

## تأثير الطراز القوطي المستحدث على العمائر الدينية "الكنيسة الأسفافية بمدينة السويس بمصر أنموذجاً"

\*أ.أمينة أحمد مجاهد

### الملخص:

ساعد ميل حكام مصر إلى الطرز المعمارية الأوروبية الوافدة، وتواجد الجاليات الأجنبية من مختلف بلدان أوروبا والتي صاحبت حركة الاستعمار الفرنسي والإنجليزي لمصر على نقل التأثيرات الفنية والمعمارية الأوروبية إلى مصر وعلى رأسها الطراز القوطي المستحدث، ولذلك نجد أن المنشآت المعمارية التي شُيدت في مصر في هذه الفترة تميزت بأنها مزيج متقد من عدة طرز فنية ومعمارية أوروبية، والتي طفت في ذلك الوقت على الطراز الإسلامي المحلي، ومن أهم هذه الطرز التي انتشرت في مصر الطراز القوطي المستحدث التي تميز بالعديد من السمات المعمارية والفنية وشُيدت على طرازه بعض الكنائس للجاليات الأجنبية التي استقرت بمدن قناة السويس بعد شقها وافتتاحها للملاحة في المدة من سنة 1859م حتى سنة 1869م، منها هذه الكنيسة بمدينة السويس.

**الكلمات المفتاحية:** كنائس مصر؛ الطرز المعمارية الأوروبية؛ الفرنسي؛ الإنجليزي؛ القوطي؛ مدن قناة السويس.

### Abstract :

The tendency of the rulers of Egypt to the European architectural styles and the influx of from various countries of Europe, which accompanied the French colonial movement and the English to Egypt to transfer the effects of European architectural and artistic to Egypt, especially the Gothic style developed, therefore, we find that the architectural facilities that were built in Egypt in this period It was characterized by a complex blend of several

\* طالبة دكتوراه ، كلية الآثار جامعة القاهرة، المشرفون، أ.د/ أحمد رجب محمد علي أستاذ الآثار والعمارة الإسلامية ووكيل كلية الآثار لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة - جامعة القاهرة.. أ. د/ أحمد محمود محمد دقماق أستاذ الآثار والعمارة الإسلامية كلية الآثار، محمد حسن حسانين أستاذ الآثار والعمارة الإسلامية المساعد كلية الآثار جامعة القاهرة، جمهورية مصر العربية.

European architectural and artistic styles, which at that time dominated the local Islamic style. One of the most prominent of these styles was the modern Gothic style which characterized many architectural and artistic features.

**Key words:** Egypt; the Gothic style; European architectural styles; foreign communities; the local Islamic style.

### مقدمة:

يعتبر الفن القوطي هو أول طراز معماري شامل ظهر في أوروبا في العصور الوسطى استطاع المهندسون فيه التحرر من الأساليب والسمات الفنية الرومانية والبيزنطية<sup>١</sup>، حيث امتد حوالي ثلاثة قرون ونصف، وقد بدأ ظهوره منذ منتصف القرن ٦هـ / ١٢م حتى بداية القرن ١٥هـ / ١٥١١م<sup>٢</sup>، وهو في المقام الأول فن ديني سرعان ما انتشر في العديد من المناطق والممالك الأوروبية مثل فرنسا وإنجلترا وأسبانيا وإيطاليا وغيرهم<sup>٣</sup>، وكلمة "Goth" وردت للمرة الأولى في مؤلفات المصور فازاري (Vassari ١٥٧٤م) " الذي أرخ لفناني عصر النهضة في إيطاليا<sup>٤</sup>، علي أن هذه التسمية ليس لها علاقة بالقبائل القوطية البربرية التي أغارت علي معظم ممالك أوروبا، ولكن الإيطاليين أطلقواها علي هذا الفن بهدف التقليل من شأنه واحتقاره<sup>٥</sup>. ويوجد عدد كبير من علماء تاريخ الفن الذين يعتبرون أن الفن القوطي هو فن القرون الوسطى أو فن القرون المظلمة في أوروبا، كما يشير البعض إلى أن الحروب الصليبية قد ساهمت بشكل فعال في نمو وتطور هذا الفن<sup>٦</sup>، وقد اقترح بعض المؤرخون تسميته بالفن الأوجيف "Ogival" ونجد هذا الإسم في بعض المؤلفات الفنية مثل الرومانسكية والقوطية لغلوريَا فوسى<sup>٧</sup>، كما أن البعض الآخر يسميه " بالفن الفرنسي" وذلك بسبب أن أول ازدهار له كان في فرنسا في القرن ٦هـ / ١٢م<sup>٨</sup>، ويعد السير كريستوفر- رن "Sir-Gristopher - Wern" هو أول من استخدم تعبير الطراز القوطي في القرن ٩هـ / ١٥م، وذلك لتحديد نهاية عصر العمارة الكلاسيكية في القرن ٦هـ / ١٢م، وابداء عصر العمارة القوطية الذي استمر حتى نهاية القرن ٩هـ / ١٥م<sup>٩</sup> ، ربما كان قصد المؤرخين من اختيار كلمة " قوطي" للدلالة علي هذا

الفن هو التعبير عما ينافض الفن الكلاسيكي من حيث القيم الفنية والأفكار، وذلك نظراً لامتداد وجذور هذا الفن إلى الأصول العربية.

### **أولاً: نبذة عن الطراز القوطي الجديد "المستحدث"**

شهد أواخر القرن الثامن عشر وبداية القرن التاسع عشر اضطرابات سياسية وتغيرات تكنولوجية أحدثت ثورة في حياة الناس في غرب أوروبا، فتغيرت أساليب الصناعة ووسائل النقل خلال جيل واحد أو جيلين بمعدل ودرجة تفوق ما جرى فيما في أي عصر آخر في التاريخ، وكانت قوى جديدة تدفع الحياة إلى غرب أوروبا في القرن التاسع عشر لاسيما في إنجلترا وفرنسا.

بدأت عملية إحياء الطراز القوطي تسود مجال العمارة والتصميم مع حلول منتصف القرن التاسع عشر، وقد حمل لواءه الشعب البريطاني خاصة المعماري أو جاستاس يوجين (A.W.Pugin 1812: 1852) "أهم الدعاة للإحياء القوطي"، وهو أيضاً من رواد إعادة اكتشاف طرق العصور الوسطى في عمل الزجاج المعشق بالرصاص في الكنائس والمشهور بأعماله الزخرفية في مبني البرلمان الجديد، وكان معه زعماء آخرين يقودون عملية الإحياء مثل المعماري الإنجليزي جون راسكين "John Ruskin" ، وويليام موريس "William Morris" مؤسس شركة موريس لإنتاج الأعمال الزخرفية منها الزجاج المعشق بالرصاص<sup>10</sup>.

استخدم كل من السير كريستوفر رن، والسير جون فانبرو التكوينات القوطية في جميع أعمالهما المعمارية في إنجلترا، حيث أن كل منهما كان يعتقد بإيمان وقدسية هذه العناصر القوطية، وإنها تتلائم مع طبيعة إنجلترا ومع إجتماعية الشعب البريطاني وتقاليده وتنسجم إنسجاماً تاماً مع الصور الحية لطبيعة البلاد وخاصة الريف الإنجليزي، ومن أروع الأمثلة التي أنشئت في الأعوام 1162-1191هـ/1777-1749م ذلك القصر الريفي في توיקهام على هضبة "Strauberry Hill" ، ولـيم روبنسون من تصميم المهندس المعماري هوارس والبول "H.Walpole" ، ولـيم روبنسون "W.Roblnson" ، والمثل الآخر الذي يجمع بين جمال الطراز القوطي وسحر الشرق مبني البايفيون الملكي في برايتون المشيد في الأعوام 1300-1303هـ/1815-1818م، والذي يعكس ملامح طراز تاج محل بدھلي بالهند<sup>11</sup>.

كانت هناك عدة أسباب لتغيير الاتجاه من الكلاسيكية الجديدة إلى إحياء القوطية، أهمها ثلاثة أسباب رئيسة، هي كالتالي:

السبب الأول: الاهتمامات الأدبية التي أنتجت حكايات قوطية والرومانسية التي أثارتها الثورة الرومانسية العامة من خلال وضع قصصهم في العصور الوسطى، وساعد الكتاب مثل وال بول "Walpole" والسير والتر سكوت "Sir Walter Scott" على خلق شعور من الحنين لتلك الفترة.

السبب الثاني: كتابات أصحاب النظريات الذين اهتموا بالعمارة كجزء من إصلاح الكنيسة ونقل أساليب العمارة القوطية.

السبب الثالث: الزخم الديني والأخلاقي وكتابات جون روسكين "John Ruskin" صاحب سبعة مصابيح الهندسة المعمارية في عام 1849م والأحجار من البندقية في عام 1853م التي كانت تُقرأ وتُحترم على نطاق واسع، وقد كانت عملية إحياء الفن القوطي من أطول وأقوى حركات الإحياء الفنية في القرن التاسع عشر الميلادي على الرغم من أنها بدأت تفقد قوتها بعد الربع الثالث من القرن التاسع عشر، ورغم ذلك ظلت الكنائس ومؤسسات التعليم العالي تقام على الطراز القوطي حتى فترة متقدمة من القرن العشرين<sup>12</sup>.

احتل الطراز القوطي في هذه الفترة مكانة ممتازة، حيث كان يعبر عن الشعور الوطني المتزايد بعد حروب نابليون(1799: 1815م) حيث فضلت كل من فرنسا وإنجلترا وألمانيا استخدامه في أنبيتها، وذلك للتعبير عن السمو العقلي والبشري لكل منها، ومن ثمرة هذا التفكير والإعتزاز بهذا الطراز الذي كان يوصف " بالنبل والتدين" أو " الأمانة المسيحية"، وذلك العمل الضخم الذي أنشيء وهو مبني البرمان في لندن، والذي يعتبر أكبر عمل تذكاري لإحياء الطراز القوطي، حيث بدء إنشائه عام 1252هـ/1836م<sup>13</sup>.

### ثانياً: السمات العامة للطراز القوطي المستحدث

نجملها فيما يلي:

- المساقط الأفقية، حيث يعتمد تخطيط الكنيسة القوطية على شكل الصليب، وفيها يؤدي المدخل الذي يتوسط الضرل الصغير إلى الرواق الرئيسي الذي

ينتهي بالمنبج، ويغطي هذا الرواق بعقود مدببة متقطعة ترتكز على أعمدة من طابقين ويحف بالرواق الرئيسي رواقان "ممشيان" مغطيان بقبوat متقطع<sup>14</sup>، ويظهر بالواجهة الرئيسية لهذه الكنائس عدة أبواب، غالباً ما يوجد برجان على الجانبين، شكل(1، 3).

2- الأقبية المتقطعة "القوطية" تعد الأقبية المتقطعة العنصر الأساسي في العمارة القوطية الذي يرتكز عليه جميع العناصر المعمارية للبناء<sup>15</sup>، والقبو المحمول على هذه العقود المتقطعة يتكون عادة من أربعة أجزاء محمولة على عقددين يتقطعان وسط مساحة مربعة أو مستطيلة عند مفتاح العقد، ويحاط من الجانبين بعقددين يُسمى كل منهما عقد بارز مستعرض، ومن الجانبين الآخرين عقدان يطلق عليهما عقود طولية، وفي هذه الأقبية يقل الثقل على الأكتاف، ويتجمع الدفع في الزوايا الأربع، فيُمكن حينئذ عمل فتحات واسعة بين الأكتاف مدوعمة دعماً كافياً<sup>16</sup>، شكل(4، 5).

3- العقد المدبب بدأت العقود المدببة إما على شكل مخموس مرتفع أو مخموس منخفض جداً، وقد استعملت منه أشكال مختلفة، منها العقود الثلاثي أي التي تتكون من ثلاثة عقود جزئية لتكون العقد الأصلي، وكذلك العقود الخمسية "Cinquefoil"، أما عقد رقبة الأوزة "Ogee" فقد استخدم في أغلب الأحيان في فتحات النوافذ الصغيرة والأبواب، إلا أنه غالباً ما كان يحاط بعقود من الخارج، وفي هذه الحالة الأخيرة عُرفت باسم العقود المصفحة "Foliated or Cuspe"<sup>17</sup>، كما تميزت أيضاً العقود القوطية بأنها مكونة من عدة جنائزir Orders في مستويات مختلف. (شكل 2، 6).

4- النوافذ والحليات الشبكية امتازت الكنائس القوطية بالنوافذ العالية المرتفعة بارتفاع البناء، كانت تُقسم إلى أقسام طولية تفصل بينها حواجز طولية رفيعة من الحجر، كما شُغلت تلك المشبكات الأجزاء العليا من النوافذ المستطيلة، كما أنها كانت تتوج الصور الزاهية المصنوعة من الزجاج الملون التي تشغل الأجزاء السفلية من النوافذ<sup>18</sup>، وقد استخدم الفرنسيين هذه الحليات في تزيين أعلى الفتحات في الحليات الشبكية "Tracery"، ولذا قل ارتفاع الفتحات<sup>19</sup>، وقد كانت

الفتحات الفرنسية الأولى مكونة من دوائر وأشكال هندسية مختلفة من تحرير البلاطات الحجرية التي تملأ رؤوس النوافذ، وتُعرف باسم الحليات الشبكية "اللوجية" <sup>20</sup> Plate tracery، أما المتأخرة فقد كانت عبارة عن حليات مختلفة من الأحجار المنحوتة بالأشكال المطلوبة ثبتت بعضها ببعض بواسطة الخوابير والأوتار، تُعرف باسم الحليات القضيبية "Bar Tracery".." الحليات الإنجليزية لم تختلف كثيراً عن الحليات الفرنسية، فقد كانت تصميماتها الفنية بوجه عام عبارة عن أشكال هندسية من دوائر وأشكال ثلاثة الأقواس Trefoils ، شكل(7)، أو رباعية الأقواس Quartrefoil ، شكل (6، 7)، ومثلثات أضلاعها منحنية وغير ذلك من الأشكال<sup>21</sup>، التي بدأت تميل إلى الاستطالة في أواخر القرن 7هـ/13م، حيث بدأ المظهر العام للتصميمات المعمارية الإنجليزية يفقد صلابته حيث صارت الخطوط الرئيسية للحليات الشبكية مشابهة للهب "Flowing" من كثرة الانحناءات والتعرج<sup>22</sup>، وفي منتصف القرن 8هـ/14م اعاد الإنجليز إحياء الحليات الشبكية المستقيمة، أما الفرنسيين فقد أكثروا من استعمال الحليات اللمبة.

5-استخدمت الدعامات الساندة والدعامات الطائرة "Butterresses Flying" في الجهات المضادة للحوائط كي تساعدها على تحمل الأثقال الواقعة عليها، شكل (8)، بينما استخدمت الأعمدة القوطية في فصل أروقة الكنيسة بعضها عن بعض، وكان أغليها على هيئة ناقوس منكس تكسوه زخارف تمثل أوراق النبات وأغصان الاشجار، كذلك امتازت القواعد التي ارتكزت عليها تلك الأعمدة بجمال هيئتها وتنوع أشكالها.

6- اشتهرت الأبراج القوطية "Spires" بطرفها المدبب حتى أصبح من الممكن التعرف على ذلك الطراز عن بعد بأبراج البناء ذات القمم المدببة<sup>23</sup>، شكل (8).

### ثالثاً: أهم العمائر الدينية المسيحية المستحدثة في مدينة السويس:

-المُخلص الأسقُفيَّة (الكنيسة الانجليكانية) ST CHURCH STVIOURS .  
الموقع: تقع الكنيسة الأسقفيَّة<sup>24</sup> إحدى كنائس المذهب البروتستانت " في مدينة السويس، شكل(9، 10)، تحديداً في 2 شارع المحكمة أمام مبنى شركة عمر

أفندي بمدينة السويس، ويحدها من الشمال شارع يكن، ومن الجنوب شارع الجيش، ومن الشرق شارع المحكمة، ومن الغرب مساكن ملاصقة<sup>25</sup>.

- المنشيء وتاريخ الإنشاء: أدى حفر وافتتاح قناة السويس إلى زيادة هجرة الأجانب إلى مصر، حيث أصبحت لهم جاليات كبيرة العدد تختلف قلتها أو كثرتها وفقاً لبعدها أو قرבה من أوطانها، وكذلك وفقاً لصلاتها الثقافية والمالية والتجارية والسياسية بمصر، حيث كان يمثل سكان مدن القناة مختلف الجنسيات كما استقدمت شركة قناة السويس الكثير من الأوروبيين من الجاليات المختلفة على رأسها الجالية الإنجليزية التي كانت ذات وضع ممتاز عن الجاليات الأخرى في القطر المصري، حيث كان يدعمها المنصب السامي وجيش الاحتلال، كما عمل عدد كبير منهم في خدمة محمد علي باشا، إلا أن النفوذ الإنجليزي قد أحذ في الإزدياد في فترة حكم الخديوي عباس حلمي الأول (1848:1854م)<sup>26</sup> ، هذا بالإضافة إلى الإرساليات التنصيرية<sup>27</sup>، وعلى رأسها الإرساليات الإنجليزية التي كان أول اتصال بينها وبين مصر في أعقاب هزيمة نابليون بونابرت في المعركة الشهيرة ووترلو، بأوروبا، وبالفعل وصل المنصر وليم جويت W. Jowett إلى مصر في عام 1819م، موافداً من جانب جمعية إرساليات الكنيسة الإنجليزية<sup>28</sup>، ونتج عن ذلك زيادة عدد الجالية الأنجلizية في مدينة السويس والتي أصبحت في حاجة لبناء كنيسة لممارسة الشعائر الخاصة بها من صلاة وزواج وجنائز.

وقد أنشئت الكنيسة الجالية<sup>29</sup>، البروتستانت على الطراز القوطي الإنجليزي<sup>30</sup>، فقد وضع حجر الأساس لتشييدها الدكتور المطران أم. دي ج. بك في السابع عشر من يونيو عام 1901م، وذلك طبقاً للنص التأسيسي الموجود بالواجهة الجنوبية وهو في حالة سيئة الآن، ويُقرأ كالتالي: لوحة (1)

CHURCH STVIOURS .ST  
THIS STONE WAS BUT BY  
M . DE . J. BEY  
17 JUNE 1901

وقد تم نقل ملكية الكنيسة من الجالية الإنجليزية إلى الكنيسة الإنجيليكانية المصرية في عام 1942م، حيث ورد في تفتيش المساحة بمدينة الزقازيق عقد بيع مسجل برقم بتاريخ 29/11/1942م، يُفيد بأنه تم بيع هذا الملك من الطائفة البريطانية بالسويس إلى حساب الكنيسة الإنجيليكانية بالقطر المصري بإذن المحافظة في مايو عام 1943م<sup>31</sup>.

#### - وصف عمارة الكنيسة:

**التخطيط العام:** يأخذ تخطيط الكنيسة شكل السفينة "سفينة نوح"، وهو عبارة عن صليب لاتيني أبعاده 18×15م، حيث ينتهي الصلع الأطوال بالمصلى، ويعلوه سقف جمالوني<sup>32</sup> مغطى ببلاطات القرميد، شكل (12).

**- مادة وطريقة البناء:** استخدمت الأحجار المنتظمة والمصقوله الوجه في بناء الجدران مع الإستعانة بمونة القصرمل والتى تتكون من الجير والرمل والرماد كمادة رابطة، كما استخدمت بطريقة زخرفية وفي تحديد كوشات العقود وزخرفة أساسات الجدران السفلية، وبنيت الجدران بطريقة الحوائط الحاملة، حيث تنتقل الأحمال من الأسقف إلى الحوائط التي تنقلها إلى الحوائط التي تحتها حتى تصل إلى الأساس المستمر تحت الحوائط، والذي يقوم بتوزيع الأحمال على طبقة التربة الصالحة للتأسيس، كما أن سمك الحوائط الحاملة يتزايد كلما اقتربنا من الأساس لأنه كلما اقتربنا من الأساس زادت الأحمال التي يتعرض لها الحائط، تتميز الجدران بالحاملة بقلة الفتحات التي تتميز بأنها قليلة العرض كبيرة الإرتفاع نسبيا.

#### - واجهات الكنيسة الرئيسية:

نجد للكنيسة أربعة واجهات حرة شُيدت على الطراز الأوروبي المعروف بالطراز القوطى المستحدث، وهي كالتالي:

**- الواجهة الشرقية والغربية:** الواجهتين متشابهتان يبلغ طول كلا من الواجهة الشرقية والغربية 19م.

- الواجهة الغربية مماثلة للواجهة الشرقية، وكلتاها مقسمة إلى ثلاثة أقسام (جنوبي - الأوسط - شمالي)، شكل(12)، لوحه(3، 4).

القسم الجنوبي يحتوى على أحد الأبواب الرئيسية للكنيسة واثنين من النوافذ: الباب: يقع في الطرف الجنوبي للواجهة الشرقية أبعاده  $2,90 \times 1,45$  م، وهو عبارة عن فتحة باب كبيرة معقودة بعقد مدبب<sup>33</sup> توجها من أعلى كوشة عقد مدبب آخر من الحجر، ويغلق عليها ضلفتا باب من الخشب الحديث، لوحه (3، 4).

ويوجد في الواجهة الغربية اثنين من النوافذ أبعاده كل نافذة  $2,10 \times 1$  م، وهي عبارة عن فتحة نافذة معقودة بعقد مدبب يتوجها كوشة عقد مدبب، ويغلق عليها نافذة من المشبات الحديدية من الخارج أما من الداخل عن عقد مدبب كبير من الخشب المعشق بالزجاج يحتوى بداخله على عقددين أصغر حجما، ويرتكز العقددين على ثلاثة أعمدة إسطوانية يرتكز كل عمود على قاعدة مرتفعة خالية من الزخرفة ويعلوه تاج أسطواني خالي من الزخرفة أيضا، كما يزخرف كوشة العقد الكبير رسم دائرة بداخلها وريدة ثلاثة البلاطات على هيئة صليب "زخرفة ثلاثة الأقواس"، لوحه(4).

القسم الأوسط يمثل ضلع الصليب الصغير والهيكل، ضلع الصليب الصغير "عبارة عن حجرة مربعة أبعادها  $4 \times 4$  م، ويحتوى كل ضلع من أضلاعها الثلاثة على فتحة نافذة معقودة بعقد مدبب يتوجها كوشة عقد مدبب مماثلة للموجودة بالقسم الجنوبي، ويتم الدخول إليها من داخل الكنيسة، لوحه (4)، وذلك على العكس من الحجرة الموجودة بالواجهة الشرقية والتي يتم الدخول إليها من الخارج من خلال فتحة باب كبيرة معقودة بعقد مدبب يتوجها من أعلى كوشة عقد مدبب أخرى من الحجر، ويغلق عليها ضلفة باب من الخشب الحديث، شكل(13)، لوحه(5)، أما القسم الشمالي فهو الخاص بالهيكل فهو عبارة عن جدار طوله 4 م يتوسطه فتحة نافذة مشابهة لباقي نوافذ الواجهة.

- الواجهة الشمالية: الواجهة الشمالية طولها 7,5م، ويتوسطها من أعلى نافذة ثلاثة كبيرة عرضها 2,80م، وهي عبارة عن ثلاثة فتحات كبيرة مستطيلة، الفتحة الوسطى أكبرها إرتفاعاً، وكل فتحة معقودة بعقد مدبب من أعلى، ويحيط بكوشة العقد كوشة عقد مدبب بارزة من الحجر، كما يعلو العقددين الأصغر شكل دائرة بداخلها وريدة رباعية بهيئة صليب، أما العقد الأكبر فيعلوه دائرة بداخلها وريدة خماسية الوريقات، شكل (14)، لوحة (6).

- الواجهة الجنوبية: صُممَت هذه الواجهة على هيئة الشكل النصف دائري يبلغ قطرها 7,5م، وهي مقسمة إلى ثلاثة أقسام فتح بكل قسم فتحة نافذة أبعادها  $1 \times 1,80$  م، وهي أصغر حجماً من باقي نوافذ الواجهات، وهي متماثلة في الشكل مع كل من شبابيك الواجهة الشرقية والغربية، (لوحات 2، 3، 7).

- الدعامات الساندة: يوجد بجدران الكنيسة 12 دعامة ساندة ذات شكل مستطيل مشطوفة من أعلى بواقع دعامتين في كل زاوية من زوايا البناء الأربع، وذلك بواقع دعامتين في الواجهة الشرقية ودعامتين في الواجهة الغربية، حيث كانت تُبنى مع أساسات الجدران لدعم أساسات المبني، ولتخفييف سمك الحوائط والمساهمة في تحمل الأحمال القادمة من الأقبية التي ترتكز على الحوائط.

- السقف: يُعطي الكنيسة سقف جمالوني من الخشب، لوحة (8، 10)، ومغطى من الخارج بالقرميد، لوحة (2، 3، 4)، حيث يتكون السقف من ثلاثة مستويات أعلىها المستوى الأوسط "صالَة الكنيسة" يليه الجزء الشمالي الذي يعلو الميكل يليه الجزء الجنوبي، كما أن قائم الجمالون مزخرف بصف من الأوراق النباتية على هيئة صلبان كبيرة وصغيرة بالتبادل، أما ضلعى الصليب الصغير فيعطيه سقف مسطح يحيط به دروة تأخذ شكل جمالون من أعلى بعضها مرتفع والآخر منخفض، لوحة (5).

- البرج: يعلو الجزء الجنوبي، وهو من أهم مظاهر العمارة القوطية، ويعلو الواجهة الجنوبية، فالجزء السفلي منه إسطواني مصنوع من الخشب المغطى بالرصاص يزيّنه زخارف قشور السمك، ويعلوه إطار ثمانى خشبي يعلوه ثمانية نوافذ خشبية

صغريرة ذات عقد مدبب يغلق على كلا منها ضلفة شباك من الخشب، ويعلوه إطاران آخران يعلوهما القمة المخروطية المدببة "قوطية الطراز" يعلوها صليب معدني، (شكل 15)، لوحة(2، 3، 4).

#### - الكنيسة من الداخل:

**التخطيط:** التخطيط مستطيل يتتألف من صليب<sup>34</sup> لاتيفي ينتهي الصلع الأطول بمصلي نصف دائري، ويعرف بالكنيسة ذات الصالة الواحدة "" HALL CHURCH، ويعلوه سقف جماليون خشبي، مكون من براتيم خشبية غير مزخرفة، ومحمول على عوارض وكوابيل خشبية مدمجة بالجدران<sup>35</sup>، شكل (11). الكنيسة من الداخل مقسمة إلى ثلاثة أقسام:

القسم الأوسط "صالات الكنيسة": وهو عبارة عن صالة مستطيلة أبعادها 12×7,10 م، لوحة(8)، ويعطيها سقف جماليون خشبي، لوحة(10)، ويُوجد في كل من ضلعها الشرقي والغربي شباباً يتوح كل منهما عقد مدبب يغلق على كل منهما ضلفة شباك من الخشب، لوحة(11)، كما يوجد في النهاية الشمالية للصالة من جهة المذبح فتحة باب أبعاده 135×1م، وتؤدي إلى حجرة صغيرة توضع بها أدوات الكنيسة، بينما يوجد في نهايتها الغربية فتحة ذات عقد مدبب كبير تؤدي إلى مساحة مربعة ذات سقف مفتوحة بكمال اتساعها على داخل الكنيسة، يتوسط ضلعها الغربي فتحة شباك، (لوحة 8، 10).

القسم الجنوبي: نصف دائري عمقة 2,35م، يعطيه سقف خشبي جماليون، حيث يفتح على صالة الكنيسة بفتحة اتساعها 4م، ويفتح على الخارج بواسطة ثلاثة شبابيك صغيرة أبعاد كلا منها 1,80×1م، ويتوج كل منها عقد مدبب، ويغلق على كل منها ضلفة شباك من الخشب، لوحة(8).

#### المعمودية:

المعمودية<sup>36</sup> تتوسط القسم الجنوبي، وهذا النوع هو الشائع في الكنائس غير الأرثوذوكسية وبالخصوص الكنائس الكاثوليكية والأنجليكان الأسقفين التي تسمح بالرش حيث لا يحتاج المعتمد فيها إلى النزول أو الغمر داخل الجرن، وهي مصنوعة من الرخام، أبعادها 60×1م، يزينها رسوم نفذت بالنحت البارز، تأخذ الشكل

الكأسى وت تكون من الجرن عمقه 30 سم، وقطره 25 سم سداسى الشكل يحمله قائم رأسى إسطواني طوله 25 سم ينتهى بقاعدة دائرية، (لوحة 12).

القسم الشمالي "الميكل"<sup>37</sup>: القسم الشمالي يفتح على الصحن بواسطة عقد مدبب كبير يطلق عليه العقد الإنتصاري إتساعه 4 م، والميكل ذو تخطيط مربع يغطيه سقف خشبي جمالي، ويتوسط ضلعه الشمالي نافذة كبيرة عرضه 2,80 م، كما يتوجها عقد مدبب كبير بداخله ثلاثة فتحات مستطيلة عرض كل منها 65 سم، وأكبرها في الارتفاع الفتحة الوسطى، ويتوسّط كل منها عقد مدبب، كما يزيّنها زجاج مستحدث عليها رسوم جديدة ملونة، بينما يتوج كل من الصلع الشرقي والغربي فتحة نافذة أبعادها (2,10×1,0) معقودة بعقد مدبب، ويغلق على كل منها صلفة شباك من الخشب، لوحة (9).

#### الخاتمة:

- كان لدراسة الكنيسة الأسبقية في مدينة السويس أهمية كبيرة لمعرفة مدى تأثير الطرز الفنية الأوروبية التي كانت مستخدمة في العصور الوسطى في أوروبا وتم إحيائها في القرن 19، 20 م علي العمائر الدينية في مصر.
- الطراز القوطى المستحدث أحد أهم الطراز المعمارية الأوروبية المستحدثة التي انتشرت في مصر يوجه عام ومدينة السويس بوجه خاص.

- الوقوف علي أهم السمات العامة للعناصر المعمارية والتشكيلية المميزة للطراز القوطى المستحدث المستخدمة في موضوع البحث والمتمثلة في المسقط الأفقي، حيث يعتمد تخطيط الكنيسة علي شكل الصليب، والعقد المدبب الذى استخدم في فتحات النوافذ والأبواب، والنوافذ ذات الحلقات الشبكية وهى عبارة عن أشكال هندسية من دواير وأشكال ثلاثة الأقواس "Trefoils"، والدعامات الساندة التي استخدمت في تدعيم الجداران وزوايا البناء، والأبراج القوطية ذات القمم المدببة.

- تعدد الجاليات الأجنبية في مدينة السويس على رأسها الجالية الإنجليزية ساعد على نقل التأثيرات الفنية والمعمارية الأوروبية المستحدثة إلى مصر ومنها الطراز القوطى المستحدث.
- نشاط الحركات التنصيرية التي كانت تقوم بها الإرساليات التنصيرية في المدن المصرية على رأسها مدينة السويس، حيث قامت بإنشاء الكنيسة الأسقفية وأتخذتها مركزاً لنشر المذهب الأسقفي، وممارسة الشعائر الدينية.

### المواضيع:

- 1- نعمت إسماعيل علام، فنون الغرب في العصور الوسطى والنهضة والباروك، ط2، دار المعارف، القاهرة، 1991م، ص26.
- 2- p. 3 1990,England,"Bracans Joes, "The Key to Gothic Art
- 3- جاد، محمد توفيق وآخرون، الزخرفة التاريخية، ط1، مطبعة العلوم بشارع الخليج، القاهرة، 1993م، ص12.
- 4- سميكه، حنا، محيط الفنون، الجزء الأول، الفنون التشكيلية، دار المعارف، القاهرة، 1970ص.235.
- 5- جاد، محمد توفيق وآخرون، المرجع السابق، ص123.
- 6- حسين محمود إبراهيم، تاريخ الفن الأوروبي، نهضة الشرق، القاهرة، 1984م، ص74.
- 7- , Romanesque Gothic, New York, November 4, 2008, p:118. Gloria Fossi,
- 8- سميكه، حنا، محيط الفنون، ص235.
- 9- عبد الجود، توفيق أحمد، تاريخ العمارة والفنون في العصور المتوسطة الأوروبية والإسلامية، ج.3، المطبعة الفنية الحديثة بالزيتون، القاهرة، 1969م، ص77.
- 10- إبراهيم، أحمد محمد إبراهيم، علاقة التصوير الجداري بالعمارة في بعض مدارس التصميم المختلفة من 1860-1950م)، رسالة ماجستير، كلية الفنون الجميلة، جامعة حلوان، 2006، ص.8، 9.
- 11- عبد الجود، توفيق أحمد، تاريخ العمارة الحديثة في القرن العشرين، ج4، القاهرة ، 1979م، ص.25.
- 12- <http://www.all-art.org/history392.html>
- 13- عبد الجود، توفيق أحمد، المرجع السابق، ج.4، ص25

- 14- إبراهيم، رشا عبد المنعم أحمد، مقارنة في الأسلوب والتطور بين فن الرومانسك والفن القوطى من خلال مثالين لكنيسة لامادلين وكاتدرائية شاتر، رسالة دكتوراه، كلية الفنون الجميلة، جامعة حلوان، 2006م، ص 136.
- 15- سميكه، هنا، المرجع السابق، ص 235.
- 16- المرجع نفسه، ص 235.
- 17- نايل، محمد خليل نايل ومحمد أمين عبدالقادر، تاريخ فن العمارة، المطبعة الاميرية ببلاط، 1943م، ص 104.
- 18- برجير، ثيابوريشارد ، من الحجارة إلى ناطحات السحاب، ترجمة، محمد توفيق، دار النهضة، 1992، ص 52.
- 19- نايل، محمد خليل، تاريخ فن العمارة، ص 115.
- 20- نايل، محمد خليل، المرجع السابق، ص 115.
- 21- نايل، محمد خليل ، المرجع السابق، ص 125.
- 22- المرجع نفسه، ص 115:119.
- 23- عاشور، سعيد عبد الفتاح، حضارة ونظم أوروبا في العصور الوسطى، دار النهضة العربية، بيروت، 1976، ص 226:230.
- 24- أطلق إسم الكنيسة الأسقفية على الكنيسة الإنجليزية التي يرجع تاريخها إلى القرن 16م، وذلك حين تم فصل الكنيسة الإنجليزية عن الكنيسة الكاثوليكية في روما وتعيين رئيس أساقفة كانتربري هو رأس الكنيسة، وتجمع هذه الكنيسة بين التقاليد الكاثوليكية والبروتستانتية. نقا عن، المقدس، صبرى، الموجز في المذاهب والأديان، ج 1، ط 1، أبريل، 2007، ص 257، 256.. كما كان يرأسها ملوك إنجلترا، كما كان يلقب أساقفة إنجلترا بلقب لورد حيث يُعتبرون من أشرف المملكة.. نقا عن، الدر السنبلة ، موسوعة الأديان.
- <http://www.dorar.net/enc/adyan/66>
- 25- وقد بدأت الكنيسة الأسقفية خدمتها في مصر عام 1800م حين أعطي وإلى مصر محمد علي باشا قطعة أرض للكنيسة في ميدان المشية بالاسكندرية لتكون أول كنيسة للطائفة وهذه الكنيسة تسمى كاتدرائية القديس مار مرسى، حيث يوجد 20 كنيسة الأسقفية بجميع محافظات مصر و 25 مؤسسة لخدمة المجتمع، نقا عن ، هنا، مفي ، مصر تعبر أزمتها بالصالحة الوطنية،جريدة الأهرام، العدد 46271 ، السنة 138 ، بتاريخ يوم الثلاثاء الموافق 6 شوال، 1434هـ / 13 / أغسطس 2013م.
- 26- تقع مدينة السويس في الطرف الشمالي لخليج السويس ويحدها قناة السويس وتشبه جزيرة سيناء ومن الغرب الصحراء الفاصلة بينها وبين القاهرة. وهي مدينة لها تاريخ عريق بدأ مع عبد الأسرتين الخامسة والسادسة من الدولة القديمة أي (2563ق.م)، وكانت تسمى سكوت وكانت ميناء مهما على بربخ السويس المتقد هنالك في تلك الحقبة، كما كانت عاصمة للإقليم الثامن من أقاليم الوجه البحري، أثناء حكم الأسرتين التاسعة عشر والثانية والعشرون حيث أطلق عليها اسمها بيثوم، نقا عن، راضى جودة: مدينة التاريخ السويس، المجلس الأعلى للثقافة، القاهرة،

2016، ص 21، كما عرفت في العصر البطلمي عرفت بأرسينو وهي المدينة التي أنشأها بطليموس الثاني اجلالاً لأخته وزوجته أرسينو، أما في أواخر العصر البطلمي فقد أطلق عليها كليوباترا نسبة إلى الملكة كليوباترا آخر من حكم من البطالم (30-51 ق.م) ولكن هذه التسمية ازالت واستعاده المدينة اسمها القديم، نقا عن، نصحي، إبراهيم: السويس في العصور القديمة حتى القتح العربي، دراسة ضمن كتاب بلدنا السويس، الدار المصرية للتأليف والترجمة، القاهرة، 1966م، 53:54، وفي القرن التاسع الميلادي أصدر خماروية بن أحمد بن طولون (884:895) أمراً بإلغاء الأسماء القديمة وأطلق اسم السويس على القلزم، أما في القرن العاشر فقد انشأ الفاطميين قرية صغيرة جنوب القلزم أطلقوا عليها السويس، نقا عن، جودة، راضى: المرجع السابق، ص 22، وتخالف نشأة مدينة السويس عن نشأة كلا من مدينة بورسعيد والإسماعيلية، فإذا كانت نشأة بورسعيد والإسماعيلية مرتبطة بحفر قناة السويس فإن نشأة بورسعيد ترجع لي عصور سحرية حيث ورد في معجم البلدان بأنها مدينة في الطرف الشمالي لبحر اليمن بأرض مصر وإليها ينسب بحر القلزم "البحر الأحمر"، نقا عن، رمزي، محمد، القاموس الجغرافي للبلاد المصرية من عهد قدماء المصريين إلى سنة 1945م، القسم الأول، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1994م، ص 99، كما يعد حفترعة السويس الحلوة، أحد العوامل المهمة، التي أدت إلى تطور المدينة، ونمو العمران فيها، والواقع أن مشروع حفر هذه الترعة، ارتبط ارتباطاً وثيقاً بمشروع القناة نفسها، بل إن شركة قناة السويس، رأت أن يكون حفر هذه الترعة سابقاً لحفر القناة، حتى لا تتعرض عمليات الحفر، كما حدث في السنوات الأربع الأولى لتنفيذ مشروع حفر القناة، في النصف الشمالي من بربخ السويس، بين بورسعيد وبحيرة التمساح.

عبد الحفيظ، محمد، دور الجاليات الأجنبية والعربية في الحياة الفنية في مصر في القرن 18-19م،

دراسة آثرية حضارية وثقافية، رسالة دكتوراة، كلية الآثار، جامعة القاهرة، 2000م ، ص 60.

27- التنصير حركة دينية سياسية استعمارية بدأت بالظهور إثر فشل الحروب الصليبية، بغية نشر النصرانية بين الأمم المختلفة في دول العالم الثالث بعامة وبين المسلمين وخاصة، بهدف إحكام السيطرة على هذه الشعوب، فحركة التنصير أو حركة التبشير كما يسمى البعض، هي إحدى إفرازات الحركة الصليبية، فقد تأسست لتحقيق أهداف هذه الحركة، وفي ظلها وبجهودها نبتت، وتبعاً لذلك مرت حركة التنصير بنفس أدوار القوة والضعف، التي مرت بها الحركة الصليبية، فكانت منها ومعها تخرج من طور لتدخل في طور جديد.. نقا عن: حسين، ممدوح ، تاريخ حركة التنصير، ط 1، دار عمار، عمان، 1995 م، ص 50.

28- نعيم، خالد محمد: الجذور التاريخية لإرساليات التنصير الأجنبية في مصر "1986 – 1756" دراسة وثائقية، القاهرة، 1988 م، ص 35.

29- كانت الجالية الإنجليزية ذات وضع ممتاز عن الجاليات الأخرى في القطر المصري، فقد تركزت بصفة خاصة في مدن قناة السويس ومنها مدينة السويس، وذلك للعمل في حفر قناة السويس، نقا عن، عبد الحفيظ، محمد مصر، المرجع السابق، ص 60.

30- تعد كاتدرائية كاتباري أول كنيسة في إنجلترا شيدت عام 530هـ / 1135 م علي الطراز القوطى تحت إشراف غليوم دى سانس "Guillaume De Desens" والتي عدت بمثابة المعبر والجسر بين

الفن الرومانسي والقوطي في الأبنية التي لاتزال تعتمد على الجدران السميكة والأعمدة الضخمة والأقبية الثقيلة، نقا عن، مجاهد، أمينة أحمد، التأثيرات القوطية على العمائر الإسلامية والقبطية بمدينتي القاهرة والأسكندرية خلال القرن التاسع عشر وحق العقد الأول من القرن العشرين، رسالة ماجستير، كلية الآثار، جامعة القاهرة، 2011م، ص 22.

31- دار المحفوظات بالقاهرة، جرد 1942:1949- م. سجل رقم : 30/8/446

32- الجمالون كلمة سريانية الأصل، أصلها جمل زيدت عليها الواو والنون للتصغير حسب قواعد اللغة السريانية، وأصبح معناها الجمل الصغير وبه يشبه السقف المدبب فيقال جملون أي السقف المنسن، نقا عن، أمين، محمد محمد وليلي علي إبراهيم، المصطلحات المعمارية في الوثائق المملوكية، ج 1، الجامعة الأمريكية بالقاهرة، 1990م، ص 30. والسفوف الجمالوني ذو أصل معماري قديم، حيث سقف العمارات بعض الأكواخ خلال عصر ما قبل الأسرات بأسقف مائلة، كما استخدمت هذه الأسقف في أكواخ مرمرة بني سلامة وبعض القصور الملكية ومنازل الأشراف خلال عصر بداية الأسرات، نقا عن، حماد، محمد راشد، أشغال النجارة في مصر القديمة "نجارة العمارة"، المجلس الأعلى للآثار، 2007م، ص 131.. كما استخدمت في المعابد الإغريقية الأسقف المائلة من الخشب المغطى بيلات الرخام أو قطع القرميد، نقا عن، جلال، جلال الدين محمد، تاريخ حضارات ما قبل التاريخ حتى العصر الروماني في فن العمارة، (ب.ن)، (ب.ت)، ص 125.

33- يتكون العقد المدبب من قوسين بتقاطعين في رأسه مركز دائريهما داخل العقد وعلى مستوى قاعدهما، نقا عن، غالب، عبد الرحيم، موسوعة العمارة الإسلامية، ط 1، بيروت، سنة 1988م، ص 279. وقد ظهر العقد المدبب الصحيح المشع في مصر في الأسرة العشرين في مصطبة بإيسنا بالنوبة وفي كوننجو بكوريا "أسرة بايكس 660-660 م"، نقا عن، عبد الجود، توفيق أحمد، المرجع السابق، ج 3، ص 209. كما ظهر في العراق في العصر السasanاني في طاق كسرى فيما بين عامي 242-272 م بقصر شاهبور الأول أو في عصر خسرو الأول 531-579 م، نقا عن، Creswell(K-A-C):Ashort Account Of Early Muslim Architecture, Vol1, London 1959, PreSS:136,137. وظهر كذلك في كنيسة قصر ابن ورдан بالقرب من حمص فيما بين عامي 561-564 م، مصطفى، صالح لمعى: التراث المعماري الإسلامي في مصر، دار النهضة العربية، بيروت 1984م ، ص 79.. أما أقدم مثال للعقد المدبب في مصر فقد وجد هيكل بنiamين بدير أبو مقار الذي يرجع تاريخه إلى عام 830م، نقا عن، يوسف، وجية فوزى، تطور الكنائس القبطية الأرثوذكسية بمصر" كنائس وأديرة وادي النطرون" ، رسالة، ماجستير، كلية الهندسة، جامعة عين شمس، 1974م، ص 130.

-34

رف التخطيط الصليبي منذ العصر الروماني كما في فيلا هادريان، حيث استخدم في الكنائس الشرقية خاصة في فلسطين في كنيسة بيت لحم ومصر وسوريا والعراق، كما شاع في العصر البيزنطي، ومن أشهر أمثلة النموذج الصليبي كنيسة سان مارك بالبنديقية التي شيدت فيما بين 434-1042هـ/1085-1085 م، كذلك استخدم التخطيط الصليبي في الكنائس الرومانسية والقوطية، حيث كانت كل منها عبارة عن صليب لاتيني ينتهي الصلع الأطوال بمصالي نصف دائري

- ..، نقا عن، قادوس، عزت قادوس ومحمد عبد الفتاح، الآثار و الفنون القبطية، ط ١، الإسكندرية، 2000م، ص 302، حسين، محمود إبراهيم، تاريخ الفن الأوروبي، المراجع السابق، ص 68:75.
- 35- من المحتمل أن يكون الأقباط قد استعاروا هذه السقوف الخشبية المحدبة من الرومان في فترة مبكرة خاصة في الكنائس القبطية في حين لم يستخدم في الكنائس البيازيليكية في أي من كنائس الغرب باستثناء آيرلندا، نقا عن: الفريد ج. بتلر، الكنائس القبطية القديمة في مصر، ترجمة إبراهيم سلامة إبراهيم، الجره الأول، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، 2009م، ص 25.
- 36- يدعى جرن المعمودية في الكنيسة بالأردن وهو الإسم الطقسي التقليدي القديم له، والمعمودية في الكنيسة الأنجلوكانية ليست سرًا مقدسًا بل علامة يجوز ممارستها بالرش أو التغطيس. والمعمودية التي يعترفون بها هي معمودية الروح القدس بدون ماء، نقا عن: يوسف، سامر سمير: تأثير الإتجاهات العقائدية على تصميم الكنائس في مصر، رسالة ماجستير، كلية الفنون الجميلة، جامعة حلوان، 2005م، ص 132.
- 37- الهيكل يوجد عادة في أقصى الشرق في الكنائس الشرقية "الأرثوذكسية"، نقا عن، زكي، ميلاد، الكنيسة مانراه داخلها وخارجها، (ب.ن)، (ب.ت)، ص 10، والكنائس الروم الأرثوذوكس" علي العكس من الكنائس الكاثوليكية والكنائس الإنجيلية التي لا تقتيد بإتجاه معين، والهيكل كلمة عبرية الأصل مأخوذة من اللغة السامية بمعنى البيت العظيم وكانت تطلق بوجه عام على القصر الملكي، نقا عن، يوسف، سامر سمير، المراجع السابق، ص 91، وذكر البعض أيضا أنها كلمة سورية معناها البيت الكبير وهو المكان المخصص لعبادة الله، نقا عن، زكي، رضا، حوار عن قبة السكنا في الكنائس الآتية، معهد الدراسات القبطية بالعباسية، (ب. ت)، ص 14، وقد ذكر البعض الآخر أن أصلها يرجع إلى الكلمة اليونانية "الأسكانا" eskana تعنى القبة أي أن المكان صار رمزاً للسماء، نقا عن، Grossmann: architectural Elements Of Church, Return Aiste In THE COPTIC ENCYCLOPEDIA, A.S.Aтиا Ed, Vol,1,p:220 استخدام لفظة هيكل في اللغة العربية في كتاب تاريخ البطاركة لساويرس بن المفع في القرن 10م، يسمى قدس الأقداس والقبة المحتجبة وبيت الله، نقلا عن، خورشيد، فتحى، كنائس وأديرة الفيوم، منذ انتشار المسيحية حتى نهاية العصر العثماني، مطبوع المجلس الأعلى للآثار، القاهرة، 1998م، ص 175.