

# الوركاء

مشتملة

بعلم : الدكتور فرج بضمه جى

التسمية العربية الحالية «الوركاء» الاتحريف الاسم السومري القديم «اوروك» . وقد من بها كثير من الرحالة والمت屁ئن وذكروها في تأليفهم . وأقدم من نقاب فيها الجيولوجي الانكليزي وليم لوقس فقد حفر فيها عام ١٨٤٩ مدة ثلاثة أسابيع ، ثم عاود التقييب فيها عام ١٨٥٣ - ١٨٥٤ ثلاثة أشهر بعثوا من قبل المؤسسة الانكليزية للابحاث الآشورية . وبعد ستين عاماً أوفدت المؤسسة الالمانية للابحاث الشرقية المهندس يوليوس يورдан إلى هذا الموقع فاشغل فيه عام ١٩١٢ - ١٩١٣ مدة ستة أشهر ثم أوقف أعماله لشوب الحرب العالمية الأولى . وفي عام ١٩٢٨ استأنفتبعثة الالمانية أبحاثها في هذا الموقع واستمرت دون انقطاع حتى بداية الحرب العالمية الثانية سنة ١٩٣٩ وقد ترأس البعثة خلال ذلك بعد يوردان البروفسور آرنولد نولدكة . وبعد الحرب استأنفت البعثة الحفر في الوركاء عام ١٩٥٣ - ١٩٥٤ وكان هذا هو موسمها الثاني عشر برئاسة البروفسور هينرش لوزن الذي اشتغل الموسم الثالث عشر أيضاً ١٩٥٤ - ١٩٥٥ . وقد أسفرا التقييب العلمي الطويل الامد في

تقع الوركاء على ١٨ كيلو متراً من شرق محطة خضر الدراجي ، وعلى بعد ٣٠ كيلو متراً من جنوب السماوة . وهي اطلال المدينة التاريخية الشهيرة «اوروك» التي ورد ذكرها في التوراة باسم «أرك» . ويرجع زمن تأسيسها إلى بدء عهد السكني في جنوب العراق اي في الالف الخامس قبل الميلاد ، ثم اشتهرت في الالف الرابع وكانت حينذاك من اهم المدن السومرية هذا الى كونها من امهات المراكز الدينية . واستمرت السكني فيها حتى صدر الاسلام . وتعد الوركاء من اكبر المدن القديمة في العراق ، وهي تتكون من عدة تلول ومرتفعات تبلغ مجموع مساحتها سبعة كيلو مترات مربعة يحيط بها سور عظيم طوله حوالي ٩٥ كيلو متراً . وقد كانت المدينة قديماً واقعة على مجرى الفرات ولكنه حين غير هذا النهر مجرأه في الالف الاول للميلاد اضحت المدينة على ١٨ كيلو متراً من شرقه . ويلاحظ اليوم عقيق النهر القديم في شمالي المدينة ويعرف بسط النيل المنذر . وقد ورد ذكر هذه المدينة في الاخبار العربية القديمة فذكرها الطبرى في تاريخه ويافوت في معجم البدان . وما

وكانَ البعثة تنشر نتائج أعمالها سنّة فسنة واخرت حتى الان احدى عشرة نشرة سنوية<sup>(٢)</sup> . كما ان بعض اعضاء البعثة نشر كتاباً مختلفاً عن الوركاء سيرد ذكرها في سياق الكلام .

#### طبقات الوركاء وأدوار السكنى فيها :

كانت الوركاء مأهولة بالسكان منذ أقدم العصور التاريخية المعروفة في جنوب العراق حتى صدر الاسلام . وقد برهنت أعمال التنقيب في هذه المدينة على ان اول من سكن الوركاء هم سكان الصرائف الذين أقاموا بيوتهم في الالف الخامس قبل الميلاد من القصب والحصير والطوف على ضفاف بحيرة أو هور . وكان أكثر جنوب العراق حين ذلك مغموراً بالماء الذي أخذ يجف رويداً رويداً . ثم تقدمت الحياة في هذه المدينة شيئاً فشيئاً وتعاقبت العصور والحضارات على مر الزمان . فسكنها السومريون فالاكديون والبابليون والكيشيون وابنوا فيها المعابد والقصور وكانت لهم حضارات راقية جداً . ثم حكمها الآشوريون فالكلدانيون والفرس الاخمينيون . ثم انشأ فيها الاغريق السلوقيون والفرثيون ثم الساسانيون بنايات ضخمة ما زالت بقاياها ظاهرة في أكثر اقسام المدينة . ف تكونت الوركاء بذلك من عدة طبقات يعلو بعضها بعضاً وانتشرت فيها التلول .

وقد استطاع المقربون من تمييز نحو سبعة أدوار تاريخية رئيسية قسموها إلى طبقات ثانوية بلغ مجموعها سوية نحو اثنى عشرة طبقة ابتداء من أعلى طبقات المدينة حيث تنتشر الابنية الساسانية حتى العصر الاكدي . ثم انهم ميزوا ثمانى عشرة طبقة أخرى لما قبل التاريخ ابتداء من طبقة عصر فجر

أطلال هذه المدينة عن معرفة كثيرة من ماضيها والعنور على أشهر ابنيتها ومعابدها وادوار السكنى فيها . هذا الى مكتشفات آثرية استظهرت بها البعثة من بين طياتها وهي مهمة جداً بينها الالواح المقوسة والتماثيل البدعية وأنية الحجر المزخرفة والمقوسة ، والكتابات العديدة ذات النصوص التاريخية والادبية والاسطورية والدينية والعلمية والتجارية . وقد أثارت هذه الآثار وغيرها طريقنا الى معرفة حضارة السومريين وسكان العراق القديمي وتاريخهم . ويرجع الفضل في النتائج الحميدة التي استحصلت عليها البعثة الالمانية في هذه المدينة الى دقة عملها في البحث والطبع العلمي والتدرج الوئيد في التنقيب في طبقات المدينة للكشف عن البناءيات واقسامها ومحفوظاتها . وقد اهتمت البعثة برسم المخطوطات اهتماماً خاصاً فلم تترك جداراً مهما ضؤل شأنه الا ابنته على الخارطة . وقد اختصت هذه البعثة في حفرياتها بتفرييد اللبن بعضه عن بعض لمعرفة حدود الجدران واتجاهاتها . ثم رسمت خارطة عامة للموقع وقسمته الى مربعات ، طول كل منها عشرون متراً في منطقة مبعد « اي - اتا » ومائتان متراً في منطقة الحفريات الأخرى وخمسين متراً في الساحات الواسعة داخل سور . ورقمت الصلع الشمالية والجنوبية باحرف الهجاء ، ورقمت الصلع الشرقية والغربية بالأعداد الرومانية وذلك تسهلاً لتشييد مختلف الابنية والطبقات على الخارطة (لوح رقم ١)<sup>(١)</sup> .

(١) ان الخرائط المصورة في هذا المقال منقولة عن تقارير البعثة الالمانية .

(2) Die Ausgrabungen der Notgemeinschaft der Deutschen Wissenschaft in Warka-Uruk, I-XI Vorläufiger Berichte,

ويختلف باختلاف الطبقات وشهر انواعه : النوع المسمى (الريمشن Riemchen) : وشكله طويل ورفع ، متوازى المستويات ، مربع القاعدة ، طوله أكثر من ضعف عرضه ، استعمل في الطبقات IV ، IIIc ٠

النوع الشبيه بالريمشن : مشابه للسابق الا ان قاعدته ليست مربعاً كاملاً بل تميل الى الاستطالة . استعمل في الطبقات b , IIIa . ووضع في الطبقة II قائماً (على كازه) فتطور بذلك الى النوع المعروف (المستوى - المحدب) ٠

النوع (المستوى - المحدب Plano-convex) : احد وجهيه مستو والوجه الثاني محدب ، وهو من النوع الطويل ، ومستطيل القاعدة ، ويبني عادة قائماً . استعمل قليلاً في الطبقة II ثم تطورت قاعدته وصار الفرق بين الطول والعرض كبيراً فاستعمل في الطبقة I<sup>7</sup> ثم استعمل ما بعد ذلك نوع آخر من اللبن متوازى المستويات قليل الارتفاع . ونذكر فيما يلي أهم طبقات الوركاء لما قبل التاريخ . والتي اشتهرت منها بابنية واضحة ولقي مختلفة .

#### الطبقة I :

وهي من عصر فجر السلالات أو ما يسمى بعصر لجش . وامكن تقسيمها الى سبعة أدوار . وابنيتها مشيدة باللبن المستوى - المحدب لا سيما بالنوع الذي يزيد طول قاعدته على ضعف عرضها . وبعض ابنيتها مشيدة بلبن كبير الحجم من نوع متوازى المستويات . ولوحظت ابنية هذه الطبقة بأسماها في منطقة معبد (أي - أنا) تحت زقورة او رنمو مباشرة وفي جنوبها والى الشرق منها .

السلالات أو ما يسمى بعصر لجش . فكشفوا عن الطبقات الخمس الاولى في منطقة معبد (أي - أنا) وتحت زقورة هذا المعبد ، تم حفروا في الركن الجنوبي الغربي من زقورة المعبد في بقعة مكسوقة على أرضية الطبقة الخامسة المفروشة بألواح حجر الكلس الايض حفرة مساحتها من أعلى عشرة متراً في منها عرضاً ونزلوا فيها حوالي سبعة عشر متراً عن سطح الطبقة الخامسة . فصادفوا في طريقهم عدة طبقات تختلف عن بعضها في شكلها وملقطاتها . وبعد أن عدوا ثمانى عشرة طبقة بما في ذلك الطبقات الخمس التي فوق سطح الحفرة انقطعت الملقطات وأثار السكنى وابتلت الأرض الغرينية البكر وظهر الماء . ولاجل التأكد من عدم وجود آثار السكنى تحت ذلك ، حفروا ثلاثة أمتار أخرى في أرضية طينية ورممية تحت مستوى الماء ، فلم يعثروا على شيء غير الرمال الصافية .

وليس في وسعنا هنا الاسهاب في وصف هذه الطبقات الثمانى عشرة لما قبل التاريخ ، لا سيما وإن البعض بعد أن وسعت اعمالها في مناطق أخرى من المدينة قسمت بعض الطبقات الى عدة أقسام حتى تجاوز بعضها السبعة . ولا بد لنا هنا من ذكر الكلمة في اللبن وأقسامه قبل أن نذكر الطبقات لأن ذلك كان خير عون للمنقبين على تقسيم هذه الطبقات .

استعمل في البناء في مختلف طبقات الوركاء لما قبل التاريخ نوعان من اللبن أو أكثر .

النوع الأول وهو المستعمل في كل الطبقات : كبير الحجم وهو على حجوم مختلفة ويسمي (المتفخ Patzen) . والنوع الثاني وهو صغير الحجم :

ويندو على آخر دور من أدوار هذه الطبقة تغيرات يمكن أن نسميه معها بدور انتقال .

### الطبقة II :

امكن تفريق دورين لهذه الطبقة في الجهة الجنوبيه الشرقية داخل سور معد اورنمو وتحت الزقرة . والقسم العلوى من هذه الطبقة وان كان من عصر فجر السلالات الا انه عثر فيه على كثير من آثار عصر جمدة نصر وفخاره المصبوغ . وشيدت بعض ابيتها باللبن المستوى - المحدب وبعضاها الآخر ( وهو الاكثر ) بلبن مشابه الى الريشن الموضوع قائما الذى قاعدته ليست مربعة . وقد كانت واجهة بعض الابنية مزданه بالفسيفساء (الموزائيك) المتكون من مسامير الفخار تخللها قطع من الفخار على اشكال هندسية وحيوانية للطبعيم . وتقع بقايا بيوت السكنى في هذه الطبقة الى شمال زقرة اورنمو . ويلاحظ على سطح أكثر أقسام هذه الطبقة آثار فيضان عام .

### الطبقة IV :

ترجع هذه الطبقة الى عصر اوروك ويفصل بينها وبين الطبقة التى فوقها طبقة من الانقاض ورماد الحرائق ورغم ذلك ففي اقسامها العليا شيء من معالم جمدة نصر . وقد امكن تقسيم هذه الطبقة الى أربعة أدوار تقع بعض ابيتها تحت الزقرة في قسمها الجنوبي وبعضاها الآخر خارج الزقرة في الجانب الجنوبي الغربى حيث كشف عن أربعة ابنيه ضخمة رسمت البعلة مخططاها ، ولكن بناء ساحات واسعة وافية وقاعات تقوم سقوفها على أعمدة من الفسيفساء لم يبق منها الا اسفلها . كما وان كثيرا من واجهات هذه النيمات مزينة بالموزائيك الذى يمتد مسافات

### الطبقة III :

ترجع هذه الطبقة الى عصر جمدة نصر ، وجدت ابيتها تحت القسم الجنوبي من الزقرة وقد تم تمييز ثلاثة من أدوارها . ولوحظ ان أعلى أقسام هذه الطبقة قد تلف كل التلف لما ناله من تخريب وحرق . واقدم اقسام هذه الطبقة (IIIc) مبني باللبن المسمى ريمشن . بينما شيدت الطبقتان (IIIa, b) بلبن مشابه لريمشن وهو ليس مربع القاعدة لكنه متوازى المستويات . واغلب واجهات بعد هذه الطبقة مزدان بنوع من الفسيفساء (الموزائيك) وهي مسامير من الفخار تنظم في

الطبقة الرابعة وكذلك في أسفل طبقات معبد آنوا .

#### الطبقة VII :

ووجدت آثارها في الركن الجنوبي الغربي من الزقورة وقرب قاعدة الأعمدة وقد عثر هنا لأول مرة على مسامير الفخار المستعملة في الموزائين . وينظر فخار عصر العيد ابتداء من هذه الطبقة وهو مختلط في طيات الحفريات مع فخار أوروك الأحمر وأنرامادي والرمادي الساذج المخضر . وتكثر هنا الآنية الناقوسية الشكل .

وما نعلم عن سائر الطبقات حتى الطبقة المائنة عشرة (XVIII) فنستقيه من الحفرة الدراسية المذكورة سابقاً . وآخبارنا عن ذلك قليلة لضيق الحفرة التي أخذت لهذا الغرض ولقلة الحفريات في هذه الطبقات في المناطق الأخرى من المدينة . وندرج فيما يلي بعض الملاحظات على ذلك :

#### الطبقات XII-VII

فيها كثير من فخار أوروك بتنوعه ، لا سيما الساذج منه ، ثم نجد فخار العيد II الجنوبي بكثرة في هذه الطبقات المشيدة أبنيتها وهي ساذجة بلبن كبير مختلف الحجم متوازي المستويات . ومن اللقى المنتشرة بين طيات هذه الطبقات مناجل من الفخار وأقران المغازل ونقالات لشباك صيد الأسماك ودمى من الطين تمثل بشراً وحيوانات لا سيما الثور ، ومطارق ومطاحن من الحجر وسلاسل من الأسديةن والصوان ومشابق من العظم . وعثر على كسرة من الفخار مطبوعة بختم فرسي مما يدل على بداية استعمال الاختام القرصية . وعثر في الطبقة الحادية عشرة XI على كسرة من

كبيرة على الجدار دون أن يقطعه قاطع . وامكن رسم معبد (اي اننا) لهذه الطبقة كاملاً ويكون من ساحة طويلة وسطية وعلى جوانبها حجرات صغيرة . وأثار الحرائق بادية على أغلب هذه الأبنية وقد عثر فيها (IVb) على ألواح طين ذات كتابات تصويرية وعلى كتل من الطين عليها طبعات اختام اسطوانية وقرصية .

#### الطبقة V :

وهي من عصر أوروك وقد كشف عن أبنيتها بوضوح في القسم الجنوبي الشرقي من سور معبد أورنبو وكذلك في منطقة معبد آنوا . وقد شيدت هذه الأبنية باللبن السمسي ريمشن وكان كبير الحجم نوعاً ما . ثم كشف عن نوع آخر من الأجر في هذه الطبقة وهو معمول من خليط الجبس والرمل على شكل متوازي المستويات قليل الطول . هذا وقد وجد أن أساس آنية هذه الطبقة وارضية معابدها مفروسة كلها بنوع من الحجر الكلسي الأبيض على هيئة الواح مسطحة غير مهدمة . وعلى سطح هذه الطبقة حفرت البعثة كما ذكرنا أعلاه الحفرة الدراسية التي نزلت بها إلى الأرض البكر . واستطاعت البعثة من الكشف عن أساس معبد هذه لطبة ويقاد يكون كاملاً وهو لا يختلف في شيء عن مخطط معبد الطبقة الرابعة .

#### الطبقة VI :

وهي أيضاً من عصر أوروك وشيدت أبنيتها بلبن الريمشن وبلبن آخر مسطح كبير الحجم . وكشف عن آنية هذه الطبقة خارج زقورة أورنبو في القسم الجنوبي الغربي منها قرب أعمدة الفسيفساء تحت

التحاس \*

### الطبقات XVIII-XII :

الي زمن اوروك في منتصف الالف الرابع قبل الميلاد، حيث وجدت بقاياه في الطبقة السادسة . ويحتمل أن يكون هناك معبد آخر شيد قبل هذا التاريخ الا ان البعثة لم تشر على آثاره حتى الآن . ثم تدرج بناء معبد هذه الالهة في هذه المنطقة فكان معبد الطبقة الخامسة واضحًا وكانت أسمه من حجارة كلس غير مهندمة . ولكن معبد الطبقة الرابعة (IVb) العظيم الذي كشف عنه بكماله يعتبر هو مخطط معبد الطبقة الخامسة الاصل الذي اشتقت منه جميع معابد (أي - أنا) لما قبل التاريخ وهو من النوع المعروف بذى الساحة الطويلة (Langhoftempel) (لوح رقم ٣) .

و كانت واجهته مزينة بالفسيفساء (الموزائيك) المكونة من مسامير الفخار ذات الالوان الزاهية وحجم المسماير نحو حجم اصبع اليد و تظهر برقتها بعد التضديد في الجدار على هيئة معينيات وخطوط متكسرة ومتلثاث . وكانت سقوف قاعة هذا المعبد تتكون على أعمدة مزينة بهذا النوع من الفسيفساء . واستطاعت البعثة رسم مخطط كامل لأكثر اقسام هذا المعبود وملحقاته . وهو يتكون من حجرة وسطية كبيرة وطويلة (يحتمل انها لم تكون مسقفة . ) لها باب في الصدر الصغيرة . وعلى جوانبها حجرات صغيرة مختلفة لبعضها بابان الواحد نحو الخارج والاخر نحو الداخل . ويحتمل ان هذه البناء كانت مشيدة على مصطبة مرتفعة أي ما يشبه مصطبة معبود العقير أو معبود آنو . ويحيط بالحجرة المقدسة الوسطية ساحات واسعة ومخازن كبيرة و محلات لتقديم القرابين ويحفي باجتماعها سور . وعشر بيتات هذه الطبقة على كتابات تصويرية وكتل من

تنقطع فخاريات اوروك . ونقل فخاريات العيد II بالتدرج وتظهر فخاريات العيد I الشمالي الذي عثر عليه بكثرة في الطبقة السادسة عشرة (XIV) . وعثر في الطبقة الرابعة عشرة (XVI) على جمجمة انسان من النوع الطويل المعروفة في حوض البحر المتوسط . وملقطات هذه الطبقات تشبه بعض الشبه الآثار المكتشفة في الطبقات السابقة المذكورة أعلاه . وفي اسفل هذه الطبقات عثر على بيوت السكنى المشيدة بالحصیر والقصب والطوف . ثم ظهرت الارض البكر تحت ذلك .

### المعابد وأشهر الابنية في الوركاء :

تكون اطلال مدينة الوركاء اليوم من عدة تلول ومرتفعات ، وما هذه المرتفعات الا بقايا المعابد والابنية الضخمة التي تهدمت بمرور الزمان وتدكست أنقاضها فالت الى اوكوا مرتفعة . ومن اشهر هذه المرتفعات ما يلي :

### منطقة معبود (أي - أنا) :

تقع هذه المنطقة في وسط المدينة تقريبا وهي أعلى المرتفعات واعظمها شهرة واكترها قدسيه . وفيها معبود ضخم عرف باسم معبود (أي - أنا E-anna ) أي بيت السماء وقد شيد للالله ان - نين (In-nin) سيدة السماء وتعرف أيضا باسم (ان - أنا anna) وهي التي عرفت فيما بعد باسم عشتار (لوح رقم ٢ أعلى) . يرجع تاريخ أول معبود شيد هنا لهذه الالله

الظين عليها طبعات اختام اسطوانية وقرصية ، وأنار وكثيرا من اقسام الطبقة الثانية في هذه المنطقة (:).  
ويؤخذ مما ذكرنا عن معبد (اي - اتا) لما قبل التاريخ ، ان لهذا المعبد خمسة ادوار رئيسية كان أوضاحها في الطبقة الرابعة وقد علم علم اليقين انها ابتداء من الطبقة الثالثة كانت مقامة على مصطبة مرتفعة . واركان هذه المعابد تتجه نحو الجهات الاصلية الاربع . وللقاء الوسطية باب رئيسي من الصلع الصغيرة ولها أيضا أبواب من الصلع الطويلة لكنها ليست في أهمية الباب الرئيسي . وكانت القرابين تقدم خارج الحجرة المقدسة على سطح المصطبة . وبعض واجهات هذه المعابد مزينة بפסيسيسae مسامير الفخار وكانت هذه في عصر اوروك تمتد قطعة واحدة دون تقطيع وفي اواخر جمدة نصر قطعت واجهة الموزائيك الى حقول واحيرا دخل في حقل الموزائيك للتطعيم قطع من الفخار على هيئة اجزاء الحيوان او اشكال هندسية ونباتية كشكل الزهرة وحزمة القصب معقوفة الرأس اى داموز الالهة (ان - نين) .

أما معبد الطبقة الثالثة من عصر جمدة نصر فان الجدران الباقية قليلة غير واضحة وهي مشيدة فوق مصطبة ارتفاعها نحو من ثلاثة امتار . وبهذا امكن القول أن معابد (اي - اتا) لما قبل التاريخ كانت مشيدة على مصطبة مرتفعة كما هو الحال في معابد آنو التي سيرد ذكرها . وكانت واجهات معبد الطبقة الثالثة كذلك مزينة بפסيسيسae مسامير الفخار . وعشر في مخازن المعبد وبين ثانيا هذه الطبقة على آثار كثيرة قيمة ذات أهمية تاريخية وفنية وبينها كثير من الآنية الحجر المقوشة والاختام القرصية والاسطوانية وآثار أخرى ونماذج من الفخار من داموز الالهة (ان - نين) . وألواح طينية مكتوبة بكلمات تصويرية ورمزية (٢) .

وفي العهود التاريخية استمرت عادة الالهة (ان - نين) في هذه المنطقة أيضا . فاستعملت المعابد القديمة في العهد الاكدي ، ولم يلاحظ بناءات جديدة لهذا العهد في هذه المنطقة ولما حكم اورنزو مؤسس سلالة اور الثالثة مدينة الوركاء في نهاية الالف الثالث قبل الميلاد جدد بناء معبد (اي - اتا) تجدیداً أساسياً . فهدم المعبد الذي كان مشيداً قبله في زمن فجر السلالات في الطبقة الأولى وسوى في الأرض الى مسافة بعيدة وشيد

ثم جدد معبد (اي - اتا) في عصر جمدة نصر عدة مرات وكذلك فيما بعد اى في عصر فجر السلالات في الطبقتين I, II وقد لوحظ ان المعابد المشيدة في هاتين الطبقتين باقسامهما كانت مقامة على مصاطب كما رأينا في الطبقة III . ثم ان شكل المعبد لم يتغير كثيراً عما سبق ولم تستطع البعثة رسم مخططات كاملة لمعابد هذه الطبقات العليا لما قبل التاريخ بسبب وجودها تحت الزقورة أولاً وثانياً لأن اورنزو عندما شيد الزقورة هدم الطبقة الأولى

(4) H. Lenzen, Die Entwicklung der zikurrat von ihren Anfängen bis zur der III. Dynastic von Ur. (Leipzig 1941).

(3) A. Falkenstein, Archaische Texte aus Uruk, Berlin (1936).

معبد أو معبدان صغيران يعرفان بالمعبد الأرضي أو السفلي . ويحيط بالزقورة والمعبد الأرضي ساحة كبيرة حولها حجرات متعددة منها ما يستعمل معابد للصلوة أيضا ، ويحيط بالجميع سور المعبد .

ولنعد الآن الى موضوعنا وهو معبد (اي - انا) من زمن اورنمو . فقول ان الزقورة التي شيدتها اورنمو لم يبق من ارتفاعها الا مصطبة واحدة تعلو نحوا من ١٦ مترا عن مستوى الارض المحيطة بها ورقتها من اسفل ما يزيد على ٦٠ مترا طولا في مثل ذلك عرضا . وان الدرج الوسطى باق الى ارتفاع ما اما الدرجان الجانبيان فتشاهد بقايا أحدهما بوضوح في الركن الشمالي واما الثاني فيرى شيء قليل منه في الركن الشرقي وقد ساد الاعتقاد في هذه الزقورة بين المتقيين الالمان انها كانت تتألف منذ البداية من مصطبة واحدة فقط . ومن قياس الدرجات وارتفاع الزقورة الباقى يتبين ان الزقورة كانت وما زالت شاهقة وليس من الممكن أن ترتفع الى أكثر من ذلك . هذا ولقد برهنت حضريات لوفسن عام ١٨٥٣ على وجود بقايا المعبد العلوى المشيد بأجر بابلي قديم على نفس الزقورة الحالية أى انه لم يكن هناك مصطبة أخرى فوق المصطبة الحالية . اما المعبد الأرضي الذي على جانبي الدرج الوسطى فقد غرت البغنة على بقاياه ولكن لم يتأكد لديها هل ان هذه البقايا هي من زمن اورنمو أو من بعده لانه قد حدثت تجديدات كثيرة واضافات الى هذه المنطقة في العصور التاريخية المتعاقبة فأضيف الى ظاهر الزقورة ودرجاتها اغلفة جديدة من الآجر . وكان سور المعبد في زمن اورنمو مزدوجا واحد داخلي وآخر خارجي وبينهما حجرات

عليها صرحا عاليا من اللبن ، وبين طبقات اللبن فرشت طبقات من الحصير والقصب ولهذا فقد سمي العرب هذه المنطقة بتل البويرية .

ويسمى البابليون أمثل هذا الصرح المدرج باسم (زقارو أو زيكوراتي) ومعناه العلو والارتفاع . وقد فيما لم تعرف أمثل هذه الزكورات ولكن كشفت الحفريات المختلفة في الوركاء وغيرها من المدن القديمة عن مصاطب قليلة الارتفاع يشيد عليها المعبد ليعلو عن مستوى المدينة . من ذلك مصطبة معبد آنو في الوركاء ومصطبة العمير ومصطبة معبد (اي - انا) من عصر جمدة نصر (الطبقة III) ومصطبة معبد خفاجي وغير ذلك من المصاطب القديمة . ولكن حدث في زمن اورنمو انقلاب في بناء هذه المصاطب فصارت تشييد مصطبة فوق أخرى على هيئة برج مدرج عال مربع القاعدة أو مستطيلا يعرف بالزقورة ويختلف عدد هذه المصاطب أو الطبقات باختلاف المدن والمعابد . في بعض الزكورات يتكون من ثلاثة مصاطب وبعضها يصل الى سبع بل أكثر وكلها كتلة صلدة من اللبن تختلف أحيانا بخلاف من الآجر . وأعلى المصاطب اصغرها حجما ويقام عليها معبد صغير خاص بالآله يسمى المعبد العلوى (٥) ويرقى الى الزقورة عادة ثلاثة درجات ؛ الدرج الوسطى ويكون عموديا على وسط ضلع الزقورة (الضلوع الشمالية الشرقية عادة) . ودرجان جانبيان يبدأ كل منهما من مركز الزقورة ويرتقيان حتى يلتقيا عند أعلى المصطبة الأولى مع الدرج الوسطى . ويقام على جانبي الدرج الوسطى عادة ،

(٥) حسب الاصطلاح الذي ابتكره الاركيولوجى البروفسور اندرية .

اشترك أسرحدون وأشور بانيال في الترميم أيضاً أما في العهد البابلي الكلداني فقد اشترك نبوخذنصر ونبونيد في تجديد أقسام هامة من المعبد وترى هذه التجديديات في القسم الشرقي من الزقورة حيث تشتعل البغتة اليوم ، وقد أظهرت آخر الحفريات هنا أقساماً أخرى جديدة من زمن نبونيد وكورش الفارسي الاخميني .

وخلال هذه الفترة الطويلة من الزمن الذي تقدر بنحو من ألف وخمسماة سنة من اورنمو الى كورش لم يتغير المعب (اي - انا) تغيراً أساسياً رغم التجديديات والتبديلات بل سار على اتجاه واحد ونمط واحد ، وهو أن تتوسط الزقورة منطقة المعب وبحيط بها السور (لوح رقم ٥) وكان للسور في أواخر عهده أربعة أبواب توصل بين المدينة وداخل ساحات المعب وربما كان هناك باب خامس في الصنل الغربية ، وامكن قياس الصنل الجنوبي الغربية للسور فإذا طولها ٣٢٠ متراً .

وقد اسلفنا القول ان زقورة اورنمو قد تكون مؤلفة من مصتبة واحدة وبقيت كذلك على مر الاجيال حتى العهد السلوقي . ودللت الحفريات في الموسمين الاخرين ان السلوقيين غيروا شيئاً ما في الهيكل الاساسي للزقورة وربما جعلوها مدرجة ومكونة من أكثر من مصتبة واحدة ، ولعمل الاستمرار بالحفر يوضح ذلك . كما انهم اضافوا إلى جوانب المعب وسوره تجديديات رغم انهم شيدوا معابد جديدة أخرى للالهة عشتار في مناطق أخرى من المدينة منها معبد (آنو - اتم) في (بيت ديش) ومعبد (ارتى - گال) أو الباية الجنوبية وسناتي على ذكر ذلك فيما بعد .

واساحات . وللسور باب واسع في الجانب الشرقي وباب آخر في الجانب الجنوبي وبلغت مساحة المعب بما فيها من ساحات وابنية نحو ١٢٠ الف متراً مربع .

واستمرت عبادة الآلهة (ان - انا) في هذه المنطقة اجيالاً عديدة وجدد بناء المعب غير مرّة ويؤخذ من الكتابات المطبوعة على الأجر الذي يغلق جوانب الزقورة ودرجاتها أو المشيدة به بعض أقسام المعب ان ملوكاً عديدين تصافروا على ترميم هذا المعب وتتجديده ومن أشهرهم اتباع اورنمو مثل شلكى وبرنسن (أمسن) وشوسن . ثم ليت عشتار من سلالة ايسن وسن كاشيد أمير الوركاء كما ان البابليين جددوا أقساماً من هذا المعب . أما الكيشيون فقد اضافوا اليه أقساماً جديدة وأشهرهم كرينداش الذي أضاف الى المعب بنية ضخمة في الجانب الشمالي الشرقي وزين جوانب حجرة الهيكل بجدار من الأجر يمثل الاله والالهة بالحجم الطبيعي واقفين بالتناوب وبيد كل منهما آلة ينسكب الماء منه الى الجانين ، وفي المتحف العراقي قطعة كبيرة من هذا الجدار (لوح رقم ٤) . ومن الملوك الكشيين الآخرين الذين رمموا هذا المعب وزقورته كوريكلزو الثاني ونازى مروتاش وغيرهما . ومن ملوك بابل أثناء الحكم الآشوري كان مردوك اپلا ادنا الثاني أشهر من جدد في بناء المعب وزقورته ثم في زمن الآشوريين أشهر سرجون الثاني ، فإنه وسع المعب توسيعاً عظيماً وفرش ارضية الساحة العظيمة بطاوبق مطبوع باسمه وثبت بالقبر ترى بقاياه بوضوح وكثرة في القسم الشمالي من الزقورة ، وسور المنطقة تسويراً واسعاً جديداً . ثم

من أسفل ، حيث يصعب قياسها ، ما يقرب من ٧٠ مترا في مثلها عرضا . جوانب المصطبة تميل نحو الداخل كلما ارتفعت الى أعلى وهي مضلعة بما يشبه « الطلعات والدخلات » ، وكذلك ظاهر المعب الآبيض الذي فوقها ( لوح رقم ٧ ) . ويصعد الى المعب بدرج من الركن الشرقي للمصطبة يرقى بموازاة الصلع الشمالية الشرقية الى سطح المصطبة وهناك منحدر أيضاً بموازاة الدرج يستعمل لنقل الماشية التي تقرب للله آنو سيد السماء وصاحب هذا المعب .

وقدبان من التقبيل العلمي الدقيق في هذا المعب وتبع طبقاته ان تاريخه يرجع الى أواخر عصر جمدة نصر . وكشف تحته عن عدة طبقات أخرى تقدر بنحو من ثمانى طبقات مماثلة للمعب الاعلى وكلها من عصر جمدة نصر . ففي بداية الامر كان المعب قليل الارتفاع ، ولما كانت التجديفات التي تطأ على المعب بطيئة وطويلة الامد بخلاف المساكن القرية من المعب لاسيما التي في جهة الغربية حيث ازداد ارتفاعها بعده تجدد طبقاتها حتى أصبح المعب منخفضاً بالنسبة اليها ولهذا وجد أولو الامر في نحو بداية عصر جمدة نصر ان من الضروري رفع مستوى المعب فشيدوا المصطبة وأقاموا عليها المعب ، ذلك المعب الذي أعيد تجديده غير مرة وآل أخيراً الى ما سميته بالمب الآبيض . وقد لوحظ ان الطبقات التي علمت بحرف ( x ) من طبقات معب آنو والواقعة تحت مستوى المعب الآبيض في متصف المسافة بينه

(6) H. Lenzen, zur Datierung der Anzikurrat in Warka (Mitteilungen der Deutschen Orient-Gesellschaft, Vol. 42, Nr. 83 (1951)).

### منطقة معب آنو :

وتاتي هذه المنطقة في الشهرة بالدرجة الثانية بعد منطقة ( اي - آنا ) الا انها قديمة أيضاً ولكنها هجرت مدة طويلة ثم أعيد التعبير عنها في زمن السلوقيين . ويسمى الناس اليوم هذه المنطقة بتل وصواص وتعرف على الخارطة الجغرافية ( الكت سور ) موقع الوركاء بمنطقة ( K XVII ).

عندما بدأت البعثة بالتنقيب هنا كانت مساحة كبيرة من الأرض مملوقة بلبن كبير الحجم يغطي ابنة قديمة تحته مبنية بلبن مسطحة . فرفعت البعثة الردم وكشفت عن بنية معب عرف بالمعب الآبيض لوجود لطوش من الجص الآبيض في ظاهره . وقد شيد هذا المعب للله ( آنو Anu ) سيد السماء . ولا يختلف مخططه كثيراً عن معب ( اي - آنا ) من الطبقات الثالثة والرابعة . وهو من النوع المعروف بالمعب ذي المساحة الطويلة ( Langhoftempel ) ( لوح رقم ٦ ) تتجه زواياه نحو الجهات الأصلية الأربع ويكون من ساحة أو حجرة وسطية طويلة وعلى جوانبها حجرات صغيرة وتقدر مساحة المعب بنحو  $22 \times 20$  متراً وارتفاع ما تبقى من جدرانه في بعض المحلات نحو ثلاثة أمتار . ويقع في الجانب الشمالي الغربي من الحجرة الوسطية دكة المذبح ، وأرضية المعب مفروشة بالقير . وتحف بالمعب ساحة مكشوفة واسعة تقع في جانبها الشمالي الشرقي مذابح تقديم القرابين .

ومعب آنو هذا مشيد على مصطبة مرتفعة يمكننا ان نشبها بالزقورة وهي كتلة صلدة من اللبن ارتفاعها الحالى زهاء ١٢ متراً وربما كانت رفعتها

وبيـن أقدم أنسـن المصـطـبة ، غـير مـعروـفة التـاريـخ بـنيـة (بيـت رـيش Bit-Resch ) خـصـص قـسـم كـير منـها لـعبـادـة الـالـه (آنـو Anu ) وـزـوـجـه (انتـم Antum) . فـرـدـمـوا بـلـبـن كـيرـالـحـجم الـبـنـيـات الـقـدـيمـة لـمـعـبد آـنـو وـمـصـطـبـته وـشـيـدـوا مـصـطـبـة وـاسـعـة أـقـامـوا عـلـيـها بـنـيـة (بيـت رـيش) . وـتـكـون هـذـه الـبـنـيـة مـن عـدـة اـفـيـة وـسـاحـات فـسـيـحة وـحـجـرـات كـثـيرـة وـمـصـلـيـات عـدـيدـة ، وـنـظـرـة وـاحـدـة إـلـى مـخـطـط الـبـنـيـة (لوـح رـقم ٨) تـوـضـح لـنـا سـعـة هـذـه الـبـنـيـة وـعـظـمـتها وـمـرـافـقـها . وـلـيـس فـي مـقـدـرـنا بـهـذـا الـمـقـال انـ ذـكـرـ أـكـثـر مـن ذـكـرـ فـي وـصـفـهـا<sup>(٧)</sup> . اـمـا بـاـيـهـا فـقـد وـرـد اـسـمـه فـي اـحـدـي الـكـتـابـات المسـمـارـيـة المـطـبـوعـة بـعـلـامـات ثـلـاثـيـة الـاـبعـاد عـلـى آـجـرـة مـكـتـشـفـهـا هـنـا وـهـو (آنـو - أوـ بلـطـ) الـمـلـقـبـ بـالـيـونـانـيـة (نيـكـرـخـوسـ) السـلـوـقـيـ الـذـي عـاشـ عـام ٢٤٣ قـبـل الـيـلـاد . وـبـعـد مـدـة وـجيـزة هـجـرـت هـذـه الـبـنـيـة

**الـبـنـيـة الـجـنـوـبـيـة أوـ مـعـبد « اـرـى كـالـ » :**  
شـيـدـ السـلـوـقـيـون بـنـيـة أـخـرى كـبـيرـة بـالـأـجـر وـبعـضـه مـرـجـحـ بـلـونـ أـزـرـقـ إـلـى الـجـنـوـبـيـ منـ (بيـت رـيش) . وـلـهـا أـيـضـا قـاعـات كـبـيرـة وـسـاحـات وـاسـعـة وـعـرـفـت بـ « الـبـنـيـة الـجـنـوـبـيـة » أوـ (أـرـى كـالـ Irri-Gal) (لوـح رـقم ٩) وـيـحـتـمـلـ كـثـيرـا انـهـا أـقـيـمـت لـعـبـادـة الـالـهـ عـشـتـارـ . وـتـقـعـ حـجـرـة الـهـيـكـلـ (Cella) فـي هـذـه الـبـنـيـة فـي الـقـسـمـ الغـرـبـيـ مـنـهـا وـهـيـ كـبـيرـة تـبـلـغـ مـسـاحـتها ٢٠٦ × ١٠٦ مـترـا وـارـتـفاعـ جـدـرـانـهـا زـهـاء ٩ أـمـتـارـ وـيـقـعـ الـمـحـرـابـ فـي ضـلـعـهـا الـجـنـوـبـيـة الـغـرـبـيـة وـهـوـ مـشـيـدـ بـأـجـرـ مـرـجـحـ أـمـا بـقـيـةـ

J. Jordan, Uruk-Warka, Leipzig  
(1928).

وـبـيـنـ أـقـدـمـ أـنسـنـ المـصـطـبة ، غـير مـعروـفة التـاريـخ حـتـىـ الآـنـ . وـيـقـدـ البرـوفـسـورـ لـزـنـ<sup>(٧)</sup> انـ فـي أـسـفـلـ أـقـسـامـ مـصـطـبـةـ آـنـو طـبـقـاتـ كـثـيرـةـ جـداـ هـيـ الـاسـاسـ الـاـولـ لـلـطـبـقـاتـ الـاـولـيـةـ الـتـيـ أـنـشـتـ هـنـاـ وـيـخـمـنـ تـارـيـخـهاـ بـعـصـرـ العـيـدـ . وـنـسـتـتـجـ مـنـ ذـكـرـ انـ مـعـبدـ آـنـوـ قدـ شـيـدـ مـنـذـ أـقـدـمـ العـصـورـ فـيـ هـذـهـ الـمـنـطـقـةـ وـاستـعـمـلـ زـمـنـا طـوـيـلا خـلـالـ عـصـورـ العـيـدــ وـأـورـوكـ وـجـمـدةـ نـصـرـ . ثـمـ تـقـلـبـتـ عـبـادـةـ الـالـهــ (انـ - نـينـ)ـ فـيـ مـنـطـقـةـ (أـيـ - آـنـاـ)ـ عـلـىـ عـبـادـةـ الـالـهــ آـنـوـ فـاهـمـ الـمـلـوـكـ بـمـعـبدـ (أـيـ - آـنـاـ)ـ وـاـهـمـ مـعـبدـ آـنـوـ . ثـمـ قـامـ أـسـرـحـدـوـنـ فـيـ الـعـهـدـ الـاـشـوـرـيـ بـعـضـ الـاعـمـالـ هـنـاـ . وـلـكـنـ أـهـمـ تـغـيـرـ حـدـثـ فـيـ هـذـهـ الـمـنـطـقـةـ كـانـ فـيـ الـعـهـدـ السـلـوـقـيـ كـمـ سـيـئـيـ ذـكـرـهـ .

وـقـدـ حـفـرـتـ الـبـعـثـةـ مـقـطـعا طـوـلـهـ زـهـاءـ مـائـةـ مـترـ وـعـرـضـهـ خـمـسـةـ أـمـتـارـ بـيـنـ مـنـطـقـةـ مـعـبدـ آـنـوـ وـمـنـطـقـةـ مـوـشـدـ فـيـ جـنـوبـهـ بـنـيـةـ سـلـوـقـيـ أـخـرىـ .

**مـعـبدـ (أـيـ - آـنـاـ)ـ لـاجـلـ درـاسـةـ الـارـتـباطـ بـيـنـ المـنـطـقـتينـ وـظـهـرـ لـدـيـهـاـ انـ مـنـطـقـةـ مـعـبدـ (أـيـ - آـنـاـ)ـ أعلىـ بـكـيرـ مـنـ مـنـطـقـةـ مـعـبدـ آـنـوـ بـسـبـبـ تـعـدـدـ الطـبـقـاتـ فـيـ مـنـطـقـةـ الـاـولـيـ . وـقـدـ استـتـجـتـ الـبـعـثـةـ مـنـ هـذـاـ المـقـطـعـ نـقـاطـ فـيـ مـخـلـفـةـ تـعـلـقـ بـالـطـبـقـاتـ وـأـقـسـامـهـ . وـعـرـتـ عـلـىـ بـنـيـةـ وـاجـهـةـ مـزـيـنةـ بـمـسـامـيـرـ الـفـخـارـ (المـوزـائـيـكـ)ـ وـلـكـنـهاـ مـنـ نوعـ كـبـيرـ الـحـجمـ نـسـبـةـ إـلـىـ مـوزـائـيـكـ أـبـنـيـةـ الـطـبـقـةـ الـرـابـعـةـ فـيـ (أـيـ - آـنـاـ)ـ .**

**بـنـيـةـ «ـ بـيـت رـيشـ »ـ وـمـعـبدـ آـنـوـ -ـ اـنـتـمـ :**

كـمـ قـلـنـاـ سـابـقاـ انـ السـلـوـقـيـونـ اـعـادـوـ مـجـدـ الـالـهــ آـنـوـ بـاقـامـةـ مـعـبدـ جـدـيدـ لـهـ ،ـ فـقـدـ شـيـدـوـ بـنـيـةـ ضـخـمـةـ مـنـ الـأـجـرـ شـمـالـ شـرـقـيـ مـعـبدـ آـنـوـ الـقـدـيمـ عـرـفـتـ

( Gareus ) الذي سماه بمعبده الآله ( كاريروس ) وأتمكن بذلك تقدير تاريخ البناء بنحو عام ١١٠ للميلاد .

وهنالك مرفعات أخرى كثيرة تشر في الرقعة الواسعة للوركاء يعلو سطحها بنايات وقبور فرئية وساسانية منها في غرب المدينة وجنوبها ، ومنها في شرقها حيث عشر على بنية فرئية وبقربها قبور كثيرة عشر بينها على تابوت كبير بهيئة الحداء من الفخار المزوج عليه صور آدمية ناثة وهو معروض الآن في المتحف العراقي .

#### سور المدينة :

يحيط بمدينة الوركاء سور عظيم طوله زهاء سعة كيلومترات ونصف كيلومتر تبدو بقائيه تلولا متفرقة حول المدينة كالدائرة الكبيرة أو الشكل البيضوي وتظهر بوضوح في القسم الشرقي من المدينة والجنوبي الشرقي حيث أجريت تنقيبات متفرقة .

واكتشف للسور حتى الآن بابان واحد في الشمال والأخر في الجنوب ويسمى هذا الأخر بباب أور . والسور مكون من جدارين متلاصفين يبلغ عرض الداخلي نحو خمسة أمتار والخارجي نحو مترين . ويلافق الجدار من الداخل سلسلة من انصاف الإبراج على مسافات معينة وعددها نحو من تسعين برج يبرز الواحد منها عن الجدار نحو مترين ونصف متر . ويرجع تاريخ بناء السور إلى حوالي عام ٣٠٠٠ قبل الميلاد ولوحظ أن نواته مبنية باللبن المستوى - المدبب . ويتحمل كثيرا أنه كان قد شيد قبل هذا التاريخ ولكن لم يعثر على ما يؤيد ذلك حتى الآن .

جدران الغرفة فقد طليت بالجص الأبيض وأمام المحراب دكة المذبح . ووجد على جدار المحراب كتابة آرامية مكتوبة على ١٥ آجرة من الاجرات المزوجة تشير إلى اسم مشيد هذه البناء وهو المدعو ( آنو أو بلط ) الملقب ( كيفالون ) وقد يكون هذه أحد حكام بلاد بابل عن السلوفين الذي عاش عام ٢٠١ قبل الميلاد وقد يكون حفيد ( آنو أو بلط - نيكرخوس ) الذي شيد بناء « بيت ريش » .

وبعد العهد السلوفي أهملت البناء الجنوبي فسكنها طبقة من القراء من أقوام غريبة ومهם الفرئيون وابتزوا فيها بيوتهم داخل ساحات البناء وممراتها وعلى انقضائها . وتشير اليوم على سطح التل قبور فرئية وساسانية كثيرة<sup>(٨)</sup> .

#### معبد كاريروس :

وفي أقصى جنوب أطلال الوركاء يشتهر شخص المرتفع المسمي ( ورور ) ، ويعلو سطحه معبد فرئي مشيد بالأجر الأحمر والجص ما زال قسمه الوسطي قائما إلى ما يناهز السقف . وتبلغ مساحة حجرة الهيكل  $١٣٧ \times ١٠٥$  مترًا ويشاهد في جدرانه بعض الزخارف النحتية والحيوانية محفوره بالأجر وفي ظاهر المعبد أقواس في الجدار وأنصاف أعمدة ملاصقة للجدران ( لوح رقم ١٠ ) ويحف بالبنية الوسطية ساحة فيها بقايا أعمدة عشر في هذه البناء على تمثال مشوه من الرخام وعلى لوحة جبستية مكتوبة بكتابات يونانية تشير إلى اسم شخص نصب تمثاله في هذا المعبد

(8) A. Falkenstien, Topographie von Warka-Uruk (1940).

**أهم الآثار المكتشفة في الوركاء :**

اكتشفت في الوركاء آثار كثيرة جداً فنية وتاريخية لها أهمية كبيرة في دراسة تطور الفن العراقي القديم . بينها التماضيل والألواح الحجرية والأواني الحجر المنقوشة والمطعمة ، وكميات كبيرة من الاختام الأسطوانية والقرصية ونشر أكثرها في تقاريربعثة السنوية كما وان الهرميين قد نشر كثيراً من الآثار المكتشفة في طبقات اورووك لما قبل التاريخ<sup>(١٠)</sup> اما الواح الطين المكتوبة فكانت كثيرة جداً ومتعددة بينها نصوص أدبية<sup>(١١)</sup> واسطورية ودينية هذا إلى نصوص تاريخية هامة . وقد اشتهرت رقم الطين العريقة (الاركائية) التصويرية التي نشرها فلكلشتاين<sup>(١٢)</sup> . اما رقم الطين الاقتصادية فكانت بكميات كبيرة جداً ومن مختلف العصور التاريخية . ونذكر فيما يأتى بعضًا من أهم آثار الوركاء .

الآن، النذرى ١٩٦٠ - م ع :

اناء كبير من الرخام ، ارتفاعه ١١٠ سم وقطره من أعلى ٣٨ سم . منقوش الظاهر نقشًا بارزاً بأربعة حقول تمثل موكيلاً دينياً يتقدم إلى حضرة الالهة (ان - نين) سيدة السماء يتقدم الموكب شخصية كبيرة قد يكون الملك أو رئيس الكهنة أو الاله تموز (؟) ووراءه رجال الدين يحملون الهدايا والذور والقرايب لتقديمهما إلى الالهة .

(10) E. Heinrich, Kleinfunde aus den Archaischen Tempelschichten in Uruk, Berlin (1936).

(11) A. Falkenstein, Literarische Keilschrift-texte aus Uruk, Berlin (1931).

(12) A. Falkenstein, Archaische Texte aus Uruk, Berlin (1936).

وقد حصلت تجديدات عديدة وتنقيبات مختلفة للسور وأشهرها ما جرى في العهد البابلي القديم وقد أضيف إليه حين ذاك غلافات للتنقية من لبن متوازي المستويات كبير الحجم . وحدث فيه تجديدات في العهد الآشوري أيضاً .

وكشفت البعثة خارج سور المدينة في الموسمين الأخيرين عن أساس بناية كبيرة جداً تقع في المرتفع المسمى (حمد الوركى) وقد شيدت في العهد السلوقي ثلاثة أدوار ولم يبق من جدرانها إلا زهاء متر ارتفاعاً . وعرفت هذه البناء باسم « بيت اكيتو » أي بيت الولائم . وكانت تقام فيها حفلات رأس السنة وحفلات دينية أخرى .

ويقع خارج سور المدينة من جهة الشمال ، على بعد كيلو مترين من المدينة ، تل مرتفع جداً هو بقايا برج عال ، وقوامه كتلة صلدة من اللبن . لم يعثر فيه على شيء يدل على الغاية التي عمل هذا المرتفع من أجلها ، وقد يكون مرصدًا أو نقطة حراسة .

وقد عثرت البعثة على مسافة من مدينة الوركاء قرب نهر الفرات في مجاري شط السبيل وقرب قلعة حاجي محمد ، على منطقة سكنى قديمة جداً وجدت فيها كميات كبيرة ومتعددة من فخار العيد وأورووك وفخار آخر ملون عرف بفخار « حاجي محمد » وهو خليط من فخار حلف والعيد وله بعض الشبه بفخار « اريدو » . وقد نشرت شارلوت زيكлер هذا الفخار مؤخرًا<sup>(٩)</sup> .

(9) Charlotte Ziegler, Die Keramik von der Q'ala Haggi Mohamed, Berlin (1953).

عثر على هذا الاناء محظما تحت الضلع الجنوبي الشرقي لزقورة اورنومي الطبقة الثالثة لما قبل التاريخ ، في معبد ( اي -انا ) في الحجرة المسماة ( مجمع اللقى Sammelfund ) . ويرجع تاريخه الى العصر المعروف بـ ( البروتولترية Protoliterate ) من نهاية عصر اوروك اي من حوالي عام ٣٢٠٠ قبل الميلاد ( لوح رقم ١١ الصورة الوسطية ) .

**مسلة صيد الاسود ٢٣٤٧٧ - م ع :**

مسلة كبيرة من حجر البازلت الاسود « المستماز » ارتفاعها ٨٠ سم وعرضها ٧٥ سم منقوشة بصورة ناتئة تمثل شخصين يهاجمان الاسود .

عثر عليها في الطبقة الثالثة قرب الضلع الجنوبي الشرقي لزقورة اورنومي . ولكن يرجع تاريخها إلى نهاية عصر اوروك اي من حوالي عام ٣٣٠٠ قبل الميلاد ( لوح رقم ١١ يمين ، اعلى ) .

**الابريق المطعم ١٩١٧١ - م ع :**

ابريق من الحجر الجيري الاسود ، مخروطي الشكل ، له فوهة ضيقة ، ومصب معقوف . ارتفاعه ١٤ سم وقطره ٨ سم . وهو مطعم بالصدف واللازورد المثبت بالقير في تفاصيله بدعة زخرفية وهندسية اكتشف في الطبقة الثالثة في منطقة « مجمع اللقى » من معبد ( اي -انا ) .

ويقدر تاريخه بنحو ٣٢٠٠ قبل الميلاد ( لوح رقم ١١ يمين ، أسفل ) .

### قلادة من العقيق والذهب ٢٦٨٣٣ - م ع :

قلادة ثمينة جدا وكبيرة تتكون من ١٣ قطعة من العقيق اليماني الاحمر المعرق بالبلاستيك بكل منها شريط من الذهب المكفت باللؤلؤ (؟) وبين القطع عدد كبير من خرز الذهب المضلعة وعدده من خرز العقيق الاحمر الكروية الشكل . والمهم في هذه القلادة ان اصغر قطع العقيق حجما مكتوب فيه بالمسمارية وبلغة سومرية اسم

ابريق من الرخام الكلسي ، مخروطي الشكل ارتفاعه ٢١٥ سم وعرضه من الوسط ١٤ سم ، ذو رقبة قصيرة وفوهة ضيقة ، وله مصب صغير يكتفيه تمثيلا اسدین صغارين . ونقش ظاهره برسوم اسدین يهاجمان ثورين من الحلف . عن عليه في منطقة اللقى في الطبقة الثالثة . ويقدر تاريخه بنحو ٣٣٠٠ قبل الميلاد ( لوح رقم ١١ يسار ، أسفل ) .

### الرأس الرخامي ٤٥٤٣٤ - م ع :

وجهة من الرخام الابيض بالحجم الطبيعي

الملك ( امرسن ) من سلالة أور الثالثة الذي ( صنارة ) من حجر الحلان عليها كتابات مسمارية اهدي هذه الفلاطة الى رئيسة كهنه معبد ( أى - تشير الى اسم الملك والقابه واسم الاله الذي شيد انا ) المدعوه ( أبا بشتي ) وعليه فان تاريخها يقدر بنهاية الالف الثالث قبل الميلاد ( لوح رقم ٤٦٢٠٧ - م ع ) . وهناك تماثيل من الحجر صغيرة الحجم مختلفة الاشكال تمثل حيوانات متعددة تستعمل دلاليات او حروزا واغلبها يستعمل اختاما منبسطة وهناك خرز مختلفة الاحجام والاحجار والاشكال يتخد للزينة . وادوات النحاس كثيرة جدا و مختلفة منها آنية واسلحة وأدوات العمل والبيت اما دمى الطين فكثيرة لا سيما البابلية والفرثية وقد اكتشف في الوركاء صنوف الفخار وأقدمها فخار « حاجى محمد » المار ذكره ، وفخار العيد بانواعه ثم فخار اوروك وشهره الساذج والمحزر ثم انر مادى والاحمر المداлок الظاهر ( ١٣ ) .

### آثار متفرقة :

اكتشف في نوركاء آثار أخرى كثيرة متفرقة يصعب حصرها في هذا المجال بينها تماثيل جديدة من النحاس لا سيما من النوع الذي توضع في صناديق اسس الابنية الرسمية ومعها عادة الواح من الرخام أو المعدن مدون فيها اسم الملك الذي شيد المعبد والقابه واسم الاله الذي لاجله اقيم المعبد . ومن أشهر هذه التماثيل ؟ تمثال الملك اورنبو ( ٤٥٤٢٨ - م ع ) ولوحته ( ٤٥٤٢٩ - م ع ) وتمثال ابنه شلكي ( ٤٥٦١٤ - م ع ) ولوحته ( ٤٥٦١٥ - م ع ) وهناك نجران الباب ( ٤٥٤٨ » ١٩٤٨ ص ٣٩ ) .