



(٣٤٢) - (٣١٧)

العدد التاسع  
عشر

**المنشآت العسكرية في المشرق الإسلامي على عهود الامارات شبه المستقلة في القرنين الثالث والرابع للهجرة / التاسع والعشر للميلاد.**

اركان علي رشيد ، أ.د. حسين إبراهيم محمد لجبراني

جامعة دهوك / كلية التربية - عقرة

husain.mohammed@uod.ac

**المستخلص:**

تميز المشرق الإسلامي في القرنين الثالث والرابع للهجرة / التاسع والعشر للميلاد بكثرة الأحداث العسكرية، اذ كلت عبارة عن إمارات شبه مستقلة متفرقة متاخمة فيما بينها، فضلاً عن سعي كل امارة من هذه الامارات الى توظيف العسكر ولجيوش المدرية لتحقيق أهداف استراتيجية في شر الإسلام وتقطيده في جن منطق بلاد ما وراء النهر الوثنية في هذه الحقبة. إذا كان النظام العسكري الاساس الذي استند عليه هذه الامارات في تحقيق اهدافهم لسياسية، الامر الذي مكّنهم من الاستيلاء على أراضٍ وممتلكات شاسعة في المشرق الإسلامي، واستوجب هذا وجود حيش كبير وقدي ودائمي، وضرورة وجود منشآت عسكرية دفاعية كي يتحقق اهدافه في السيطرة والتتوسيع والدفاع عن الفس ضد القوى الخارجية. ولهذا فقد اولى امراء هذه الامارات التصنيات العسكرية أهمية خاصة ، ونظراً لهذه الأهمية جاء هذا البحث تحت عنوان: ((المنشآت العسكرية في المشرق الإسلامي على عهود الامارات شبه المستقلة في القرنين الثالث والرابع للهجرة / التاسع والعشر للميلاد )) لدراسة التصنيات العسكرية لهذه الامارات وبيان أهميتها. شطت الدراسة على مقدمة ومحчин وختمة بنتائج البحث. اما البحث الأول فقد خص لمعرفة : القلاع وللصون والأبراج في هذه الامارات التي تعد من عناصر ومقومات وسمات العمارة العسكرية في المشرق الإسلامي، بينما تناول البحث الثاني الأسوار والأبواب والخنادق، اذ كلت هذه البلاد تمثل مدن التغور مما جعلها معرضة للقوى لطامة الامر التي دفع امراء هذه الامارات الى الاهتمام بهذه المنشآت العسكرية وتحصيناتها.



الكلمات المفتاحية : تحسينات، عسكرية، قلاع، حصون، أسوار، أبراج

**((Military installations in the Islamic East during the eras of the semi-independent Emirates in the third and fourth centuries AH / the ninth and tenth centuries AD))**

Arkan Ali Rashid , prof. Dr. Hussein Ibrahim Mohammad

College of Education: Akre \ University of Duhok

husain.mohammed@uod.ac

**Abstract :**

The Islamic East was distinguished in the third and fourth centuries of Hijra / the ninth and tenth centuries of AD by the large number of military events, as it was a semi-independent, dispersed emirates fighting each other, as well as the endeavor of each of these emirates to employ trained soldiers and armies to achieve strategic goals in spreading Islam And its consolidation in some regions of the country beyond the pagan river in this era. If the military system was the basis on which these Emirates relied in achieving their political goals, which enabled them to seize vast lands and properties in the Islamic East, and this necessitated the presence of a large, strong and permanent army, and the necessity of having defensive military facilities in order to achieve its goals of control, expansion and self-defense against external forces. That is why the princes of these emirates gave special importance to the military fortifications, and due to this importance, this research came under the title: ((Military installations in the Islamic East during the eras of the semi-independent Emirates in the third and fourth centuries AH / the ninth and tenth centuries AD)) to study the military fortifications of these Emirates and demonstrate their importance . The study included an introduction, two chapters and a conclusion with the results of the research. As for the first topic, it was devoted to knowing: castles, fortresses, and towers in these emirates, which are considered among the elements, components, and features of military architecture in the Islamic East, while the second topic dealt with walls, doors, and trenches, as these



countries represented the cities of the frontiers, which made them vulnerable to greedy powers, which prompted princes These Emirates need to take care of these military installations and fortify them .

Key words:, fortifications, military, castles, forts, fences, towers

#### المقدمة:

تعد الامارات شبه المستقلة واحدة من أهم القوى لسياسية التي ظهرت في المشرق الإسلامي ، اذ استطاعت تلك الامارات أن تفرض سيطرتها على معظم أجزاء المشرق الإسلامي، ولعبت دوراً تاريخها جعلها تحظى بالعديد من الدراسات من قبل الباحثين ، لكن أغلب هذه الدراسات اهتمت بالشأن السياسي والحضاري على حساب الدور العماني العسكري لتلك الامارات ولاسيما في القرنين الثالث والرابع للهجرة / التاسع والعشر للميلاد .. وان كانت هناك جن الإشارات المقتضبة عن المنشآت العسكرية في هذه الفترة في المشرق الإسلامي لكنها لم تكون كافية لترسم لنا صورة واضحة عن المنشآت العسكرية وتحسيناته في المشرق الإسلامي خلال فترة البحث وقد دفعنا ذلك ، فضلاً عن ما فتحت عن لمساجها مادة تاريخية جاذبة لانتباها ، لتسلط الضوء على تفاصيل هذا المنشآت العسكرية عبر دراسة اكاديمية مستقلة ، آثرنا توسيم بـ ((المنشآت العسكرية في المشرق الإسلامي على عهود الامارات شبه المستقلة في القرنين الثالث والرابع للهجرة / التاسع والعشر للميلاد )) في محاولة لإلقاء مزيد من الضوء على هذه الناحية نظراً لأهميتها في تاريخ الاسلام ، بعامة وتاريخ المشرق الإسلامي وخاصة.

ويرجع السبب أيضاً في اختيارينا لدراسة المنشآت العسكرية في المشرق الإسلامي من خلال طرق وأساليب بنائها، وتطور هذه المنشآت وأنها جدير بالتأمل والدراسة وتعتبر من أهم الأجهزة في هذه الامارة ومن اسباب اختيارينا الموضوع أيضاً الوقف على طبيعة هذه التصنيفات العسكرية وكيف انها ساهمت في الدفاع عن حدود الدولة الاسلامية ونشر الاسلام بين الوثنين

كان لزاما علينا اعتماد خطة ومنهجية محكمة لذا اعتمدنا على خطة بحث صدرها مقدمة قضفت لخطوط قضفت لخطوط التي اتبعناها في إنجازه، الى جلب مباحثين ، أعقبتها خاتمة، جمعت مجلل النتائج التي النتائج التي توصلنا اليها في مسارنا البحثي. اما البحث الاول فقد استعرضنا فيها القلاع والحسون والحسون والأبراج وبيان أهمية هذه التصنيفات العسكرية في الصد لقوة المعادية، ولاسيما الوثنين



الوثنيين الاتراك، بينما تطرقنا في المبحث الثاني الى بقية المنشآت العسكرية والممثلة بـ( ) الأسوار والأبواب والخنادق)

وقد اعتمدنا في دراستنا على المنهج التاريخي الاستقرائي الذي يقوم على جمع المادة العلمية المتعلقة بالموضوع وتحليلها عقلياً ومقاربة نصوصها ومناقشة الأحداث والروايات وفسيرها حصد التخلص بالدقة قدر الإمكان.

وفي الختام لابد من بضاح فسیر وتبریر ضروري جداً يتعلق بخصوص التطرق مراراً وتكراراً : لکر العديد من الأقاليم والمدن والقصبات والکور والقوى في ثنایا الدراسة، لكن دون تکر تعاریف لهم في المھلش كما هو متعرّف عليه، نجد أنَّ تعریفهم کان یزید من حجم الدراسة فینتذضطرو إلى اهصار الموضوع أو حذف جنب جوانبها الأمر التي یولد لضبابية في الدراسة، وتلافي لهذا الإشكال، قررنا أن تخص خرطة للمشرق الإسلامي في القرنين الثالث والرابع للهجرة، من إعداد البلاط ، ووضعها في نهاية الدراسة حدّنا عليه جميع هذه الأقاليم والمدن والقصبات والکور والقوى المذكورة سابقاً في متن الدراسة.

#### المبحث الأول: القلاع ولصون والأبراج: أولاً: القلاع ولصون :

القلعة : عبارة عن مبني ضخم تم إعداده ويحتوي على العديد من الدفّاعات. يسكنها في الغلب النبيل ، لحاكم أو الملك او الامير. اما لصون مفردتها حين تشبه إلى حد بعيد القلاع لكنها كلّت تستخدم حصرياً للأغراض العسكرية، اذا القلاع ولصون مشابهة جداً مع بعضها البعض. في الواقع ، يتم استخدامها في جنب الأحيان كمرادفات. والفرق الرئيس بين الصطرين هو أن القلاع بنيت أساساً لغرض لسلامة أو الحماية في حين بنيت لصون لأغراض عسكرية محمد يوسف كيان، ١٣٨٥ هـ ، ص ١٤ . (١٥).

تعد الامارة لطاهرية (٢٠٥ هـ) .. ٨٢٠ .. ٢٥٩ / .٥ ٢٥٢). أولى اماراة شبه مستقلة في المشرق الاسلامي ، فكان من الطبيعي ان يكون لهم عدد من المنشآت العسكرية الدفاعية والممثلة بالقلاع بالقلاع ولصون بالمرتبة الاولى ، اذ تعد قلعة مدينة مرو عاصمة من القلاع الهامة ، اذ كان مقر ولاة خراسان حتى قيام الامير عبدالله بن طاهر (٢١٣-٨٢٨/٩٢٠-٢١٣) بنقل مركز حكمه من حكمه من مدينة مرو الى مدينة نيسابور (اليعقوبي ، ٢٠٠٢، ص ٩٩) ، وتعد هذه القلعة من القلاع



الجلدية المميزة في المشرق ، اذ بني هذه القلعة اذ يرتفع بمساحة مدينة (كي لسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٤٤١) .

وبالمقابل عرف الامارة لطاهرية احى ابرز القلاع في المشرق الاسلامي ، ألا وهو قلعة (بم) بكرمان ، والتي بها ازيت حكم لطاهرية بعد ان قُبِضَ عليهم يعقوب بن الليث لسفار (٢٥٤هـ/١٨٧٨-١٦٨هـ) و استودعهم في تلك القلعة حتى مات يعقوب وجاء أخوه عمرو فضى عليهم جميعاً سنة (٢٥٩هـ/١٩٥٢م) (الاصطخري ، ١٩٢٧م ، ص ١٤٣) ، تعد هذه القلعة من عجائب قلاع الدنيا ، تقع على قمة جبل مرتفع (ابراهيم باستانى بارينى ، د.ت ، ص ١٢٨-١٢٩) .

ومدينه هراة احى ابرز مدن خراسان، كلت لها قلعة منيعة ، وصف القزويني مناعة هذه القلعة قائلاً :((ما كان بخراسان مدينة أجل وأعمـر ، ولا لحسن ... منها)) (القزويني ، د.ت ، ص ٤٨١) ، كما كان لمدينة لسوس بخوزستان قلعة عسكرية محضة اذ كانت تقع خارج المدينة (المقدسي ، ١٩٩١م ، ص ٣٠٤) ، يبدو ان هذه القلعة كلت مستودعاً ومقرّاً لجتماع جيوش لطاهرين ولها بنت خارج المدينة .

قلعة كوزا التي يصفها القزويني قائلاً :((من عجب الدنيا ، تتلطخ النجوم ارتفاعاً وتحكيمها امتناعاً حتى لا تعلوها لطير في تحليقها ولا لحب في ارتفاعها فتحف بها الغمام وقف دون قلتها ولا تسمو عليها فيسيطر سفحها دون أعلىها)) (القزويني ، د.ت ، ص ٢٥٠) ، يبدو ان هذا الكلام مبالغ فيه وهذا الكلام هو ندين المؤرخين الفرس ، ومنهم القزويني الذي يبالغ كثيراً في وصف لجوب العمانيه في المشرق الاسلامي بعامة و في طبرستان موطن اكاسرة الفرس وخاصة .

**مجلة العلوم الأساسية**  
للعلوم التربوية والنفسية وطرق التدريس للعلوم الأساسية

وعرف الامارة العلوية (٢٥٠هـ - ٣١٦ - ٨٦٤) بالقلاع الحصينة من ابرزها قلعة قلعة منيعة في ناحية (جهينة) بين جرجان و طبرستان، يصفها ياقوت لحمي بأنها: (الحصينة مكينة مكينة عالية في السبب) (ياقوت لحمي ، ١٩٩٥م ، ١٩٥/٢) ، وهي القلعة التي تصن بها الداعي محمد بن زيد العلوي (٢٧٠ - ٥٢٨٨هـ / ٨٨٣-٩٠١) لمدة ستة أشهر امام حصار أمير خراسان خراسان رافع بن هرشمه ، ولم يستطع الاخير الدخول إلى القلعة لمنعها إلا بعد أن فوض الداعي محمد الداعي محمد بن زيد أمر هذه القلعة إلى أحد قواده، التي غدر به و سلم القلعة إلى رافع والى خراسان خراسان من قبل العباسيين (بن اسفنديار ، ٢٠٠٢م ، ص ٢٥٦-٢٥٧) . فهر محمد بن زيد الى مدينة



إلى مدينة كجو في بلاد رويان وتحصن في قلعتها، وبهذا لصد يقول ابن اسفنديار: ((إن محمد بن زيد بن زيد أمر بعمارة القلعة التي في مدينة كجو)) (بن اسفنديار ، ٢٠٠٢ م ، ص ٢٥٧) ، يبدو أن القلعة كلت قد أصابتها ضرر جراء الغارات المستمرة وضراعات الدائمة في تلك الناحية ، فاراد تحسين فاراد تحسين القلعة.

واشتهرت مدينة لارجان التي تقع بين أمل والتي بقلعتها لحسن ، التي كلت تستخدم كجنة لخواص من القادة والأمراء لحصانتها (ياقوت لحمي ، ١٩٩٥ م ، ٧/٥) ، وما يؤكد أهمية هذه القلعة وحصانتها ان لصراع الذي حل بين الداعي لحسن بن على الأطروش (٣٠٤-٩١٣ هـ) وقائد جيشه لحسن بن القاسم انتهت هذا لصراع بالقبض على الداعي الأطروش وارساله الى قلعة لارجان وسجنه هناك (بن اسفنديار ، ٢٠٠٢ م ، ص ٢٧٨).

تعد قلعة (كجين) على حدود أستراباد من القلاع الحدوية المهمة، لأنها كلت قاعدة لصد لهجمات الاتراك ، فعندما كان يتعرض قوات شغور الامارة العلوية إلى هجمات، ولا سيما الاتراك فكان يلتجؤون إلى هذه القلعة ويتصنون بها، ولا سيما في فصل الشتاء (بن اسفنديار ، ٢٠٠٢ م ، ص ٢٧٩) .

وعرفت اراضي الامارة العلوية العديد من لحسون المنيعة حتى كان يطلق على طبرستان بلاد لحسون لكثرة لحسون المنيعة فيها (اليعقوبي، ٢٠٠٢، ص ٩١) ، ومن اهم هذه لحسون التي كلت تحت سيطرة العلويين حسن جالوس المنيع التي تحصن بها محمد بن هارون نائباً لرافع بن هرثمة والي العباسين على مدينة جالوس ، ونظراً لمناعة هذا لحسن لم يمكن الداعي محمد بن زيد العلوى أن يستولى عليها إلى بعد ان عقد اتفاقية صلح مع رافع بن هرثمة على ان يخطب للداعي العلوى بعد ان امض رافع من قرار الخليفة العباسي المختنق بله (٩٠١-٨٩٢ هـ) بأسناد حكم نيسابور الى عمرو بن الليث لسفر (٢٦٥-٩٠١ هـ) (بن اسفنديار ، ٢٠٠٢ م ، ص ٢٥٧-٢٥٨).

وبحكم الموقع الجغرافي طبع الواقع في المتنطق الجبلية ، فقد عرفت متنطق نفوذ العلويين العديد من العديد من القلاع ، و من أهم تلك القلاع ، قلعة (الموت) بقزوين ، ويقال للمنطقة وما يجاورها طالقان)(بن الاثير ، ٢٠٠٧ م ، ٤٥١/٨ ، النويبي ، ٢٠٠٤ م ، ٣٥٣/٢٦ ، بن خدون ، ١٩٨٤ ، ١٩٨٤ م ، ١٢٢١٣/٤) ، يصفها المستشرق الروسي بارتولد قائلاً: ((القلعة الاعظم بين القلاع المشيدة



المشيدة في المنطقة)) (بارتولد ، ٢٠١٠ م ، ص ٤١) ، اذ ترتفع فوق سطح البحر بأكثر من ستة الاف الف قدم (القدم = ٣٠،٤٨ سم ) كما أن ارتفاعها فوق قاعدة صخرة تبلغ عدة مئات من الأقدام (برنارد (برنارد ليس ، ٢٠٠٦ م ، ص ٧٣) .

ولم تكن الامارة العلوية بطرستان موطنًا للمعارضين على الدولة العباسية قط، انما كانت موطنًا للقلاع المنيعة ايضاً اذ كانت قلعة (شاه نثر) في هزار كى ، التي تخذلها الاصفهان ( وهو القائد الكبير في لحش، وهو أيضاً قب يطلق على كل ملك من ملوك طبرستان بعد الإسلام) رستم بن قارن سجنا ، بعد ان استولى على (قوش) وأرسل قاسم بن على والى قوش من قبل لحن بن زيد العلوى إلى تلك القلعة وبقي فيها حتى توفي (بن اسفديار ، ٢٠٠٢ م ، ص ٢٥١) .

واما حصن (الزندي) بالى ، كان مقر لخلفاء العباسيين عند توجههم الى المشرق الاسلامي ، ونظراً لكثرة الحروب التي شهدتها المنطقة، ولا سيما مدينة الى ، الامر الذي ادى الى خراب اجزاء من هذا الحصن في العديد من المرات ، فكان القائمون عليها يقومون بإصلاحها ، واخر مرة تم اصلاحها وعمارتها على يد رافع بن هرثمة في سنة (٢٧٨ هـ / ١٩٩١ م ) (بن الفقيه ، ٢٠٠٩ م ، ص ٥٣٧-٥٣٨) .

وكان في جبال مدينة الدungan التي تقع بين الى و نيسابور حصن منيع يمكن رؤيتها في وسط الجبال ، ويشير المقدسي اليها قائلاً: ((عليها حصن بثلاثة ابواب)) (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٢٦٨) ، اما مدينة سلاروند التابعة لبلاد الديلم فقد عرفت بقلعة سميروم ، اذ كان عليها اصب على هيئة سبع من الذهب والشمس والقمر(المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٢٦٠) ، كما كان في وسط مدينة قزوين على عهد العلوبيين قلعة يقال لها كشونين (السعدي ، ٢٠٠٣ م / ١٩٩٢) ؛ بن الاثير، ٢٠٠٧ م ، ٦/٧٣٠) .

اما الامارة لصفارية (٢٥٤ - ٢٩٨ - ٩١٠ هـ / ٨٦٧ - ٨٦٢ م) فقد اشتهرت بقلاعها المنيعة ويعود أولى الاشارات الى هذه القلعة الى ما قبل قيام هذه الامارة اذ كان لخوارج قد تحصنوا في هذه هذه القلعة و تمكن يعقوب بن الیث لصفار من طردتهم والاستيلاء عليها ، ففي سنة (٨٦٢/٩٢٤ هـ) تمكن يعقوب لصفار من السيطرة على قلعة مينوخند بمدينة بت (المؤف المجهول سنة ٨٦٢ هـ) . طرق بت (المؤف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ١٦٨) ، وفي سنة (٨٦٧ / ٥٢٥٣) استولى على قلعة كوهز على المجهول ، ، ٢٠٠٦ م ، ص ١٧١) ، وفي سنة (٨٧١ / ٥٢٥٨) استولى يعقوب طريق بت (المؤف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ٢٠٠٦) ، وفي سنة (٨٧١ / ٥٢٥٨) استولى يعقوب



يعقوب لصفار على قلعة نهى لامان في زابلستان (المؤلف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ١٧٨) ، كما كان كما كان لمدينة بنت على عهد لصفاريين قلعة تسمى دنبلا مبنية على طرف المدينة (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٤٣٣) .

اشتهرت عاصمة الامارة لصفارية بقلعتها المنيعة المعروفة باسم عاصمتها (زرنج) ، ويسمى أيضاً (حصن زرنج) (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٣٠٥) ؛ كي ليسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٤٥٠-٤٥١) ، اذ يصفه المقدسي قائلاً: ((حصن زرنج من عجلب يومنا)) (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٢٥٦) .

اما قلعة (قفيل) في اقليم سجستان فقد بنيت نتيجة لازدياد نشط لخواج في هذا الاقليم ، اذ أشار اليها الاصطخى قائلاً: ((تجمع لخواج حول أحد أخوال يعقوب لصفار في قلعة سجستان يقال لها قفيل)) (الاصطخى ، ١٩٢٧ م ، ص ٢٤٥-٢٤٦) ، لم يذكر للصادر تفاصيل اكثراً عن هذه القلعة ، يبدو انها كانت تقع في لجبال المنيعة ، التي كانت تعداداً لخواج والفرق الاخرى لخارجية على سلطة الخلافة .

تعد قلعة اليضاء أحد القلاع المشهورة في اقليم فارس ، سميت اليضاء لأن القلعة تضم من بعد ويري بياضها (بن حوقل ، ١٩٣٨ م ، ٢٨١/٢ ؛ ياقوت الحموي ، ١٩٩٥ م ، ٥٢٩/١) ، ويعد قلعة (سعیدآباد) التي تقع على قمة جبل باقليم فارس من القلاع المهمة يليضاً ، ويشير اليها الاصطخى قائلاً : ((أن يعقوب بن الليث لصفار، حينما تغلب على محمدبن واصل خرب قلعة سعید آباد)) (الاصطخى ، ١٩٢٧ م ، ص ١٢٦) ، وهي على قمة جبل بفارس ، ولكنها بعد ذلك احتاجها فأعاد بناءها وجعلها سجنأً للسلطرين عليه(الاصطخى ، ١٩٢٧ م ، ص ١١٧ ؛ ياقوت الحموي ، ١٩٩٥ م ، ٢٢٢/٣) ، ومن القلاع التي سيطر عليها يعقوب بن الليث يليضاً سنة (٢٦١ هـ / ١٧٤ م) في بلاد فارس قلعة ناحية خرمة (لطبي ، ٢٠٠٤ م ، ٥٠٢/٥ ؛ بن لجوبي ، ١٩٩٢ م ، ٤٤٠/٤) .

وكان في لجبال التي تقع في شمال غرب مدينة لصفخر ثلاثة قلاع محسنة ، وهي قلعة لصفخر يار (صديق) ، وقلعة شکسته (المنكسرة) ، وقلعة شنگوان ، اذ كان يطلق على ثلاثة معاً سمي كنبدان (القباب الثلاثة) (كي ليسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٣١١-٣١٢) .

وبنى عمرو بن الليث لصفار قلعة أرك (إرك) (بن كثير ، ٢٠٠٤ م ، ٢٨٩/١١) ، في مدينة رزنج رزنج سجستان ، يصفها الاصطخى بأنها ((بنية عظيمة)) (الاصطخى ، ١٩٢٧ م ، ص ٢٤١) ،



(٢٤١) ، ويقدم لنا ابن الاثير المزيد من المعلومات عن هذه القلعة حين يقول: ((وهو من امنع لصون لصون واعلاه محلاً)) (ابن الاثير ، ٢٠٠٧ م ، ٢٥٧/٧) ، ثم صارت بعد ذلك قلعة ودار للامارة للامارة لصفارية (ابن كثير ، ٢٠٠٤ م ، ٢٨٩/١١) ، وبعد سر الامير عمرو بن الليث لصفار اصبحت اصبحت هذه القلعة خزينة لأموالهم وذلك لمنعها (المؤف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ٢٠٩) ، الى الى جلب قلعة (سبهيد) التي كانت تقع بين باب زرنج وباب كركويه وباب وباب نيشك ( ياقوت لحمي ، ١٩٩٥ م ، ١٥٣/١) ، هي الاخري كانت تستخدم خزينه للأموال لصفاريين (المؤف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ٢٠٩) .

ومن لصون التي كانت تحت سيطرة لصفاريين باقليم فارس حصن مدينة كثه ، كانت صغيرة لحجم ولكنه منيع ، ويبدو ان لصون كان مبنية من طين كما يشير الى ذلك الاصطفي قائلاً: ((الغلب على ابنيتها آزاج طين )) (الاصطفي ، ١٩٢٧ م ، ص ١٢٥-١٢٤) . وكلت لمدينة (بنجبور) بكرمان حصن منيع من طين (كى ليسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٣٦٧-٣٦٨) .

كما كان لمدينة القرنيين سجستان حصن سمى (قلعة ملاده) ( ياقوت لحمي ، ١٩٩٥ م ، ٣٣٣/٤) اذ يعد موطن آل صفار الذين حرجوا منها و بنوا اماره لهم على انقاض الامارة لطاهيرية(المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٢٣٨-٢٣٩) . ومن لصون المشهورة في سجستان حصن مدينة العذراء اذ يصفها صليب كتاب تاريخ سجستان قائلاً: ((أول ذلك حصن شارستان العظيم التي يشمل عدة مدن ، وهذا المكان يقال له مدينة العذراء ولا يمكن لأي شخص أن يستولي عليها إلا إذا أطعوها له)) (المؤف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ٢٣)).

اما الامارة السامانية (٢٦١-٣٨٩ هـ / ٨٧٤-٩٩٩ م) فظراً لسعة رقعته الجغرافية الواسعة الواسعة والتي شلت خراسان وبلاد ما وراء النهر، فضلاً عن لحروب المستمرة للأمراء السامانيين ضد سامانيين ضد الامارات المجاورة علاوة عن حروبها ضد الوثنين للدفاع عن التغور الدولة الاسلامية بعد ان حملوا راية الدفاع عن هذه التغور نيابة عن الدولة العباسية ناهيك عن لسعى لحيث لحيث انشر الاسلام بين الوثنين ، لذا فقد بذل الامراء السامانيين جهوداً كبيرة في شر الاسلام وضارة ضارة الاسلامية بين قبائل الاتراك الوثنين ففي سنة (٢٨٨ هـ / ٩٠٠ م) غزا الامير اسماعيل بن بن احمد ساماني (٢٧٩-٢٩٥ هـ / ٨٩٢-٩٠٧ م) بلاد الترك واسلم على يده اكثر من عشرة الاف الاف منهم ( لجوزجانی ، ٢٠١٣ م ، ٢٥٧/١) ، وتمكن الامراء الذين جاءوا من بعده من شر الاسلام



الاسلام بين من لم يسلمو من الاتراك في بلاد ما وراء النهر فاسلم في سنة (٩٦٠/٥٤٩م) مائتا مائتا ق خيمة(اسرة) في يوم واحد(بن الاثير ، ٢٠٠٧م ، ٢٦٧/٧) ، فكان من الطبيعي ان يهتم بهم الامراء السامانيين ببناء القلاع وللصون و تجديد القلاع وللصون القائمة ، ولهذا شهدت اراضي اراضي هذه الامارة العديد من القلاع وللصون المنيعة .

فقد كان في سهل شرغ القريب من بخارى قلعة كبيرة يمكن مقارنتها بمدينة عظيمة اذ يصفها النرشخي قائلاً:(( اشتراها الامير لساماني اسماعيل بن أحمد بعقاراتها و ضياعها )) (النرشخي ، د.ت ، ص ٣١) ، ومن القلاع المهمة التي كلت تحت سيطرة السامانيين قلعة سمرقند ، اذ تخذل السامانيين داراً لحكمهم ، فضلاً عن انسال الوفود ضيف فيها ، ويشير الى ذلك النرشخي قائلاً:(( واقام الامير اسماعيل ببخارى مدة ، ثم ذهب بعد ذلك إلى سمرقند دون إذن من الأمير ضر ... فامض ، لأن ذلك كان دون إذنه ، وأمر باستقباله ، ولكنك هو نفسه لم يخرج ولم يقف به قط وأمر بإinzalه في قلعة سمرقند )) (النرشخي ، د.ت ، ص ١١٦) ، ونظراً لمناعة هذه القلعة الكبيرة الدائرية الشكل حتى قيل ان استدارة حُلُطها كان اثنا عشرة فرسخاً (الفرسخ = ٧٦،٧٦كم) (كي لسترينج ، ١٩٥٤م ، ص ٦٢١-٦٢٢).

تعد قلعة(أرك) وقيل (الأرك) في بخارى من القلاع المهمة التي كان يصنف بها السامانيين وكلت تعرف بـ(ريستان) أي (الصحراء) على عهد السامانيين ، ومن الغريب ما قيل عن هذه القلعة إنه لم يهزم فيها ملك ، ولم يموت فيها ملك ، ولهذا تخذلها الامراء السامانيين مقرأ لحكمهم(النرشخي ، د.ت ، ص ٤٣) ، اذ يشير الى ذلك بن حوق قائلاً:(( وبخارى ... فيه قلعة و مسلكن ولاة خراسان من آل سامان في هذا القهندز(قلعة)) (بن حوق ، ١٩٣٨م ، ٤٨٣/٢) ، ولا بد من الاشارة الى ان قلعة أرك ورد ذكرها في العديد من للصدار بأنها تقع في سجستان (الاصطخني ، ١٩٢٧م ، ص ٢٤١) ، بينما يذكر النرشخي بأنها تقع في بخارى (النرشخي ، د.ت ، ص ٤٣) ، والباقي الراجح هو أن قلعة أرك تقع في سجستان بينما قلعة بخارى يعرف بـ (الأرك أو ريكستان) ، لأن لم يذكر في للصدار بان قلعة بخارى تعرف بـ (أرك) الا عن النرشخي.

وتعد قلعة كلاب من القلاع المهمة للسامانيين ، اذ كانت لهذه القلعة دور بارز في صمود الامير نوح نوح بن هصور لساماني (٣٦٦هـ-٩٧٦م) ضد المغوليين لحكمه ، إذ تمرد عليه اثنان من اثنان من أكبر قوّاد السامانيين وهما: أبو علي بن أبو لهن محمد بن إبراهيم بن سيمجر



(ت ٣٨٧ هـ ٩٩٧ م)، وأبو لهن فُلُق بن عبد الله لخاصة الأنطسي (ت ٣٨٩ هـ ٩٩٨ م) لكن الامير الامير لساماني تمكن من وئد هذا التمرد بعد ان تھن في هذه القلعة(القزويني ، ١٣٨١ ش ، ص ١٥٤) .

و كان في برک من قى بخلی قلعة قديمة يعرف بقلعة برک وكذلك يسمى بـ (برک علويان) لأن الامير اسماعيل لساماني قد اشتراها و اوقف غرہص من هذه القلعة على السادة العلوين(الزشخي ، د.ت ، ص ٣٢) .

وبنیت في مدينة قزوین حصن منيع على عهد الامير لسعید ضرور بن احمد لسامانی(١٣٠١-٩٤٢ هـ ١٩٣٨ م ) (ابن حوقل ، ٣٨٠/٢ ، النويیی ، ٢٠٠٤ م ، ١١/٢٦) ، اذ كان بمقدار مدينة كاملة ، ويشير المستشرق کی لیسترنج الى حجم هذا الحصن مقارنة بمدينة قزوین قائلاً :((ويكون مقدارها ميلاً في مثله حصن ...)) (١٩٥٤ م ، ص ٢٥٤) ، وكان في أشرفونة في بلاد ما وراء النهر على عهد لسامانیین ما يقارب أربعين حصن(الیعقوبی، ٢٠٠٢ ، ص ١٢٥) ، ويبدو ان هذا الكلام مبالغ فيه ، اذ قارنا بين المساحة الكافية لبناء اربعين حصن مع مساحة مدينة اشرفونة .

وقام لسامانیین بترمیم قلعة بیار من اعمال قوس في طبرستان بعد ان سيطروا على طبرستان لمدة اربعة عشر عاماً اذیف المقدسی هذه القلعة قائلاً:((بلدة لها قلعة... وهي بحصین ... لحصن الداخلي والخارجي )) (المقدسی ، ١٩٩١ م ، ص ٢٦٩) .

وبنی لسامانیین في مدينة یزد من اقلیم فارس حصن من آزارج لطین(کی لیسترنج ، ١٩٥٤ م ، ص ٣٢١) ، وعرفت اقلیم فارس على عهد لسامانیین قلعة عرفت بـ (ابن عمارة) تقع على ساحل خلیج العربي اذ كان محطة تجمع لصایین و محطة التجار(المؤلف المجهول ، ١٤٢٣ هـ. ، ص ١٤٥) ، كما كان لمدينة ترمذ على عهد لسامانیین حصن و قلعة ، كلاهما خارج المدينة(المقدسی ، ١٩٩١ م ، ص ٢٢٩) ، اذیف یاقوت لحمی بناء هذا الحصن قائلاً:((قل ما رأى الناس مثله )) ( یاقوت لحمی، ١٩٩٥ م / ٣٦٠) ، كما كان لبلدة بیار حصین منيعین اذ كان لحصن الداخلي ذات باب واحد ، اما لحصن لخارجي فكان ذات ثلاث ابواب(المقدسی ، ١٩٩١ م ، ص ٢٢٩) ، ومدينة شومان ببلاد ما وراء النهر كللت بها قلعة حصینة بنتیت على سفح جبل(المؤلف المجهول ، ١٤٢٣ هـ. ، ص ١٢٩) .

ثانياً: الأبراج



البرج : ولجمع ابراج وبروج ، وهي بيوت تبني على اسوار المدن او قد تبني على نواحي ارکان الصر وقيل وانما سميت بروج لظهورها وبينائها وارتفاعها ( بن منظور ، ١٤١٤ هـ ، ٢٤٣/٢ ) .

كان لمدينة مرو مقر اقامة الامراء لطاهرين ابراج كثيرة ، وعرفة مدينة هرة ابراج كثيرة على سورها ، اذ كلت واسعة جداً تسع لوضع المنجنيق عليها( القزويني ، د.ت ، ص ٤٨١) .

كما كلت لناحية السعد ببخارى على عهد امراء لطاهرين ابراج محكمة على طول سور (كنپرك) التي بنيت على عهد الخليفة العباسي المھی (١٥٨-١٦٩ هـ / ٧٨٥-٧٧٤ م) و انتهت البناء على عهد الامارة لطاهرية سنة (٢١٥ هـ / ٨٣٠ م ) ، وكلت المسافة بين برج واخر ما يقارب ٦٥ متراً(الرشخي ، د.ت ، ص ٥٧-٥٨) ، وبنى الامير لطاهي محمد بن عبدالله بن طاهر(ت: ٩٢٥٣هـ / ٨٧٦ م) في بخارى وعلى طلبهما ايضاً ( ماحول المدينة ) و أقام عليها البرج ، حتى يستأمن أهل المدينة من الصوص(الرشخي ، د.ت ، ص ٥٧) .

أما في الامارة العلوية فكلت لمدينة باب الابواب التي تقع على ضفة بحر لخزr ابراج كثيرة ، اذ كلت قد بنيت عليها مساجد ، ويؤكد القزويني هذا الكلام قائلاً : (( ولها ابراج كثيرة ، على كل برج مسجد للمجاوري والمشتغلين بالعلوم الدينية )) ( القزويني ، د.ت ، ص ٥٦) ، وعلى سور مدينة قزوين كلت هناك ابراج كثيرة ، اذ بلغ عددها اكثر من مائتان وخمسة برجاً حسب قول القزويني، اذ يقول : (( أن بروج سور قزوين مائتان وخمسة سوی البرج المعروف بكاه دان )) ( القزويني ، د.ت ، ص ٩٨٧ ) .

وفي الامارة لصفارية كلت لمدينة بم على عهد الامير يعقوب بن الليث لصفار برج عظيم بني بقلعتها ( ابراهيم باستانی بارینی ، د.ت ، ص ١٢٨-١٢٩ ) .

وعلى عهد الامارة السامانية كلت لمدينة سمرقند حاضرة السامانيين الثانية ابراج حربية ( بن الفقيه ، ٢٠٠٩ م ، ص ٦٢١ ) ، كما كلت على جبال نيسابور وعلى عهد لسامانيين ايضاً ابراج حصينة كما وكلت على شطئ نهر مرو رود قطرة عظيمة فوقها الأبراج لصينة ومن لجلب الآخر مدينة مرو ( بنیامین الطیلی ، ٢٠٠٢ م ، ص ٣٣٦ ) .

المبحث الثاني: الأسوار والأبواب والخنادق :

أولاً : الأسوار :



لسور هو: لحظ و لجار الكبير الذي يحيط بالمدينة ، أو القلعة ، ويمتد على حدود الدولة أو العاصمة ، وذلك لغرض تحقيق الأمن والاستقرار ( بطرس البستاني ، ١٨٦٩ م ، ص ٩٨٧ ؛ هطي عبدالحليم ، ٢٠١٨ م ، ص ١٦ ) .

لم يكن بناء الأسوار حول المدن بدوعي الأمن والأمان مهمة في الأقاليم الدولة الإسلامية الناشئة ، اذ كان الامن متوفرة كما أن سكان هذه المدن كانوا من لجند الذين فتوها ، بدأ إنشاء الأسوار للمدن الإسلامية بعد ذلك لتحقق أهدافاً أمنية اختفت أسباب بناء هذه الأسوار حب أسباب إنشاء المدن وظروف إنشائها ( محمد عبدالستار عثمان ، ١٩٨٨ م ، ص ١٢٦ ) .

لقد اهتم الأمراء الطاهريين اهتماماً كبيراً بالأسوار ، فبنوا وشيدوا اسواراً و هدموا أخرى لحفظ على أمن امارتهم ، فقد ذكر ابن الأثير ضمن احداث سنة ( ٢١٠ هـ / ٨٢٥ م ) حين شق اهل قم عصى لطاعة وخلعوا لل الخليفة العباسي المأمون ( ١٩٨-٨١٣ هـ / ٨٣٣-٩١٣ م ) ، بسبب مضايقة نسبة لخارج عليهم الامر الذي دفع دار الخلافة في بغداد بمكتابة الامير طحة بن طاهر ( ٢٠٧-٨٢٢ هـ / ٩١٣-٢٠٧ م ) بارسال هيش لتأديبهم ، فحاربهم وظفر بهم و هدم سور مدينة قم ( ابن الأثير ، ٢٠٠٧ م ، ٥٤٨ / ٥ ) .

اما مدينة شاذياخ التي بناها عبدالله بن طاهر على مقربة من نيسابور فقد بنى عليها سور حصن ، وظل هذا سور قائماً الى سنة ( ٦١٨ هـ / ٢٢١ م ) عندما هاجم المغول على شاذياخ وخربوها ( الفزوياني ، د.ت ، ص ٣٩٥-٣٩٦ ) ، وقد بنى الامير نوح بن اسد الساماني عندما كان عملاً للطاهريين سوراً على مدينة اسيجانب بعد ان فتحتها سنة ( ٢٢٤ هـ / ٨٣٨ م ) ( ابن الأثير ، ٢٠٠٧ م ، ٦١٦ ) .

ومن اسوار مدن طبرستان على عهد الامارة الطاهرية سور آمل و سور سارية و سور طيس التي خربهم سرخستان قائد هيش مازيار بن قارن ( ت ٨٣٩ هـ / ٢٢٥ م ) عامل طبرستان على عهد الخليفة المقصم بلله ( ٢١٨-٨٣٣ هـ / ٢٢٧-٤٨١ م ) ، عندما ساء العلاقة بين مازيار و الخليفة العباسي المقصم بلله بسبب حمل لخارج ، اذ ان الخليفة اراد منه ان يحمله الى الامير عبدالله بن طاهر ، لكن مازيار كان يريد ارساله مباشرة الى الخليفة في بغداد ، ولكن بعد فترة وجيزه وبسبب غارات الترك على طبرستان واستحالة خلو المدن ، ولاسيما مدن الثغور من الاسوار وعليه بنى سرخستان سوراً بطول ثلاثة أميال ( ٤٠.٨ كم ) امتدت من مدينة طيس الى بحر خزر ( ابن الأثير ، ٢٠٠٧ م ، ٤٦٨ / ٥ ) .



كان لكوره بييق التابعة لنيسابور سور، يصف لنا البيهقي مميزات هذا سور حينما يقول : (( وكان للصبه سور ، ارتفاعه أقل من قامتين ( ١٨٢ قامة = ١٨٢ سم ) ، وكان الرمح يصل الى اعلاه ، كما يصله سيف الفارس الممتطي صهوة جواده، ولكنه كان محكمًا و متربصاً )) (البيهقي ، ٤٠٠٤ م ، ص ١٥٥) .

وكلت تحيط بمدينة هرة سور عرض ، اذ كلت العربية تتشي عليه لسعة عرضه (القزويني ، د.ت ، ص ٤٨١) ، ولم يكن مرتفعاً اذ كان ارتفاعه اكثراً من مترين لكنه كان قويأً بما فيه كفاية لحماية المدينة (بن حوقل ، ١٩٣٨ م ، ٤٣٧/٢) ، وكان لمدينة بلخ سوران ، سور وراءه سور ، سور الاول الذي يحيط بالمدينة والسور الثاني الذي يحيط بقرها و ضياعها ، مسافة ما بين سورين كان خمسة فراسخ (٣كم) (اليعقوبي ، ٢٠٠٢ ، ص ١١٦-١١٧) ، كان السور مبنياً من طين(كي لسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٤٦٢-٤٦٣) ، وكان على مدينة دندانقان بخراسان سور بارتفاع خسمائة قدم(الموقف المجهول ، ص ١٤٢٣ هـ ، ص ١١٨) ، ويبدو ان هذا الكلام مبالغ فيه اذ انه من غير المعقول ان يكون هناك سور ارتفاعه خسمائة قدم اى ما يسلوي (١٥٢٤ م ) ، وقد يكون القصور خسون قديماً اى (١٥٠٢٤ م) وليس خسمائة.

وبالانتقال الى الامارة الطورية ، نجد بأن الخليفة العباسي هارون الرشيد (١٧٠-١٩٣ هـ / ٧٨٦-٧٩٠ م) قد أمر قبل وفاته ببناء سور حول مدن (موسى و مبارك (مباركة) و شاد شابور (فرح سابو) في قزوين ، وقد اكتملت هذه الاسوار سنة (٢٥٤ هـ / ٨٦٨ م) ، اذ كان قزوين تحت سيطرة الداعي العلوي لحسن بن زيد حتى سنة (٢٥٣ هـ / ٨٦٧ م) (الاصطفي ، ١٩٢٧ م ، ص ٢٧٨) ؛ كي لسترينج (١٩٥٤ م ، ص ٢٥٥) ، وكان مدينة قزوين مكونة من مدینتين متداخلتين كل واحدة منها سور (القزويني ، د.ت ، ص ٤٣٤) . لقد أولى الدعاة العلويين اهتمام بسور العاصمة آمل فجدوا بناءها (كي لسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٤١٠) ، ومن سور التي كلت تحت سيطرة العلويين في طبرستان ليضأ سور مدينة لئل على سلطان بحر الخزر (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٢٧٢) .

وبالانتقال الى الامارة لسفارية فقد كانت على العاصمة زرنج سور عظيم ، يصفها صلب كتاب كتاب تاريخ سجستان قائلاً: ( ان هذا سور كان يوضع عليه المنجنقات أيام صراع أحفاد عمرو بن بن الليث (صفار) (الموقف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ٢٣٠) ، اذ كان لهذا سور دور مهم في عصيان في عصيان سجستان بعامة والعاصمة زرنج على لسامانيين في سنة (٣٠٠ هـ / ٩١٢ م) ، اذ اتى محمد



محمد بن هرمز المعروف بالمولى لصندي لخارجي من بخارى الى سجستان وكان في نفسيه كراهية للسلطة كراهية للسلطة لسامانية ، لانه عندما طب الرزق من عند والي بخارى لساماني ، فاجابه بان شيئاً مثله شيئاً مثله يحسن له ان يعبد الله حتى يتوفى ، فاراد ان يثار منهم بإحياء الامارة هفارية بعد عامين عامين من سقوطها ، فستولى على سجستان و قضى على اميرها ، وخطب لعمرو بن يعقوب بن محمد بن عمرو محمد بن عمرو بن الليث لسفار ، فارسل اليه الامير لساماني اسماعيل بن احمد جيشا ، فحاصروا المدينة ، فحاصروا المدينة ، فصعد لصندي على سور وذكرهم بما قالوا له في بخارى وقال:(( ما حاجتكم الى حاجتكم الى لى شيخ لا يصلح الا للزوم الرباط )) ، ولكنهم لم يستطيعوا الدخول زرنج ، لمنعه سورها سورها ، الا ان توفي لصندي واستأمن عمرو بن يعقوب ، فامنوه ، وعاد سجستان الى لسامانيين مرة لسامانيين مرة اخرى(بن الاثير ، ٢٠٠٧ م ، ٦١٨-٦١٩) .

ومن الاسوار التي تم ذكرها على عهد لسفاريين سور رمل سيّ التي تقع بين هراة و سجستان(بن الاثير ، ٢٠٠٧ م ، ٣٤٠-٣٤١) .

لقد اهتم الامراء لسامانيين بالأسوار كوسيلة مهمة للدفاع عن امارتهم وعن الثغور الاسلامية باعتبارهم خط لصد لهجمات الوثنين الاتراك ، ومن أهم الاسوار كان سور مدينة بخارى ، التي بدأ العمل فيه سنة (٢٣٥ هـ / ٨٤٩ م ) (الرشخي ، د.ت ، ص ٢٧-٢٨) ، اذ كان من المتعارف عليه انه كلما كان يأتي أمير على بخارى يحفظ على اسوارها و يقوم بترميمها على نفقة أهالي بخارى ، الامر الذي اقل كاهل أهالي بخارى الى ان جاء الامير اسماعيل بن احمد لساماني وامر بعمارتها و ترميمها على نفقة دار الامارة وقال قوله المشهورة:(( مامت حياً فأنا سور بخار )) (الرشخي ، د.ت ، ص ٥٨) ، وكان الامير لساماني عند كلامه قولًا و فعلًا ، فلم يصل يد الاعداء الى بخارى ما حي الامير ، اذ بلغ طول السور اثنى عشر فرسخا ، وقطرها عشرة فراسخ ( الفزويني ، د.ت ، ص ٤٣٤) ، يصفها الاصطخى قائلاً:(( ويحيط ببخارى وقرهاها ومزارعها سور قطره عشرة فراسخ فى مثها )) (الاصطخى ، د.ت ، ص ٢٩٤) ، وفي القرن الرابع/ العاشر الميلادي و على عهد لسامانيين بني سور جديد شبيه سور القديم الدائري الشكل ولكن اوسع من سور القديم ، واطلق عليها تسمية سور بخارى العظيم(الرشخي ، د.ت ، ص ٢٧-٢٨) .

ولم يحصر اقامة الاسوار حول المدن لسامانية، ولاسيما العاصمة بخارى ، لابل حصنوا قراهم قراهم بالاسوار ايضاً ، فقرية ورخشة التي هي من ضمن سور البخارى العظيم(الرشخي ، د.ت ، ص

، ص ٣٥) كانت محطة بسور محكم بلغ طوله فرسخاً في مثله (القزويني ، د.ت ، ص ٥٠٩-٥١٠) ، ومن قوى بخارى المحصنة بسور قرية طوايس وأسمها (أرقود) (الترشخي ، د.ت ، ص ٢٧-٢٨) ، و مدينة شومان ببلاد ما وراء النهر وعلى الرغم من كونها على سفح جبل إلا أنها كانت محصنة بسور حولها (المؤف المجهول ، ١٤٢٣ هـ. ، ص ١٢٩) .

اما مدينة سمرقند الحاضرة الثانية للإمارة السامانية فقد كان عليها سور عرض من التراب، استداراتها اثنا عشر فرسخاً (ياقوت الحموي ، ١٩٩٥ م ، ٣/٢٤٧) .

ويعد سور مدينة مرو اهم الاسوار السامانية التي بناه احمد بن سهل احد قواد لجيش السامانية عندما شق عصا لطاعة للأمير ضر بن احمد ضر الثاني (٣٠١-٩١٣ هـ / ٩٤٢ م)، فأرسل اليه الامير ضر الثاني من بخلى جيشا بقيادة حمويه بن علي ، فأراد حمويه ان يخرج احمد بن سهل من مدينة مرو، ولا يقتحم اسوار مدينة لانه من لعب التغلب على هكذا اسوار لصانتها ، وبعد خطة مخادعة تمكّن حمويه بن علي من ان يجتاز سور المدينة والقبض على احمد بن سهل وارساله الى بخارى (الكرديني ، ١٩٢٧م ، ص ٢١٥ ؛ بن الاثير ، ٢٠٠٧م ، ٦٦٥/٦).

ثانياً : الابواب :

تعد أبواب المدن الإسلامية القديمة من أهم المنشآت التصينية، فقد كانت تلك الأبواب تخترق الأسوار العالية المحطة بهذه المدن، وتعتبر المدخل الوحيد إلى كل المدينة (أحمد محمود أبو زيد ، ص ٢٠٢٣ م ، ص ٢١٢) ، يبدو أن الأبواب قد سميت بأسماء مختلفة على اختلاف أسبابها ، منها سميت على اسم القبائل التي استقرت بجوارها ، ومنها سميت باسم المعابد والأسواق والمحلات التي تحيط بها ، وأخرى سميت باسم لطريق المؤدي إليها ومنها سميت بأسماء القادة الفتحيين لهذه المدن (أحمد محمود أبو زيد ، ص ٢٠٢٣ م ، ص ٢١٣).

اهتم الامراء لطاهرين بدرجة عالية على ضب الابواب وتشيدها ، وكان لنسيبور ابواب كثيرة ، اذ كان لقلعة المدينة بابان ، ولالمدينة اربعة ابواب وهي ، باب القطرة و باب سكة و باب القهندز و باب قطرة تكين (كي لسترینج ، ١٩٥٤م ، ص ٤٢٥).

لقد تقدم أهل بخارى كما اسلفنا بطبع الى الامير محمد بن عبدالله بن طاحه لطاهي، ان يبني لهم رضاً و لهم رضاً ويضعوا عليه الابواب حتى يستلمن أهل المدينة من الصوص، فأمر بذلك فبنوا فصبوا فصبوا الابواب(الترشخى ، د.ت ، ص ٥٧) ، وانتشرت مدينة ببيق بأبوابها المرتفعة جداً اذ ان



الفارس التي يحمل علمًا يستطيع المرور من تحته دون ان يكن العلم الذي يرفعه ، وكان معروف عن آل معروف عن آل طاهر بانهم لا يجيزون تكين العلم لأي حال من الاحوال و يعتبرون ذلك من دلالات دلالات الشؤوم والتظير (البيهقي ، ٢٠٠٤ م ، ص ٢٩٣).

سميت أبواب جن المشرق الإسلامي بأسماء جن الأشخاص من الذين ساهموا بالدافع عن هذه المدن، فقد سميت احدي ابواب زرنج في سجستان باسم المعدل القوسي عمل لطاهريين على سجستان على عهد الأمير لطاهي طحة بن طاهر نظراً لشجاعته ودفاعه المستميت عن المدينة ضد لخارجين على الأمير لطاهي(الموقف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ١٥٨).

تعد مدينة مرو عاصمة الامارة لطاهيرية من المدن التي كانت مصننة بالابواب، اذ كانت تحيط بالمدينة اربعة ابواب وهي : باب المدينة باب سنجان ، باب بالين ، باب در مشكان (مسكان) (الاصطفي ، ١٩٢٧ م ، ص ٢٦١-٢٦٢) ، اما مدينة هرة التي كان يحكمها آل طاهر قبل تأسيس امارتهم ، كانت لها اربعة ابواب ، باب سراري ، باب زياد ، باب فیروز اباز ، وباب حشك ، وكانت ابواب مختلفة لصنع ، اذ كانت باب سراري مصنوعة من الحديد ، واما البقية فكانت مصنوعة من لحرب (بن حوقل ، ١٩٣٨ م ، ٤٣٧/٢) ، وكان ليضها نفس العدد من ابواب و بفس الاسماء(المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٣٠٧) .

واما مدينة بلخ كانت لها سبعة ابواب ، وهي باب (النوبهار ورحبة ولحديد و الهندوان او الهندوس و اليهود وشتى بند (ستين سد) وباب يحيى(كي لسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٤٦٢-٤٦٣) ،اما بلدة ايبورد بخراسان فقد كان في احد قراها المعروفة بـ (كوفن) رباط بأربعة ابواب ، بناها الامير عبدالله بن طاهر بن لحسين(المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٢٥) ، ياقوت لحمي ، ١٩٩٥ م ، ٤٩٠/٤ ، كي لسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٤٣٦) .

لقد اهتم الدعاة العلويون بالابواب اهتماماً كبيراً ، ولاسيما ان بلادهم كان عرضة لهجمات لطامعين القادمين من وراء بحر الخزر، وتعد مدينة رى من المدن التي اهتم بها الدعاة العلويون ، اذ كان للمدينة خمسة ابواب وهي: باب طاق و باب بيلسان و باب كوهين و باب هشام و باب سين(الاصطفي ، ١٩٢٧ م ، ص ٢٠٧-٢٠٨) .

و كان لسور مدينة قزوين الداخلية ولخارجية (صفى والكبى) ابواب (القزويني ، د.ت ، ص ٤٣٤) ، واما قصبة ليل على شطئ بحر الخزر فكانت لها اربعة ابواب (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٢٧٢ ) ، كما كان لحسن مدينة الدامغان بطبرستان ثلاث ابواب ، نكر المقدسي اسماء اثنين



اثنين منهم وهما باب الري و باب خراسان في حين لم يذكر الثالث (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٢٦٨ ) ٢٦٨ ) ، قد يكون بسبب خطوط مطبعي أو لصعوبة قراءة المخطوطة من قبل المحقق لرائحة الخط . وكان لمدينة رزنج عاصمة الامارة لصفارية خس أبواب (اليعقوبي، ٢٠٠٢، ص ١٠٢) وهي: ، باب الجديد وباب العقيق وباب كركويه وباب نيشك وباب لطعام ، هذا الاخير هو اقدمهم ، والمسافة بين باب الجديد و العقيق قليل جداً وكانوا ذا وجهة واحدة ، كل هذه الابواب كانت مصنوعة من حديد ، لأن لثب كان يتتسوس بها (بن حوقل ، ١٩٣٨ م ، ٤١٤/٢ ؛ الاصطخنی ، ١٩٢٧ م ، ص ١٣٩ ؛ الادريسي ، ١٤٠٩ هـ ، ٤٥٤/١ ، لحميي ، ١٩٨٠ م ، ص ٢٨٦ ) ، ويبدو ان تسوس الابواب الخشبية في سجستان يعود الى ارتفاع درجات الحرارة ، فضلاً عن ازدياد درجات الرطوبة لثب نتيجة تراكم التراب والغبار القادر من صحراء لوت مما يؤدي لترacam الفطريات ولطفيليات التي تساعد في انتاج ثقوب و فراغات في الثوب لتعيش بها تسوس مسببة ايها الف .

وكلت لمدينة غزنين اربعة ابواب باب الباميان و باب سمنان و باب كردن و باب لسيرة كلها من لثب(المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٣٠٤) .

لهم أبواب مدن المشرق الإسلامي دوراً بارزاً في تغير نتائج جن المعارك ، فعندما اراد الامير يعقوب بن الليث لصفار الاستيلاء على مدينة شيراز و اخراج لطاهرين منها ، دارت رحى معركة كبيرة بين لش لصفلي ولطاهي على باب مدينة شيراز وتمكن لش لطاهي من هزيمة لصفاريين بعد ان احتموا بباب المدينة ويشير بن الاثير الى ذلك ضمن احداث سنة (٢٥٥ هـ / ٢٠٦٨ م ) قائلاً: (( واقب المنهزمون الى باب شيراز مع الصر ، فازدحمو في الابواب ، فتفرقوا في نواحي فارس )) (بن الاثير ، ٢٠٠٧ م ، ٢٥٣-٢٥٥/٦) ، كما كان لمدينة دار الجرد في اقليم فارس اربعة ابواب (الاصطخنی ، ١٩٢٧ م ، ص ١٢٣) ، كما كان لمدينة فیروآباد باقليم فارس اربعة ابواب (کی لیسترنیج ، ١٩٥٤ م ، ص ٢٩١-٢٩٢) .

اما مدينة کثہ باقليم فارس فكلت مصننة ببابان من حديد ، باب ایزد و باب المسجد(الاصطخنی ، الاصطخنی ، ١٩٢٧ م ، ص ١٢٤-١٢٥) ، ومدينة جند سابور كلت لها اربعة ابواب وهي : باب باب هرمز و باب مهر و باب بهرام و باب شهر(المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٤٣٣) ، كما كلت مصنن لشن مدينة(لنجبور) في اقليم کرمان ببابان ، باب التیز و باب طوران(کی لیسترنیج ، ١٩٥٤ م ، ص ٣٦٧-٣٦٨) ، وصنن مدينة بم بکرمان ليضاً كان عليها اربعة ابواب وهي : باب نرماسير و

نرماسير و باب كوسكان و باب اسبيكان و باب كورجين(المقدسي ، ١٩٩١م ، ص ٤٦٥) ، وكلت وكلت هسبة بردسير في حيفت اربعة ابواب وهي : باب ماهان باب زرند و باب خص و باب باب مبارك(المقدسي ، ١٩٩١م ، ص ٤٦١) ، ومدينة كان لها ثمان ابواب وهي : باب لطخر و و باب تستر و باب بندستانه و باب غسان و باب سن و باب كوار و باب مندر و باب مهندر ( کي ليسترينج ، ١٩٥٤م ، ص ٢٨٥) .

وكان لأسواق المدن على عهد الامارة الصفاوية ابواب ، على غرار مدنها بسب زيادة السرقة في هذه الاسواق ، اذ سيطر المقطوعة فصار يعقوب بن الليث صفار على هذه الاسواق واخذوا بسرقة ممتلكاتها ، الامر الذي دفت بالسلطات الحاكمة في هذه المدن الى تحسين وبناء ابواب جديدة للاسوق مصنوعة من الحديد ، اذ كان سوق مدينة ارجان يإقليم قارس ابواب ، ويدرك المقدسي تفاصيل اكثر عنه قائلاً: (( ارجان به سوق البازارين على عمل سوق سجستان عليه ابواب تغلق كل ليلة ، وهو في صنوف مصلبة والابواب من الاربعة جولب يقليل بعضاً بحسبها )) (المقدسي ، ١٩٩١م ، ص ٤٢٥).

وبالانتقال الى الامارة السامانية فقد كانت سور مدينة بخارى العاصمة السامانية سبعة ابواب من حديد وهي: باب المدينة و باب نور و باب حفرة و باب الحديد و باب القهندز و باب مهر(بني اسد) و باب بني سعد ، وكان قصو الامير احمد بن نوح لبن قصو الساماني كان على باب المدينة (النرشخي ، د.ت ، ص ٣٦ ؛ المقدسي ، ١٩٩١م ، ص ٢٢٢) ، ولقلعتها بابان ، باب ريكستان(السهلة) و باب لجامع (الاصطخى ، ١٩٢٧م ، ص ١٧١؛ المقدسي ، ١٩٩١م ، ص ٢٨١) ، وكان ابواب القلعة لا تفتح يوم الجمعة الا بعد الصروم(بن الاثير ، ٢٠٠٧م ، ٧٣٤/٦) ، ويف المقدسي باب ريكستان ببخارى قائلاً : (( لم أر في الاسلام باباً أجمل ولا اهيب من هذا الباب )) ( المقدسي ، ١٩٩١م ، ص ٢٨١) ، وكان لمدينة ترمذ ثلاثة ابواب ، ولحسنها باب واحد(المقدسي ، ١٩٩١م ، ص ٢٩١) .

اما مدينة سمرقند العاصمه الثانية للامارة السامانية فكانت لها اربعة ابواب (المقدسي ، ص ١٩٩١ ، ٢٢٠-٢٢١) ، ولقلعتها اثنا عشر باباً ، كل الابواب من حديد ، والمسافة بين باب وباب اخر فرسخاً ، وبين كل بابين يمتد لحراس الباب (لين الفقيه ، ٢٠٠٩م ، ص ٦٢١).

ولمدينه نوچت في بلاد ما وراء النهر على عهد الامير اسماعيل بن احمد الساماني اربعة ابواب (ابواب المقدسي ، ص ٢٧٤) ، اما مدينه بکث کلت ذات ثلاثة ابواب وهي: باب ابي



ابي العباس و باب كثير (بـشـر) و باب لـجـنـيدـ (الـجـنـيدـ)، فضلاً عن ان كل دروب و ضـ الدـاخـلـيـ عـلـىـ بـاـبـ ، بـاـبـ ، و كان عـدـ اـبـوـاـبـ وـضـهاـ الدـاخـلـيـ عـشـرـ اـبـوـاـبـ (الـاصـطـفـيـ) ، ١٩٢٧ مـ ، صـ ٢٧٦ـ ؛ لـبـنـ حـوقـلـ ، حـوقـلـ ، ١٩٣٨ مـ ، ٥٠٨/٢ ) ، و مدـيـنـةـ لـجـرـجـانـيـةـ كـلـتـ لـصـنـهـ اـبـوـاـبـ الاـنـسـانـ لـمـ يـقـطـرـ الـىـ كـرـيـ ، لـحـاجـ قـسـرـ بـنـاهـ المـامـونـ عـلـىـ بـاـبـ لـيـسـ بـخـرـاسـانـ لـجـبـ مـنـهـ ( ( المـقـدـسـيـ ، ١٩٩١ مـ ، صـ ٢٨٨ـ ) ، وـلـبـلـدـ نـوـزـوارـ بـبـلـادـ ماـ وـرـاءـ النـهـرـ بـاـبـاـنـ مـنـ حـيـدـ ( ( المـقـدـسـيـ ، ١٩٩١ مـ ، صـ ٢٨٨ـ ) ، كـمـاـ انـ مـدـيـنـةـ كـلـشـ بـبـلـادـ ماـ وـرـاءـ النـهـرـ كـلـتـ مـحـطـةـ بـسـوـرـينـ ، لـسـورـ الدـاخـلـيـ ذاتـ اـرـبـعـةـ اـبـوـاـبـ ، اـبـوـاـبـ ، وـهـيـ بـاـبـ لـحـيـدـ وـبـاـبـ عـبـدـالـلـهـ وـبـاـبـ اـصـائـيـنـ وـبـاـبـ المـدـيـنـةـ ، وـاـمـاـ لـسـورـ لـخـارـجـيـ فـكـلـتـ ذاتـ بـاـيـنـ وـهـمـاـ بـاـبـ المـدـيـنـةـ وـبـاـبـ بـرـكـانـ ( ( المـقـدـسـيـ ، ١٩٩١ مـ ، صـ ٢٨٨ـ ) .

### ثالثاً : الخنادق:

لـخـنـدـقـ: عـبـارـةـ عـنـ اـخـدـودـ لـصـطـنـاعـيـ اوـ منـفـسـ يـحـيطـ بـالـمـدـيـنـةـ اوـ أـلـيـ مـبـنـىـ آـخـرـ سـوـاءـ كـانـ تـلـكـ مـنـ جـهـةـ وـاحـدـةـ اوـ مـنـ جـهـاتـ عـدـةـ ، وـلـابـدـ مـنـ الاـشـارـةـ عـلـىـ اـنـ هـذـهـ خـنـادـقـ عـادـةـ مـاـ تـكـوـنـ مـمـتـلـةـ بـالـمـيـاهـ وـيمـكـنـ اـنـ تـكـوـنـ جـافـةـ بـحـبـ قـرـبـ اوـ بـعـدـ مـوـقـعـهـ مـنـ الـأـنـهـارـ اوـ مـنـ مـصـدـرـ مـائـيـ ( ( مـرـيمـ فـاضـلـ عـمـرـانـ ، ٢٠٢١ مـ ، صـ ١٣٧ـ ) .

تـعـدـ لـخـنـادـقـ مـنـ التـصـيـنـاتـ الدـافـعـيـةـ الـقـدـيمـةـ وـالـنـاجـحةـ وـهـنـاكـ عـوـلـمـ كـثـيـرـ كـانـ لـهـ دـورـ فـيـ استـحـكـامـ هـذـهـ لـخـنـادـقـ مـنـهـاـ نوعـيـةـ الـأـرـضـ الـتـيـ بـيـنـتـ عـلـيـهـ المـدـيـنـةـ ، فـضـلـاـ عـنـ منـعـ تـسـرـبـ المـاءـ إـلـىـ جـدـرـانـ الـقـلـعـةـ لـكـيـ لـاـ يـتـبـعـ بـتـأـكـلـ لـجـدـرـانـ وـانـهـيـارـهـ ، وـقـدـ اـنـتـشـرـتـ لـخـنـادـقـ فـيـ المـدـنـ الـمـشـرقـ الـاسـلامـيـ وـلـاـ سـيـماـ فـيـ الـقـرـنـيـنـ الـثـلـاثـ وـالـرـابـعـ لـلـهـرـةـ /ـ التـاسـعـ وـالـعـاـشـرـ لـلـمـيـلـادـ ، اـذـ اـنـ اـغـلـبـ المـدـنـ وـلـاـ سـيـماـ الرـئـيـسـةـ كـلـتـ مـحـطـةـ بـخـنـدـقـ .

اهـتـمـ اـمـرـاءـ لـطـاهـرـيـنـ بـبـنـاءـ لـخـنـادـقـ كـوـسـيـلـةـ دـفـاعـيـةـ تـصـنـيـةـ ، فـعـنـدـماـ اـمـرـ الـامـيـرـ عـبـدـالـلـهـ بـنـ طـاهـرـ بـبـنـاءـ مـدـيـنـةـ شـاذـيـاـخـ قـرـبـ نـيـساـبـورـ حـفـرـ حـولـهـ خـنـدـقـ وـصـارـتـ مـنـ لـصـنـهـ وـلـمـ المـدـنـ لـطـاهـرـيـةـ فـيـ المـشـرقـ الـاسـلامـيـ ( ( القـزوـينـيـ ، دـ.ـتـ ، صـ ٣٩٦ـ ) ، وـمـدـيـنـةـ بـلـخـ كـانـ يـحـيطـ بـسـورـهـاـ خـنـدـقـ ( ( المـقـدـسـيـ ، ١٩٩١ مـ ، صـ ٣٠٢ـ ) ، وـعـلـىـ الرـغـمـ مـنـ اـنـ الـاصـطـفـيـ يـقـولـ اـنـ سـورـ المـدـيـنـةـ لـيـنـ عـلـيـهـ خـنـدـقـ ( ( الـاصـطـفـيـ ، ١٩٢٧ مـ ، صـ ٢٧٨ـ ) ، يـبـدوـ اـنـ هـذـاـ خـنـدـقـ لـمـ يـكـنـ لـهـ وـجـودـ فـيـ زـمـنـ الـاصـطـفـيـ الـمـتـوفـيـ ( ( ٣٤٦ـ هـ ٩٥٧ـ مـ ) وـلـهـذـاـ لـمـ يـشـيرـ اـلـىـ هـذـاـ خـنـدـقـ ، فـيـ حـيـنـ اـنـ المـقـدـسـيـ الـمـتـوفـيـ ( ( ٣٨٠ـ هـ ٩٩٠ـ مـ ) قـدـ اـشـارـ اـلـىـ تـلـكـ .



اما مدينة نوشجان الاعلى بخراسان ، كان حول سورها خندق عميق جفت اليها المياه ، حتى اصبحت من المدن المنيعة جداً (بن الفقيه ، ٢٠٠٩ م ، ص ٦٣٥-٦٣٦) .

اهتم الدعاة العلوبيين بحفر الخنادق في مدن امارتهم بعامة وفي المدن المجاورة للبحر لخزر خاصة ، اذ كلت لمدينة سارية خندقاً (كي ليسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٤١١) ، تناوب الدعاة العلوبيين على حفر هذا الخندق (بن اسفندiar ، ٢٠٠٢ م ، ص ٢٧٥) ، كما كان لمدينة سالوس خندقاً هي الاخرى (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٢٧١) ، اما مدينة طيس في طبرستان فقد بني حول سورها خندقاً امتدت الى بحر خزر الامر الذي ادى الى الهلع والخوف بين الناس خشية تسرب مياه الجر الى هذا الخندق فهرب الاهالي الى نيسابور (بن الاثير ، ٢٠٠٧ م ، ٥٢/٦) .

اما في الامارة لصفارية فقد تم حفر خندق حول العاصمة زرنج ، وكان ماء الخندق ينبع من مكانه (الاصطخى ، ١٩٢٧ م ، ص ١٣٩) ؛ بن حوقل ، ١٩٣٨ م ، ٤١٤/٢ ؛ المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٣٠٥) . وامر الامير عمرو بن الليث لصفار بحفر خندق حول مدينة نيسابور ، بعد ان تحسن بها عمل العباسيين رافع بن هرشمة (ت: ٢٨٣ هـ / ٨٩٦ م) ، فخندق عمرو حول المدينة لكي لا يهرب رافع (المؤف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ٢٠٥-٢٠٦) .

ونتيجة لضعف الامارة لصفارية ولاسيما على عهد احفاد عمرو لصفار ، لهذا التجأ امراءها الى زيادة حفر الخنادق و استحكامها ، ولاسيما على عهد يعقوب وظاهر احفاد عمرو بن الليث لصفار اذ امرروا بحفر خندق في كل كورة من كور سجستان و قاموا جداراً على حافة كل خندق و يشير صلب كتاب تاريخ سجستان الى ذلك قائلاً: (( وحفروا على رأس كل كورة خندقاً ، وقاموا جداراً على حافة كل خندق )) (المؤف المجهول ، ٢٠٠٦ م ، ص ٢٣٠) .

ومدينة دارابجد عليها خندق مائه ينبع من العيون والابار (الاصطخى ، ١٩٢٧ م ، ص ١٢٣) ؛ كي ليسترينج ، ١٩٥٤ م ، ص ٣٢٦) ، ومدينة جند سابور كان له لخندق (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص ٤٣٣) .

اما في الامارة السامانية فقد كان على مدينة سمرقند خندق يصف بيته (العظيم) (العمي ، ٢٠١٠ م ، ٢٠١٠ م ، ١٦٣/٣) ، عمل على هذا الخندق بوابات ذات اقفال لأجل توازن ضخ المياه لهذا الخندق الخندق (الاصطخى ، ١٩٢٧ م ، ص ٣١٦) ؛ ياقوت الحموي ، ١٩٩٥ م ، ٢٤٧/٣) ، اما مدينتي مدينتي نوچك و نوزوار في بلاد ما وراء النهر كانتا مصننتين بخندق (المقدسي ، ١٩٩١ م ، ص



ص ٢٢٧ ، ٢٧٤ ) ، ولم يقصر حفر الخنادق على المدن انما شطت جنون القوى فقرية اسكيجت التابعة لخرى كلت لها خندق عميق(الترشخي ، د.ت ، ص ٢٨-٢٩.)  
لخاتمة ( النتائج):-

- ١- تعد المنشآت ذات عمران العسكري من أهم المنشآت التي اهقت بها الدول منذ القدم، ومن أهم هذه المنشآت العسكرية القلاع والقصون والأبراج والأسوار والأبواب والخنادق ، التي تعد من عناصر ومقومات وسمات العمارة العسكرية في المشرق الإسلامي في القرنين الثالث والرابع للهجرة/ التاسع والعشر للميلاد .
- ٢- ظهر جلياً بعد العسكري في شخصية كافة امراء الامارات شبه المستقلة في المشرق الإسلامي ، اذ اهتموا بالمنشآت العسكرية وتنظيماتها ليهيئوا لها من دور بارز في ابراز هيبة هذه الامارات والدفاع عن حدودها ، وإظهار قوتها ، وإرساء قواعدها ، ووسط الامن والأمان والنظام في ربوعها ، ودورها في شر الإسلام بين الوثنين ولاسيما في بلاد ما وراء النهر.
- ٣- استعمل هذه الامارات المنشآت العسكرية والتحسينات الدفاعية التي كلت مستخدمة في الدولة العباسية، وقد خصه الامراء بعنابة قائمة غير انهم أدخلوا على بعضها تحسينات في البناء ونوعية المواد المستخدمة في البناء. وعلى الرغم من ذلك فقد تنوّعت المنشآت العسكرية التي كان يستخدمونها وان كلت مستخدمة عند الآخرين بصفات نفسها.
- ٤- أبدعت هذه الامارات في تنظيم وبناء المنشآت العسكرية بما يناسب لطبيعة لجغرافية المدن وتتجدر الاشارة هنا أن معظم المدن التي أقامها امراء هذه الامارات، كلت ذات طابع عسكري ، وعلى رأسها العاصمة لطاهيرية نيسابور والعاصمة لسامانية بخارى وغيرها من أمهاهات مدن المشرق الإسلامي، فضلا عن ان هذه المنشآت قد بنيت في بيئات جغرافية مختلفة فمنها بنيت في منطق جبلية ومنها في السهول وصحراء.
- ٥- يبدو ان الاسوار كلت تعد معياراً للعمaran العسكري اذ ميزت بها مدن تلك الصور بعامة ومدن الإسلامية وخاصة ، اذ شكلت الاسوار لسمة البارز لأغلب مدن المشرق الإسلامية وقد لعبت طبيعة المنطقة واطروف السياسية دوراً في صنع هذه التحسينات لشن حركات العدو، ولا سيما على عهد الامارات شبه المستقلة ، اذ كلت هذه البلاد تمثل مدن الشعور مما جعلها معرضة للقوى لطامعة الامر التي دفع امراء هذه الامارة الاهتمام بالأسوار وتحسينها.



٦- لم تكن القلاع وللصون مجرد منشآت او تحصينات يخزن بها اهل المدن لحماية انفسهم وممتلكاتهم ضد الأعداء ولطامعين بل كللت ايضاً أملاكها يخزن بها الخارجين والمتربين على سلطة هذه الامارات، ولاسيما في الامارة لصفارية اذ نجد الخوارج قد تحصنوا بقلاع سجستان.

٧- نظراً لأهمية أبواب مدن المشرق الإسلامي في حماية اهل هذه المدن نجد ان العديد من هذه الأبواب سميت بأسماء الامراء وقادة الجند، ولم يقتصر الأبواب على المدن انما شملت الأسواق أيضاً وذلك بسبب كثرة السرقة في هذه الأسواق .

#### للمصادر والمراجع:

##### اولاً : المصادر الرئيسية.

- ابن الأثير، عز الدين أبي الحسن علي بن محمد بن محمد بن عبد الكرييم (ت ١٢٣٢هـ / ١٢٣٢م).
- ١- الكامل في التاريخ، تحقيق: الشيخ خليل مأمون شيخاً، دار المعرفة، ط ٢، (بيروت، ٢٠٠٧م).
- الادريسي محمد بن عبد الله بن إدريس الحسني الطالبي (ت ١٦٤هـ / ٥٦٠م).
- ٢- نزهة المشتاق في اختراق الآفاق ، عالم الكتب ، (بيروت ، ١٤٠٩هـ) .
- ابن إسفنديار، بهاء الدين محمد بن حسن (توفي في القرن ٦هـ / ١٢١م).
- ٣- تاريخ طبرستان ، ترجمة : أحمد محمد نادي ، المجلس الأعلى للثقافة ، ط ١، (القاهرة، ٢٠٠٢م).
- الاصطخري ، أبو إسحاق إبراهيم بن محمد الفارسي المعروف بالكرخي (ت ٤٣٤هـ / ٩٥١م).
- ٤- مسالك الممالك ، مطبعة بريل ، (ليدن ، ١٩٢٧م) .
- البهقي، ظهير الدين فريد خراسان علي بن زيد بن محمد (ت ٦٥٦هـ / ١٦٩م).
- ٥- تاريخ بيهق، ترجمه عن الفارسية وحققه: يوسف الهادي ، دار اقرأ للطباعة والنشر والتوزيع ، (دمشق، ٢٠٠٤م).
- الجوزجاني، أبو عمرو منهاج الدين منهاج السراج عثمان بن محمد (توفي في القرن ٧هـ / ١٣٣م).
- ٦- طبقات ناصري، ترجمة عن الفارسية وحققه: عفاف السيد زيدان ، مركز القومي ، (القاهرة ، ٢٠١٣م) .
- ابن الجوزي، أبو الفرج عبد الرحمن بن علي بن محمد (ت ٢٠٠هـ / ١٢٠٠م) .
- ٧- المنظم في تاريخ الملوك والأمم، تحقيق: محمد عبد القادر عطا، مصطفى عبد القادر عطا، دار الكتب العلمية، (بيروت، ١٩٩٢م) .
- الحميري ، أبو عبد الله محمد بن عبد الله بن عبد المنعم (ت ٤٩٤هـ / ١٤٩٤م) .
- ٨- الروض المعطار في خبر الأقطار ، تحقيق: إحسان عباس ، ط ٢ ، مؤسسة ناصر للثقافة (طبع على مطبع دار السراج) ، (بيروت ، ١٩٨٠م) .
- ابن حوقل، أبو القاسم محمد بن علي النصيبي (ت ٣٦٧هـ / ٩٧٧م) .



- ٩- صورة الأرض ، مطبعة بريل ، ط٢ ، (لدين، ١٩٣٨م) .
- ابن خلون، عبد الرحمن بن محمد (ت ٤٠٨٠هـ / ١٩٣٨م).
- ١٠- تاريخ ابن خلون والمسمي بـ (العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيام العرب والجعوم والبربر ومن عاصرهم من ذوي السلطان الأكبر) ، دار القلم، ط٥، (بيروت، ١٩٨٤م).
- بنiamين التطيلي، الرابي بنiamين بن الرابي يونه التطيلي النباري اليهودي (ت ٥٥٦٩هـ / ١١٧٣م).
- ١١- رحلة بنiamين التطيلي او ( رحلة ابن يونه الأندلسي إلى المشرق الإسلامي) ، المجمع الثقافي ، (أبو ظبي ، ٢٠٠٢م) ، المجمع الثقافي ، (أبو ظبي ، ٢٠٠٢م) .
- الطبرى ، أبو جعفر محمد بن جرير بن يزيد بن كثير بن غالب الآملى (ت ٩٢٢هـ / ٤٣١٠م).
- ١٢- تاريخ الطبرى أو (تاريخ الرسل والملوك) ، دار الكتب العلمية ، ط٣، (بيروت، ٢٠٠٤م).
- ابن فضل الله العمري ، شهاب الدين أحمد بن يحيى (ت ٧٤٩هـ / ١٣٤٨م).
- ١٣- مسالك الأبصار في ممالك الأمصار ، تحقيق: كامل سليمان الجبوري ومهدى نجم، دار الكتب العلمية، (بيروت، ٢٠١٠م).
- ابن الفقيه ، أبو عبد الله أحمد بن محمد بن إسماعيل الهمданى (ت ٢٨٩هـ / ٩٠١م) .
- ١٤- البلدان ، تحقيق: يوسف الهاشمى ، عالم الكتب ، ط٢، (بيروت، ٢٠٠٩م) .
- القزويني ، زكريا بن محمد بن محمود (ت ٢٨٢هـ / ١٢٨٣م) .
- ١٥- آثار البلاد وأخبار العباد ، دار صادر ، (بيروت ، د.ت ) ، ٤٨١/١.
- القزويني ، عبد الكريم بن محمد الرافعى (من أعلام القرن ٦هـ / ١٣١٣م) .
- ١٦- التدوين في أخبار قزوين ، تحقيق : الشیخ عزیز الله العطاردی ، دار الكتب العلمية ، (بيروت ، ١٩٨٧م) .
- ابن كثير ، أبو الفداء إسماعيل بن عمر (ت ٧٧٤هـ / ١٣٧٢م) .
- ١٧- البداية والنهاية في التاريخ ، تحقيق: أحمد جاد ، دار الحديث ، (القاهرة، ٢٠٠٤م) .
- الكريزى ، أبو سعيد عبد الحي بن ضحاك بن محمود (ت ٤٣٤هـ / ١٠٥١م) .
- ١٨- كتاب زين الأخبار ، ترجمة: محمد بن تاویت ، مؤسسة الخامس الجامعية والثقافية (فاس، ١٩٢٧م)؛ وكذلك نسخة: المشروع القومي للترجمة ، ترجمة: عفاف سيد زيدان، الهيئة العامة لشئون المطبع الأموية، (القاهرة، ٢٠٠٦م) .
- المسعودي ، أبو الحسن علي بن الحسين بن علي (ت ٤٦٥هـ / ٩٥٧م) .
- ١٩- مروج الذهب ومعاذن الجوهر ، تحقيق : مصطفى السيد ، المكتبة التوفيقية ، (القاهرة، ٢٠٠٣م) .
- المقدسي ، أبو عبد الله محمد بن أحمد البشّارى (ت ٣٨٠هـ / ٩٩٠م) .
- ٢٠- أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم ، ط٣ ، مكتبة مدبلولى ، (القاهرة، ١٩٩١م) .
- ابن منظور ، محمد بن مكرم بن على ، أبو الفضل ، جمال الدين الانصارى (ت ٧١١هـ / ١٣١١م) .
- ٢١- لسان العرب ، ط٣ ، دار صادر ، (بيروت ، ١٤١٤هـ) .
- المؤلف المجهول (توفي: بعد ٣٧٢هـ).



- ٢٢- حدود العالم من المشرق إلى المغرب ، محقق ومترجم الكتاب عن الفارسية : السيد يوسف الهايدي ، الدار الثقافية للنشر ، (القاهرة ، ١٤٢٣هـ) ، ص ١٤٥ . المؤلف المجهول.
- ٢٣- تاريخ سجستان ، ترجمة. محمود عبد الكريم علي، المجلس الأعلى للثقافة ، (القاهرة، ٢٠٠٦م) . النرشخي، أبو بكر محمد بن جعفر(ت ٩٥٩هـ/١٣٤٨).
- ٢٤- تاريخ بخارى، عربه عن الفارسية وقدم له وحققه وعلق عليه: الدكتور أمين عبد المجيد بدوى ونصرت مبشر الطرازي، دار المعارف، ط ٣ (القاهرة، د. ت) . النويري ، شهاب الدين أحمد بن عبد الوهاب (ت ١٣٣٢هـ/٧٣٣).
- ٢٥- نهاية الأرب في فنون الأدب ، تحقيق : عبد المجيد ترحبني ، دار الكتب العلمية ، (بيروت، ٢٠٠٤م) . ياقوت الحموي ، شهاب الدين أبو عبد الله ياقوت بن عبد الله الرومي(ت ٦٢٦هـ/٢٢٨م).
- ٢٦- معجم البلدان ، ط ٢ ، دار صادر ، (بيروت ، ١٩٩٥م) ، ١٩٥/٢ . اليعقوبي، أحمد بن أبي يعقوب بن جعفر بن وهب بن واضح (ت ٩٢٩هـ/٥٩٥).
- ٢٧- البلدان، وضع حواشيه: محمد أمين ضناوي، دار الكتب العلمية، (بيروت، ٢٠٠٢م) . ثانياً: المراجع الحديثة العربية والمغربية. إبراهيم باستاني باريزى.
- ١- يعقوب بن الليث الصفار، ترجمة وقدم له وعلق عليه، الدكتور محمد فتحي يوسف الرئيس، دار الرائد العربي، (القاهرة، د. ت) ، ص ١٢٨ ، ١٢٩ . احمد محمود ابو زيد.
- ٢- الابواب التاريخية مدخل الى الحضارة الاسلامية ، مجلة العربية ، (العدد ٥٥٧) . ١ فبراير(شباط) ٢٠٢٣ . بارتولد ، فايسلي فلاديميروفتش.
- ٣- قلعة النسور آلاموت ، نقلها الى العربية : العميد المتقاعد طلعت الايوبي ، مؤسسة بحسون للنشر والتوزيع ، (بيروت ١٠٢٠م) . بوابة والنفسية وطريق التدريس للعلوم الأساسية برنارد لويس.
- ٤- الحشاشون فرقه ثورية في تاريخ الاسلام ، تعريب: محمد العزب موسى ، ط ٢ ، مكتبة مدبولي ، ( القاهرة ، ٢٠٠٦م) . بطرس البستاني.
- ٥- قطر المحيط ، السدير ، (بيروت ، ١٨٦٩م) . كي ليسترنج.
- ٦- بلدان الخلافة الشرقية ، نقله الى العربية واضاف اليه تعليقات بلدانية تاريخية وأثرية و وضع فهارسه : بشير فرنسيس و كوركيس عواد ، مطبعة الرابطة (بغداد . ١٩٥٤م) ، ص ٤٤١ . محمد عبدالستار عثمان.



- ٧- المدينة الإسلامية ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، ( الكويت ، ١٩٨٨م ) .
- ثالثاً: المصادر والمراجع والدوريات الفارسية.
- المستوفى القزويني، حمد الله بن أبي بكر بن أحمد بن نصر المستوفي ( ت ١٣٢٩هـ / ١٣٢٩م ) .
- ١- تاريخ كزیده ، باهتمام : الدكتور عبد الحسين نوائي، مؤسسة انتشارات أمير كبير ، ( تهران ، ١٣٨١ش ) . محمد يوسف كيان.
- ٢- تاريخ هنر معماري ایران در دوره اسلامی ، چاپ ٨ ، مرکز چاپ و انتشارات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی ، ( تهران ، ١٣٨٥هـ ) ، ص ١٤ ، ١٥ . رابعاً: الرسائل والأطاريح الجامعية. مریم فاضل عمران.
- ١- التطور العمراني في خراسان و مواراء النهر ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الآداب ، (جامعة بغداد ، ٢٠٢١م) . نفطي عبدالحليم.
- ٢- دور الاسوار في الحفاظ على المدن المغرب الأوسط مدينة قلعة بنى حماد و مدينة تلمسان أنموذجًا ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية ، (جامعة محمد بوضياف بالمسيلة ، ٢٠١٧-٢٠١٨) .