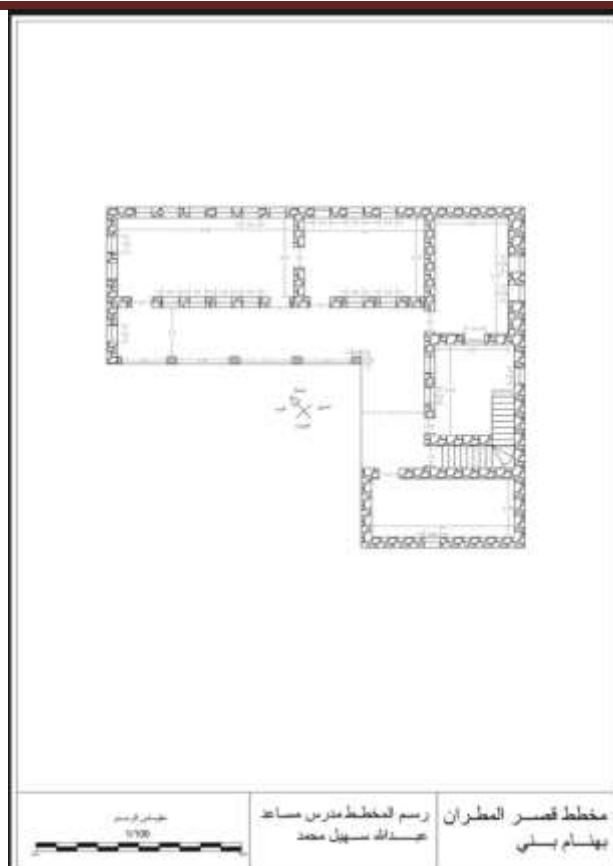
٤) سرداب الكنيسة : مخطط رقم (٣)

يمثل السرداب ^(٢٥)أحدى مستلزمات البيت الضرورية التي أقيم وفقاً للظروف الجوية السائدة ، إذ كان موضع النوم في فصل الصيف الحار ، ومخزناً للأثاث واللوازم البيتية في فصل الشتاء ، ولهذا روعي في تصميمه طراز زجاجي من حيث التهوية ، والسرداب يمثل نموذجاً آخر للسرايب في مدينة الموصل التي يمكن أن نعتبرها نموذجاً خاصاً ، فهو لا يختلف عن غيره من حيث تخطيطه وعمارتة وأستعمالاته ^(٢٦) ، ويعتبر السرداب من ملخصات البيت العراقي وأقيم بالضرورة وفقاً للظروف الجوية المناخية ، ويكون السرداب منخفضاً عن مستوى الأرضية بصورة عامة بعدة درجات ويختلف عمقه من منطقة لأخرى أما سقوف السرايب كانت على شكل عقادات أو أقبية ، وفي سامراء كشفت تنقيبات أثرية عن السرداب وأستخدم معه النوافذ الهوائية ^(٢٧) ، وللسرايب وظيفة اقتصادية بالنسبة للساحة الوسطية في مدينة الموصل حيث الأرضية الصخرية ومدى الإفادة من كمية المواد الإنشائية التي يتم استخراجها من تلك الحفر في اعمال البناء ، ولاسيما تكلفة شراء تلك المواد ونقلها في ذلك الوقت تكون أعلى من استخراجها من باطن الأرض ^(٢٨) ،

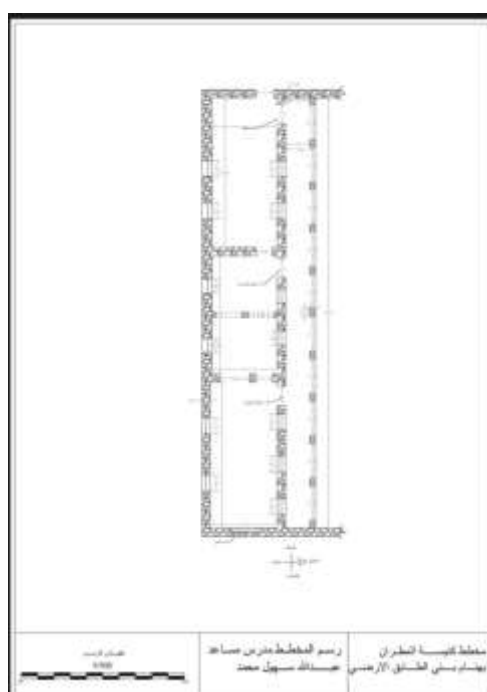
وتخطيط سرداب كنيسة المطران بهنام بني مستطيل الشكل على طول البناء إذ تبلغ أبعاده (٢٦,٥٠ × ٤م) ويقسم السرداب أعمدة ذات مقطع أسطواني الشكل إذ يبلغ طول العمود (١,٣٠م) ويعلو العمود تاج ذو مقطع مربع (٠,٤٥م) ويحمل العمود الواحد عقدين نصف دائريين مستعرضين إذ تبلغ فتحة العقد (١,٢٧م) ، والمسافة بين العمود والجدار الأمامي (٢,٢٠م) وتتوزع على السرداب عدداً من النوافذ ذات الشكل المستطيل المؤزر بالرخام بالكامل إذ تتوزع خمسة منها في الجدار الجنوبي ، والنوافذ تغطيها قضبان من الحديد مشكلة مربعات متقاطعة والنوافذ متشابهة بالشكل إذ تبلغ (٠,٦٠ × ٠,٨٠م) ، ويجاور النوافذ مدخل السرداب الذي يؤزره الرخام حيث تبلغ أبعاده (١,٧٢ × ٠,٨٥م) ، وسقف السرداب مستوي و ارتفاعه من الأعلى إلى الأرض (٢,٣٠م) ، لوح (٣٤) .

الاستنتاجات:

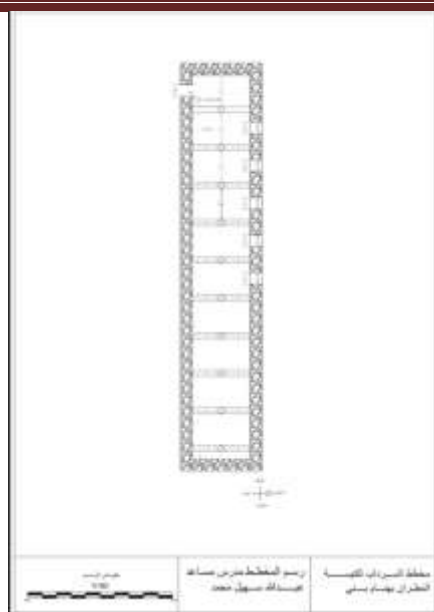
- (١) من خلال دراستي الميدانية للقصر وكنيسة المطران بهنام بني نرى عظمة وأصالة العمارة الموصلية القديمة.
- (٢) استخدمت في بناء القصر والكنيسة ماله البناء الحجر والجص والرخام الموصلية وهذه المواد من أهم سمات البناء في ذلك الوقت لوفرتها بكثرة في عموم محافظه نينوى.
- (٣) كثرة استخدام العقود والأقبية كذلك كثرة النوافذ في بناء القصر والكنيسة وكانت جميعها بنفس الشكل والابعاد لذلك نرى الإنارة القوية ومؤثرة فيها.
- (٤) كان تخطيط القصر عبارة عن كمين وزينت واجهته سلسلة جميلة من العقود النصف الدائرية وكذلك بالنسبة للكنيسة فزينت واجهتها بمجموعة من العقود والأعمدة الحاملة لها وهو ما يميز هاتين المعلمين .
- (٥) القصر والكنيسة بنيا على أرض (بستان) كبير كانت تتوسط منطقة الدندان واشتهرت بزراعة الفستق وغيرها من المزروعات مما يدل على طيب المكان ونقائه.
- (٦) القصر شغل في فترات مختلفة كمستشفى وكذلك أصبح مخفرا للشرطة للحاجة إليه في فترة من الزمن .
- (٧) القصر بُني قبل الكنيسة بفترة زمنية وبعدها بُنيت الكنيسة لتكون قريبة من القصر الذي كان تعقد فيه الاجتماعات بين اعضاء الكنيسة ولسهولة تأدية الصلاة وطقوسها بنيت الكنيسة بجانب القصر.



مخطط رقم (١) مخطط القصر



مخطط رقم (٢) كنيسة المطران



مخطط رقم (٣) مخطط السرداب

صور الكنيسة



لوح رقم (٢) عقد نصف دائري مغلق



لوح رقم (١) مدخل القصر



لوح رقم (٤) الدرج المؤدي للطابق الأعلى



لوح رقم (٣) مدخل من الرخام يؤدي الى الطابق الأعلى



لوح رقم (٦) مدخل الكنيف



لوح رقم (٥) نافذة الغرفة الأولى

عمارة قصر وكنيسة المطران بهنام بني



لوح رقم (٨) مدخل الغرفة



لوح رقم (٧) سقف الغرفة رقم ٢ قبو نصف أسطواني



لوح رقم (١٠) مدخل الغرفة الرابعة



لوح رقم (٩) نافذة الغرفة رقم ٣



لوح رقم (١٢) مدخل بين الغرفة ٣ و ٤



لوح رقم (١١) سقف الغرفة رقم ٤



لوح رقم (١٤) نوافذ الغرفة الخامسة



لوح رقم (١٣) مدخل الغرفة الخامسة

عمارة قصر وكنيسة المطران بهنام بني



لوح رقم (١٦) اعمدة الطابق التي تحمل عقود نصف اسطوانية



لوح رقم (١٥) سقف الغرفة الخامسة



لوح رقم (١٨) عقود واعمدة واجهة الكنيسة



لوح رقم (١٧) العقود المستعرضة



لوح رقم (٢٠) نوافذ القسم الامامي



لوح رقم (١٩) القسم الامامي للكنيسة



لوح رقم (٢٢) مدخل الرجال



لوح رقم (٢١) شريط ازرق حول البناء



لوح رقم (٢٤) مدخلين مستطيلين الشكل خلف العقود النصف دائرية

لوح رقم (٢٣) سقف القسم الامامي



لوح رقم (٢٦) مدخل النساء



لوح رقم (٢٥) نوافذ القسم الوسطي



لوح رقم (٢٨) سقف القسم الوسطي



لوح رقم (٢٧) عقدين نصف دائريين وسط مبنى الكنيسة



لوح رقم (٣٠) مدخلين نهاية الجزء الخلفي من القسم الأخير



لوح رقم (٢٩) المدخل الفاصل بين القسم الأخير والوسطي



لوح رقم (٣٢) مسطبة دكة المذبح



لوح رقم (٣١) الجزء الاخير من الكنيسة



لوح رقم (٣٤) سرداب الكنيسة



لوح رقم (٣٣) الايقونة

- (١) الموصلي : بهنام سليم حبابة : الأسر المسيحية في الموصل ، المديرية العامة للثقافة والفنون السريانية ، ط ١ ، سنة ٢٠١٢م ، ص ٥٩.
- (٢) بيعة الطاهرة : وهي البيعة العتيقة تميزاً لها عن كنيسة الطاهرة الجديدة وهيئتها تدل على قدميتها وأول ذكر تاريخي لها في محلة القلعة وهو مخطوط كتب لهذه الكنيسة سنة ١٦٧٢م ، للمزيد ينظر : الدومنيكي جان موريس فييه : الآثار المسيحية في الموصل ، بغداد ، سنة ٢٠٠٠م ، ص ١٧٨.
- (٣) الأسر المسيحية في الموصل ، ص ٥٩.
- (٤) البطريك أنطون سميحري : كان أصله يعقوبياً من آل سميحري الموصليين ولد سنة ١٨٠١م وذهب إلى دير مار بهنام فأحرز العلوم الضرورية للدعوة الأكليرسية وفي ١٥ آب ١٨٢٢م رُسمه كاهناً وفي عام ١٨٢٦م أنتدبهُ البطريك جرجس جبار سيار اليعقوبي إلى ديار بكر وكرسه مطراناً على ماردين . للمزيد ينظر : (أرملة : أسحق : الزهرة الذكية في البطريكية السريانية الأنطاكية ، مطبعة الأجهاد ، بيروت ، ١٩٠٩م ، ص ١٠٣ .
- (٥) قاشا : سهيل : تاريخ أبرشية الموصل للسريان الكاثوليك ، مطبعة شفيق ، بغداد ، ١٩٥٨م ، ص ١٠٢.
- (٦) الموصلي ، سليمان صائغ : تاريخ الموصل ، دار الكتب العلمية ، لبنان ، ٢٠١٣م ، ج ٢ ، ص ٣٠٥
- (٧) حوش الخان : الحوش هو فناء البيت والخان هو المكان لإيواء حيوانات النقل كان جزء من حي قریش سكنته قبيلة البكرين واغلبية من نصارى الموصل السريان وكان فيه المطبعة الكلدانية مقابل الكنيسة سنة ١٨٦٥م . للمزيد ينظر : الربيعي : عماد غانم : موجز تاريخ أهالي نينوى ، ١٩٩٩م ، ١٤٨.
- (٨) تحقيق : قاشا : سهيل : مذكرات المطران مارقورلس بولس وأتتال البخديدي (١٨٣١-١٩١٦م) ، ط ١ ، ٢٠٠١م ، ص ٢٥٥-٢٥٦.

٩) الجمعة ، أحمد قاسم : دور الموصل المعماري في أغناء التراث العربي خلال العصور العربية الإسلامية ، ندوة دور الموصل في التراث العربي ، الموصل ، ١٩٨٨م ، ص ١_٢.

١٠) الديوه جي ، سعيد : تاريخ الموصل ، دار الكتب للطباعة والنشر ، الموصل ، ٢٠٠١م ، ج ٢ ، ص ١٣١.

١١) بيداويد ، روفائيل : الموصل في القرن الثامن عشر حسب مذكرات دومينكو لانزا ، ط ٢ ، المطبعة الشرقية الحديثة ، الموصل ، ١٩٥٣ م ، ص ١٠ .
(9)heude , a. : avoyage ap the Persian gulf, LONDON ,1817 , p . 218.

١٢) رؤوف ، عماد عبد السلام : الموصل في العهد العثماني فترة الحكم العثماني (١١٣٩-١٢٤٩هـ) (١٧٢٧-١٨٣٤هـ) ، مطبعة الآداب في النجف الأشرف ، ١٩٧٥م ، ص ٤٤٨.

١٣) عواد ، كوركيس : ريادة الكنائس القديمة ، مجلة سومر ، مج ٧ ، ١٩٤٧م ، ص ١٠٩.

١٤) الموصلي ، ياسين خير الله العمري : غرائب الأثر في حوادث ربع القرن الثالث عشر ، دار الوراق للنشر ، ٢٠١٧م ، ص ٢٣.

١٥) الموصلي ، ياسين خير الله العمري : غرائب الأثر في حوادث ربع القرن الثالث عشر ، دار الوراق للنشر ، ٢٠١٧م ، ص ٢٣.

١٦) الدندان : وهو الشيخ الذي له مقام خارج الموصل في بستان وسط البساتين وقبره يقع قبره في دار المحامي محي الدين أبي الخطاب في الدندان نسبة إليه وكان فوق قبره قبة صغيرة ثم سقطت وكان قبره يُزار ويقال أنه من الأولياء الكبار وأنشئت دور حولها . للمزيد ينظر : الموصلي ، أحمد بن الخياط الموصلي : ترجمة الأولياء في الموصل الحذباء ، تحقيق : سعيد الديوه جي ، مطبعة الجمهورية ، الموصل ، ١٩٦٦م ، ص ١٠٨ .

(١٧)الرواق :الرواق في المصطلح الأثري فهو فهو في العمارة المدنية البيت أو الوحدة السكنية الكاملة المرافق ذات الدورين ، أما في العمارة الدينية هو المساحة المحصورة بين صفيين من الأعمدة أو بين صف أعمدة وجدار يشترط أن تكون موازية لجدار القبلة أو ممتدة من الشمال إلى الجنوب .للمزيد ينظر: رزق ،عاصم محمد ،معجم مصطلحات العمارة والفنون الإسلامية ، ط ١ ، مكتبة مدبولي ، مصر ، ٢٠٠٠م، ص١٢٥.

(١٨)الكنيف : في الدار الكنيف سمي بذلك لستره وهو المخرج المستراح والخلاء والجمع (أخيلة) ومستراحات ويقال للكنيف الممدود من السطح إلى الأسفل الكرياس . العسكري : أبو هلال : كتاب التلخيص في معرفة أسماء الأشياء ، تحقيق عزة حسن ، دار طلاس للدراسات والترجمة والنشر ، سورية ، ط ٢ ، ١٩٩٦م، ص١٧٦..

(١٩)ذنون ، يوسف وآخرون : العماائر الدينية في مدينة الموصل (نماذج من التوثيق العام) ، مكتب الأنشاءات الهندسية- الموصل ، ١٩٨٣م من ج ٣، ص ٤ .

(٢٠) ذنون ، يوسف وآخرون : العماائر الخدمية في مدينة الموصل نماذج من التوثيق العام ،مكتب الأنشاءات الهندسي - الموصل ، ١٩٨٢م، ج ٢، ص ٣.

(٢١)أثاسيوس : معجم المصطلحات الكنسية ، ط ١ ، دار نوبار ، ٢٠٠٣م، ج ٣ ، ص١٧٤.

(٢٢) الكلداني ، بطرس نصري : كتاب ذخيرة الأذهان في تواريخ المشاركة والمغاربة السريان ، طبع في دير الدومنيكيين ، مج ١ ، ١٩٠٥م ، ب.ص

(٢٣)اللون الأزرق :له رمزية بالديانة المسيحية بلون الفضاء أو بلون البحر يرمز إلى الحياة وإلى الرب الذي يعطي الحياة وهذا اللون يحمي العالم كأحشاء الأم يرمز إلى السماء وإلى المساحات الواسعة والهادئة وإلى البعد العمودي والسلام والحلم والأبداع والأحياء للمزيد ينظر:الجواري ، عبدالله سهيل محمد : عمارة الكنائس في مدينة الموصل منذ الفتح الإسلامي حتى سنة ٦٥٨هـ-١٢٦٠م، ط ١، دار ماشكي ، الموصل ، ٢٠٢٣م، ص١٩٦.

- (٢٤) الأيقونة: أداة صلاة وتضرع ووسيلة لتمجيد الخالق ، أمام الأيقونة نسجد نرسم علامة الصليب نضي الشموع ، نشعل الزيت ، الأيقونة نبخرها بوجودها نلتمس قوة روحية أذا ظهرت كفن تطويري متقن وجميل فهي منذ البدء مقرونة بالوعظ والتعليم .خوري ، أيما غريب :الأيقونة شرح وتأمل ، منشورات الريم ، ط٢، مطبعة النور،بيروت، ٢٠٠٠م، ص ٧-٨.
- (٢٥) السرداب فارسية معربة ومركبة من (سرد) أي بارد ومن اب أي ماء . للمزيد ينظر : خضير ، فريال مصطفى : البيت العراقي في العصر الإسلامي ١٤٠ هـ / ٢٧٩ هـ ، رسالة ماجستير ، كلية الآداب ، جامعة بغداد ، ١٩٧٧م ، ص ١٨٨.
- (٢٦) حسن ، حميد محمد : البيت العراقي في العصر العثماني عناصره المعمارية الزخرفية ، رسالة ماجستير ، جامعة بغداد ، كلية الآداب ، ١٩٨٢م، ص ٧٦.
- (٢٧) ميتز ، آدم : الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري ، ترجمة : محمد عبد الهادي أبو ريذة ، ط٣ ، القاهرة ، ١٩٥٧م ، ج ١ ، ص ٢٠٤ .
- (٢٨) جاسم ، حسن ساقى : المباني الشاخصة غير المدروسة في مدينة الموصل أبان العصر العثماني ، رسالة ماجستير ، جامعة الموصل ، كلية الآثار ، ٢٠٢٢م، ص ٨٥