



سلطة إقليم البترا التنموي السياحي / مديرية الخدمات والاشغال  
قسم الدراسات  
جدول الكميات والأسعار

عطاء رقم م.ع 29 / 2023

مشروع انشاء مخازن الحرفية

- ✓ عدد صفحات هذا الجزء ( 20 ) صفحات
- ✓ يستبعد اي عرض لم تتم تعبئة الاسعار فيه بالتفقيط ( كتابة ورقماً )
- ✓ يقوم المناقص بختم جميع صفحات العطاء بخاتم الشركه

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافرادى		المبلغ	
			د	ف	د	ف
1	<b>بالمقطوع :</b> يشمل هذا البند جميع اعمال الهدم والإزالة والفك و التكسير والخلع للعناصر الموجودة في الموقع على اختلاف أنواعها وموادها ومساحتها، ويشمل العمل الجزء الظاهر والمخفي منها وجميع توابعها، وابعادها باستخدام أدوات يدوية او آلية مناسبة بحيث لا تلحق الضرر بالآخرين وفي حال حدوث اية اضرار فإن المقاول ملزم بإصلاح الأضرار وعلى نفقته الخاصة ويشمل العمل إزالة أنقاض المواد الغير صالحة إلى خارج الموقع والى الأماكن المخصصة لها وعلى مسؤولية المقاول، ويراعى قبل البدء بأعمال جميع الأعمال الكهربائية والميكانيكية والصحية وفصل جميع الخدمات المتصلة بالعناصرالمختلفة المطلوب ازلتها وبحسب الأصول الفنية وبالتنسيق مع المهندس المشرف وبحيث تكون قطعة الأرض خالية وجاهزة لتنفيذ أعمال البناء الجديد ومرافقه وملحقاته حسب المخططات المرفقة.	مقطوع	كتابة		كتابة	
			.....		.....	
2	<b>بالمتر المكعب :</b> اعمال حفريات للتسوية من كل نوع صخرية , ترابية , خرسانية , وخلافه مهما كانت الأعماق للوصول إلى الأعماق والمناسيب اللازمة مع التصريف بناتج الحفر للطمم ضمن الموقع ونقل الفائض خارج الموقع أو إضافة طمم من مواد مختارة من خارج الموقع على أن تدك وترش بالماء على طبقات تسوية يتم الحفر حتى عمق " 10 " سم من منسوب الاسفلت المجاور وحسب المواصفات والمخططات وتعليمات المهندس المشرف.	2000 ألفان	كتابة		كتابة	
			.....		.....	
3	<b>بالمتر المكعب :</b> حفريات من كل الانواع صخرية او ترابية وخلافه بالأعماق والأبعاد المطلوبة للوصول إلى الأعماق والمناسيب اللازمة مع التصريف بناتج الحفر للطمم ضمن الموقع ونقل الفائض الى خارج الموقع والى الأماكن المحددة من قبل الجهات المختصة أو توريد طمم من خارج الموقع في حالة عدم صلاحية أو كفاية ناتج الحفريات على أن تدك وترش بالماء ويكون الطمم على طبقات كل "20" سم بعد الدحل ولدرجة رك لا تقل عن "95% " من كثافة بروكتور المعدل مع جميع ما يلزم حسب المخططات والمواصفات وذلك للاساسات وقواعد الأعمدة والزنانير وحيثما يلزم وحسب تعليمات المهندس المشرف .	1500 ألف وخمسمائة	كتابة		كتابة	
			.....		.....	
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافرادى		المبلغ	
			د	ف	د	ف
4	<b>بالمتر المكعب :</b> تقديم وتوريد وتنفيذ أعمال ردم بمواد مختارة ناجحة مخبرياً على أن يتم الردم على طبقات بسماكة لا تزيد عن 20 سم لكل طبقة مع الرش بالماء والدحل للوصول الى (95%) من كثافة بركتور المعدل ومع جميع ما يتطلبه إنجاز العمل حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس المشرف .	1000 ألف	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
5	<b>بالمتر المكعب :</b> تقديم وتوريد وصب خرسانة عادية مسبقة الخلط درجة 15 بقوة كسر صغرى لا تقل عن 150 كلغم/سم <sup>2</sup> مكعبات بعد 28 يوم والسعر يشمل أعمال الطوبار والمصانعة مع جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس المشرف . أ - بدون دبش ضمن الحفريات وبسماكة لا تقل عن ( 10 سم ) وذلك اسفل قواعد البناء والجسور الارضية وحيثما يلزم.	40 أربعون	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
6	<b>بالمتر المربع :</b> تقديم وتوريد وصب خرسانة مسلحة مسبقة الخلط درجة (20) بقوة كسر صغرى لا تقل عن 200كغم/سم <sup>2</sup> مكعبات بعد 28 يوم سماكة 15سم ، والسعر يشمل حديد التسليح شد 60 بقطر 10 ملم بالاتجاهين لكل 20 سم وذلك للمدات الأرضية فوق الرصفة والمدات الأرضية داخل المبنى والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس المشرف.	560 خمسمائة وستون	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافرادى		المبلغ	
			د	ف	د	ف
7	<b>بالمتر المكعب :</b> تقديم وتوريد وصب خرسانة مسلحة مسبقة الخلط درجة (25) بقوة كسر صغرى لا تقل عن ( 250 كغم / سم <sup>2</sup> ) مكعبات بعد 28 يوم، والسعر يشمل أعمال المصانعة والطوبار اللازم بجميع تشكيلاته وإضافة المادة المميعة وذلك لجميع أعمال الخرسانة المسلحة للقواعد والزنانير ورقاب الأعمدة والاعمدة والجسور والعقدات وخرسانة التعلبات وقموط الأبواب والشبابيك كما يشمل السعر تقديم وتوريد وتركيب حديد مبروم للتسليح شد ( 60 ) من كافة الأقطار والأطوال المطلوبة والسعر يشمل القص والثني والضياع وكراسي رفع الحديد وسلك التبريط والدرس وتأمين الأطوال المطلوبة ومن أي مصدر ولا تحسب الأطوال الزائدة ولا تحسب أي علاوة لذلك والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس المشرف .	450 اربعمائة وخمسون	كتابة	كتابة	.....	.....
8	<b>بالعدد :</b> تقديم وتوريد وتركيب ريس خرساني مفرغ مصبوب من خرسانة وبقوة كسر صغرى لا تقل عن ( 35 كغم / سم <sup>2</sup> ) قياس ( 40*20*18 ) سم , مع التركيب وجميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس المشرف .	3600 ثلاثة الاف وستمائة	كتابة	كتابة	.....	.....
9	<b>بالمتر المربع :</b> تقديم وتوريد وتركيب وبناء جدران طوب خرساني مفرغ مصبوب من خرسانة وبقوة كسر صغرى لا تقل عن ( 35 كغم / سم <sup>2</sup> ) والسعر يشمل المونة بنسبة ( 1 : 4 ) ( أسمنت والرمل ) مع التركيب وتكحيل الحلول وجميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس المشرف :  أ - طوب قياس : ( 15*20*40 ) سم ب - طوب قياس : ( 20*20*40 ) سم	160 مائة ستون  1100 الف ومائة	كتابة	كتابة	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر		المبلغ	
			د	ف	د	ف
10	<b>بالمتر المربع :</b> تقديم وتوريد وتنفيذ وعمل قصارة ثلاثة وجوه من الأسمنت والرمل بنسبة ( 1 : 2 ) للطبقة الأولى ونسبة ( 1 : 3 ) للطبقتين الأخيرتين مضافا إليها المادة المميعة والسعر يشمل السقالة والزوايا المعدنية والشبك المعدني المجلفن بعرض ( 15 - 20 ) سم مع تثبيته جيدا ما بين الطوب والأعمال الخرسانية وفوق أنظمة الخدمات المختلفة مثل التمديدات الميكانيكية والصحية والكهربائية وحيث ما يلزم والإيناع لمدة 5 أيام متواصلة والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس المشرف:	2000 ألفان	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
11	<b>بالمتر المربع : أعمال الدهان</b> تقديم وتوريد وتنفيذ وعمل طراشة املشن vinyl silk ثلاثة وجوه على الأقل عدا وجه التأسيس وحسب الألوان المطلوبة والسعر يشمل الحف وطلس بالمعجونة ثلاثة وجوه وذلك للأسقف الداخلية وجميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات وحسب تعليمات المهندس المشرف . مع مراعاة المواصفات القياسية الأردنية رقم " 3 " وحسب متطلبات البند " 1/1304 ج " و " 3/306 أ/ج /د " والبند رقم " 1307 " والكيل حسب البند رقم " 1/1315 ا " وشمولية السعر بند رقم " 1/1316 " من الباب الثالث عشر .	2000 ألفان	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافرادى		المبلغ	
			د	ف	د	ف
12	<b>أعمال البلاط والأرضيات بالمتر المربع:</b>	<p>أ_ تقديم وتوريد وتركيب وتنفيذ بلاط موازيك كسر رخام أردني والسعر يشمل الطمم من حصمة عدسية والمونة التركيب والترويب بالإسمنت الأبيض وتنظيف البلاط جيداً بعد الترويب والجلي والتعيم الميكانيكي وقص الإغلاق آلياً والصقل واللون حسب تعليمات المهندس المشرف قياس 30*30*3 سم، والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس وعلى ان يتم تقديم عينات قبل البدء في العمل .</p> <p>ب_ تقديم وتوريد وتركيب وتنفيذ بلاط سيراميك لجران وأرضيات الحمامات نخب اول اسباني او ايطالي ويشمل السعر أعمال القصاره (رشة المسمار ، القصاره الخشنة ) مع الودعات والشبك المعدني فوق التمديدات الصحية تقديم عينة للاعتماد والسعر يشمل الطمم من حصمة عدسية والمونة التركيب والترويب بروب جاهزة وتنظيف البلاط جيداً بعد الترويب والجلي والتعيم الميكانيكي وقص الإغلاق آلياً والصقل واللون حسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل السقالة والزوايا المعدنية والشبك المعدني المجلفن بعرض ( 15- 20 ) سم مع تثبيته جيداً ما بين البلاط والأعمال الخرسانية وفوق أنظمة الخدمات المختلفة مثل التمديدات الميكانيكية والصحية والكهربائية وحيث ما يلزم والإيناع لمدة 5 أيام متواصلة والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس وعلى ان يتم تقديم عينات قبل البدء في العمل .</p> <p>ج- بلاط رخام للدرج بالمتر الطولي</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب بلاط رخام أردني من اجود الانواع وذلك للادراج وحيثما يلزم مثبت بصورة جيدة والسعر يشمل المونة والكحلة والصقل والتعيم والبرم وجميع ما يلزم سماكة (3سم) وباللون الذي يحدده المهندس المشرف ويشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات وحسب الاصول وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	570	.....	كتابة	.....
			170	.....	كتابة	.....
13	<b>بالمتر الطولي :</b>	<p>تقديم وتوريد وتركيب براطيش رخام أردني من اجود الانواع وذلك للشبابيك والابواب وحيثما يلزم والسعر يشمل المونة والكحلة والصقل والتعيم والبرم وجميع ما يلزم سماكة (3سم) وباللون الذي يحدده المهندس المشرف ويشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات وحسب الاصول وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	50	.....	كتابة	.....
			خمسون	.....	كتابة	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر		المبلغ	
			الافرادى	د	ف	د
14	<b>بالمتر المربع :</b>	14 اربعة عشر	كتابة	كتابة	.....	.....
	تقديم وتوريد وتركيب أبواب منجور داخلية بدون بندات أو فضايات كبس سويد (k x B) سماكة صافية (4.5) سم مع معاكس زان سماكة ( 5ملم) مكبوس من الجهتين على برواز سويد (4.5*12 سم ) من الأعلى(4.5*18سم) من الأسفل ضمن حشوات خشب ابيض (3.5*3.5سم) ومتقبة عموديا للتهوية بحيث تكون مساحة الفراغ تساوي مساحة الحشوات والحلق من خشب السويد ( K X B ) سماكة (4.5سم) ويعرض لا يزيد عن (4-6سم) عن سماكة فتحة الجدار الإنشائية لأغراض القصاره والبلاط مع تثبيت الحلق بسكك حديدية لا يقل طولها عن (12سم) مع الكشفات اللازمة تكون الكشفات فوق منسوب البلاط والكشفة من خشب السويد أيضا بعرض (7سم) أسفلها دفائن خشبية والسعر يشمل أيضا القطع المعدنية من غالات صناعة أوروبية وايدي وثلاثة مفصلات والبيش مع تزويد الأبواب بصفائح ألمنيوم بارتفاع (20سم) من الجهتين ومن الأسفل سماكة لا تقل عن (1.5ملم) وستويات كاو تشوك والدهان الزيتي ثلاثة وجوه بالإضافة لوجه التأسيس والمعجنة وجهين طلس والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات وحسب تعليمات المهندس المشرف .					
15	<b>بالمتر المربع :</b>	9 تسعة	كتابة	كتابة	.....	.....
	تقديم وتوريد وتنفيذ وتركيب ابواب حديد مع حلق عريض وظرفة مصنوعة من تيوبات حديد 3*6 سماكة 1.5 ملم والعوارض الطولية والعرضيه تيوب 2*4 سماكة 1.5 ملم و حديد الصاج وجهين سماكة 1.5 ملم والسعر يشمل المفصلات والقطع المعدنية والأيدي والغال وجميعها من الصناعة الأوروبية من أجود الأنواع والتحشيه الخرسانيه للحلق ودهان التأسيس والتشطيب بدهان همر ( رش ميكانيكي ) والاستويات على أن يتم تقديم عينات والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات وحسب تعليمات المهندس المشرف.					
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر		المبلغ	
			الافرادى	د	ف	د
16	<b>بالعدد :</b> تقديم وتوريد وتركيب أبواب الجر المصنوع من صفائح الفولاذ المجلفن سماكة 0.7 ملم عيار " 18 " وطريقة التشغيل يدوياً وتقص بشكل أضلاع لا تزيد عن " 6 سم " تتصل ببعضها بواسطة الكبس الآلي ويصنع الباب كاملاً بما في ذلك الزنبركات وعمود اللف والصندوق العلوي للأقفال مع المساقات اللازمة بالأرض والمجاري الحديدية من الحديد المجلفن حسب البند " 4/1007/ب " بسلك لا يقل عن 1.5 ملم والزاوية الأمامية صاج سماكة 3ملم وارتفاع بكامل عرض الباب يكبس على زاوية حديد قياس " 30*30*3 ملم " مع الدهان ثلاثة وجوه باللون المطلوب والتأسيس وجهان ودهان المجاري بمادة شمعية لتسهيل تشغيل الأبواب ويجب ان لا يقل عدد الزنبركات عن " 4 " لكل باب وتركيب غال من أجود الأصناف والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات وحسب تعليمات المهندس المشرف .	9	كتابة	كتابة	.....	.....
17	<b>بالمتر المربع :</b> تقديم وتوريد وتركيب شبابيك ألمنيوم مطلي بطلاء لا يقل عن ( 16 ميكرون ) والحلق بمقطع لا يقل عن ( 100 ملم ) وإطار الذرف بمقطع لا يقل عن ( 42 *46 ) ملم للذرف القلاب ومقطع ( 29 * 60 ) ملم للذرف الثابتة ومقطع ( 100*40*1.6 ) ملم طولي ( 100*100*1.6 ) ملم عمودي للقواطع الرأسية والأفقية مع ذرف منخل متحرك من الألمنيوم والسعر يشمل جميع القطع المعدنية اللازمة ( كروم ) والزجاج سماكة ( 6 ملم مبزر ) والسعر يشمل كافة الأعمال والقطع والأقفال والخرداوات اللازمة ومن أجود الأنواع كما يشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب الأصول وحسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس المشرف . للمستودعات سحاب للحمامات قلاب	22 إثنان وعشرون	كتابة	كتابة	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافرادى		المبلغ	
			د	ف	د	ف
18	<b>أعمال السطح ومنع الرشح :</b> <b>بالمتر المربع :</b>	560 خمسمائة وستون	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
19	<b>أعمال العزل :</b> <b>بالمتر المربع :</b>	560 خمسمائة وستون	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
20	<b>بالمتر الطولي :</b>	32 إثنان وثلاثون	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافرادى		المبلغ	
			د	ف	د	ف
21	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب مصرف ارضي (F.T) ذو أربعة فتحات من البلاستيك المقوى والسعر يشمل : غطاء الكروم قياس (20*20) سم مع الشبك الخاص به من نوع ستانليس ستيل الاصيلي وليس طلاء . مواسير التصريف من مواسير بلاستيك مقوى قطر (4") لوصول سماكة (5.3) ملم لوصول (FT) بأقرب منهل أو خط تصريف (5.3) ملم والسعر يشمل جميع القطع اللازمة من أكواع بجميع أنواعها , مفف , ... الخ كما يشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف .	16 سته عشر	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
22	<b>بالمقطوع :</b> تقديم وتوريد وتمديد مواسير التهوية والتصريف من مواسير بلاستيك مقوى (4") سماكة (5.3) ملم والسعر يشمل : 1- القطع أكواع , واي ... و .. الخ . 2- المرابط قطر (4") مجلفنة. 3- طربوش نفس لكل خط تهوية قطر(4"). 4- مواسير (4") سماكة 5.3 ملم. كما يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف .	مقطوع	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
23	<b>بالمقطوع :</b> تقديم وتوريد وتركيب شبكات المياه الباردة من مواسير صنف (A) بيضاء ( 0.5 انش ) والقطع مجلفنة وربطها مع الخزانات العلوية والسعر يشمل : توصيل خطوط المياه كاملة (لجميع المخازن) وعزلها بدهان التأسيس وكما في المخططات وايصال خط من الخزان الى الارض الطبيعية خلف المستودعات قياس (1انش) وحسب تعليمات المهندس المشرف .	مقطوع	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر		المبلغ	
			د	ف	د	ف
24	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب خزائن التوزيع الصحي من الستانلس ستيل بالمقاس الذي يحدده المهندس المشرف وتكون شاملة خطوط البكس (pex) الباردة والساخنة وانايبب العزل لمساء (sleeve) والمجمعات النحاسية كولكتر عدد إثتان في كل لوحة أحدهما بارد والآخر كلوكتر ساخن كل خط بقطر 20 ملم , والمحابس الرئيسية والفرعية وسدات وهوايات من اجود الانواع وسكك ومرابط وكذلك كامل القطع النحاسية والنجاجصات وقطع الربط مع المراحيض والمغاسل وتقديم وتركيب وتوصيل خط المياه من الخزانات العلوية الى خزائن مجمعات المياه من مواسير كريمة سعودي قطر 1 إنش وربطه بخط ال Pex قطر 32 ملم والذي يغذي المجمعات الرئيسية, وجميع ما يلزم من من قطع ومحابس من اجود الانواع لكل خزان مع الحفريات في الجدران واعادة اصلاحها والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب الاصول والمخططات وتقديم مخطط تنفيذي وحسب تعليمات المهندس المشرف .	7	كتابة	كتابة	.....	.....
25	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب مغسلة عامود او نص عامود بالقياس الذي يحدده المهندس المشرف من أجود الأنواع والسعر يشمل : القاعدة من مواسير بيضاء قطر ( 1/2 " ) سيفون ( UPVC ) قطر ( 1 1/4 " ) مع كافة القطع اللازمة حنفية رقية طويلة مع كل ما يلزم خط التصريف من مواسير ( UPVC ) قطر ( 2 " ) من السيفون لغاية ( F.T ) وتزويد المغسلة بحنفية رقية طويلة ويشمل السعر كذلك ربطه مع منهل التصريف ( F.T ) وربطها بالشبكة الخارجية بمواسير ( UPVC 4 " ) مع جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المخططات وتعليمات المهندس المشرف.	7	كتابة	كتابة	.....	.....
26	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب مرحاض شرقي مزود بحافة مرتقعه عن البلاط او مستويه معه من الفخار المطلي بالصيني الأبيض من اجود الانواع يركب له سيفون بفتحه قياس (4) أنش والسعر يشمل مواسير التصريف من PVC صنف أول قطر 4 أنش سماكة (5.3) ملم من المرحاض حتى وصله بمواسير التصريف الرئيسية أو اقرب حفرة تفتيش خارج المبنى والوصلات باستعمال المواد الخاصة وتزويد المرحاض بشطافة يدوية صناعة اوروبية او ما يعادلها من أجود الأصناف قطر (0.50) أنش وحمالة ورق بورسلان قياس (6x6) أنش وحنفية كروم رقية طويلة من اجود الانواع والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف - مرحاض عربي قياس (50x60) سم.	7	كتابة	كتابة	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر		المبلغ	
			الافرادى	د	ف	د
27	<b>بالعدد :</b> تقديم وتوريد وتركيب خزان مياه من الصاج المجلفن سماكة (1.5 ملم ) سعة (1م3) مزود بمواسير تقوية قطر ( 3/4 " ) من المواسير البيضاء والسعر يشمل قاعدة الخزان من زوايا قياس ( 40*40*4 ملم ) مع الفلنجات الأرضية ودهان التأسيس ودهان زياتي ثلاث وجوه حسب الأصول وعوامة قياس ( 3/4 " ) من أجود الأنواع وفتحات التنظيف والتغذية مع المحابس ( 3/4 " ) عدد ( 2 ) لكل خزان وغطاء قياس ( 45*45 ) سم مع قفل ومفصلات والزوايا حسب الأصول والهوايات قطر ( 3/4 " ) ويشمل السعر ربط كل خزان بخط مواسير بلاستيك ( كريمة ) قطر ( 1 ) إنش شامل جميع القطع اللازمة والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف .	7 سبعة	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
28	<b>بالمقطوع :</b> تقديم وتوريد وتنفيذ شبكة الصرف الرئيسية من مواسير ( UPVC ) قطر ( 6 انش ) سماكة لا تقل عن ( 7.7 ) ملم , والسعر يشمل الحفريات وإعادة الأوضاع حسب الأصول وتأمين الخط برملم صويلح أسفله وجوانبه وأعلاه والشريط التحذيري والفحوصات كما يشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف .	مقطوع	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
29	<b>بالعدد :</b> تقديم وتوريد وتركيب نقطة تنظيف (Clean out) في المجاري داخل المبنى والسعر يشمل الغطاء قياس (20x20) سم مع فتحة مسننة للغطاء مع المفاتيح اللازمة لها ، كما يشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف . 1 - فتحة مع غطاء وفتحة مسننة من البلاستيك المقوى (ABS) قياس (20x20)سم ومن أجود الأنواع.	9 تسعة	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر		المبلغ	
			الافرادى	د	ف	د
30	<b>بالعدد :</b>	9 تسعة	كتابة	كتابة	.....	.....
	تقديم وتوريد وتركيب وإنشاء مناهل الصرف الصحي وبأعماق مناسبة بحيث تكون الجدران مقاومة للأملاح من الباطون المسلح مع المواد المضافة حسب المخططات والمواصفات والسعر يشمل الغطاء من السكب وزن متوسط في الارصفة ومن السكب وزن ثقيل في الساحات والشوارع والبرواز والقصارة والبنشينج والقاعدة اسفل المنهل والحفر والطمر وازالة الانقاض خارج الموقع والسلم للأعماق التي تزيد عن 150سم وكذلك الخرسانة المسلحة والعادية. والسعر أيضا يشمل سلالم للمناهل التي يزيد عمقها عن 1.50م مصنوع من المواسير المجلفنة قطر 3/4 أنش وبواقع درجه كل 30سم وبطول لا يقل عن 30سم للدرجة والسعر يشمل تزويد الحفرة بغطاء حديد سكب وحسب ما ورد على المخططات والأعماق حسب ما هو وارد على المخططات والكيل حسب بند 3/1508 وشمولية السعر بند 4/1509.					
31	<b>الأعمال الخارجية :</b> <b>بالمتر المربع :</b>	60 ستون	كتابة	كتابة	.....	.....
	تقديم وتوريد وتركيب بلاط إسمنتي ملون قياس ( 40×40×4 سم ) صنف (أ) حسب المواصفات الخاصة ويشمل السعر الحفريات أو الطمر حيثما يلزم ومهما كانت الأعماق والتصرف بناتج الحفر ويشمل السعر كذلك العدسية بسماكة لا تقل عن (5سم) أسفل المونة والمونة ( 3.0سم ) على الأقل أسفل البلاط وأيناع البلاط وفحوصاته والترويب ويشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات الفنية وحسب الاصول وحسب تعليمات المهندس المشرف .					
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر		المبلغ	
			الافرادى	د	ف	د
32	<b>بالمتر الطولي : كندرين</b>	40 اربعون	كتابة	كتابة	.....	.....
	تقديم وتوريد وتركيب أطارييف خرسانية مصنوعة من الخرسانة الجاهزة قياس ( 50×30×15سم) صنف (أ) حسب المواصفات الفنية الخاصة والسعر يشمل تقديم وصب خرسانة نظافة درجة (15) أسفل الكندرين قياس (40×10سم) وكذلك خرسانة درجة (15) خلف الكندرين قياس (20×15سم) والحفريات بكامل أنواعها للاساس مع التصرف بناتج الحفر ونقله خارج الموقع والتسويه ما بين الخلطه والكندرين ويكون منسوب التسويه اسفل من الخلطه الاسفلتية 5سم ويكون منسوب اعلى الكندرين اعلى من منسوب محور الشارع 20سم وكذلك ايناع الخرسانة وكحلة الكندرين ودهان الكندرين باللون الذي يحدده المهندس المشرف بالدهان الخاص بالأطارييف، وعمل اماكن للحاويات ويشمل السعر جميعا يلزم لإنجاز العمل حسب الأصول والمواصفات الفنية وحسب تعليمات المهندس المشرف.					
33	<b>بالمتر المكعب : جدار دبش وباطون</b>	80 ثمانون	كتابة	كتابة	.....	.....
	تقديم وتوريد وتنفيذ جدران من الدبش والباطون حسب المواصفات الفنية الخاصة باستخدام خرسانة ( مسبقه الخلط ) وبقوة كسر صغرى لا تقل عن (150 كغم /سم <sup>2</sup> ) مكعبات بعد 28 يوم وحجارة نظيفة ذات احجام مناسبة وبنسبة لا تتجاوز ( 25 % ) والسعر يشمل الحفريات بكافة الاعماق والمواد والمصانعة والفلاتر الحصوية والبكايات والطمم على طبقات بسماكة لا تزيد عن ( 50 سم) للطبقة الواحدة مع الرش بالماء وباستخدام مواد مختارة للطمم ( مواد رملية خالية من التربة الزراعية والتربة الطينية ) خلف وامام الجدار ومهما كان موقع الجدار بالنسبة للشارع و حيثما يلزم والایناع لمدة (7) ايام، ويشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المخططات والأصول والمواصفات العامة الصادرة عن وزارة الأشغال العامة وحسب تعليمات المهندس المشرف .					
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر		المبلغ	
			الافرادى	د	ف	د
34	<b>الأعمال الكهربائية</b> <b>بالعدد :</b> تقديم وتوريد وتنفيذ نقطة إنارة كاملة مؤرضه والسعر يشمل الحفر وكافة المواد والأعمال اللازمة من مواسير مبلمر كلوريد الفينيل (PVC) (20-25) ملم والوصلات ولادابترات وعلب المفاتيح ( معدنية ) على أن تركيب المواسير اسفل بلاط الارضيات وخلال الاسقف والجدران تحت القصاره مع الاخذ بعين الاعتبار عمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء اعمال التحفير للمواسير والعلب الكهربائى خلال الجدران مثل شبك القصاره ونحوها محملا على السعر الأسلاك النحاسيه الكهربائيه المعزوله (PVC) صناعه محليه ذات مساحة مقطع ( 1.5×3 ) ملم2 والعلب المعدنية والوصلات و الادابترات البلاستيكيه والمفاتيح (الفردية و الثنائية والثلاثية والتبادلية) على أن تركيب على علب مفاتيح معدنية ذات قياس (7×7) سم من أجود الأنواع وحتى قاطع التيار الكهربائي بحسب المواصفات العامة والكود الأردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات لاعتمادها من قبل المهندس المشرف.	57 سبعة وخمسون	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
35	<b>بالعدد :</b> تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل إبريز كهرباء ثلاثي مؤرض مفرد (1 فاز) ( 13 أمبير) صناعه أوروبية من أجود الأنواع تركيب على علب المفاتيح المعدنية ذات قياس (7×7) سم من أجود الأنواع والسعر يشمل كافة المواد والأعمال اللازمة من حفر وتثبيت محملا على السعر العلب المعدنية ومواسير مبلمر كلوريد الفينيل (PVC) قياس (20-25) ملم والوصلات والادابترات البلاستيكيه والأسلاك النحاسية الكهربائيه المعزولة (PVC) صناعه محليه ذات مساحة مقطع (2.5×3) ملم2 وحتى قاطع التيار الكهربائي مع الأخذ بعين الاعتبار عمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء أعمال التحفير للمواسير والعلب الكهربائيه خلال الجدران مثل شبك القصاره ونحوها وحسب المخططات المرفقة والمواصفات العامة والكود الأردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.	25 خمسة وعشرون	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافرادى		المبلغ	
			د	ف	د	ف
36	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل إبريز كهرباء صناعي ثلاث فاز (16A-380/220V) صناعه أوروبية من أجود الأنواع تركيب على علب المفاتيح المعدنية ذات قياس مناسب من أجود الأنواع والسعر يشمل كافة المواد والأعمال اللازمة من حفر وتثبيت محملا على السعر العلب المعدنية ومواسير مبلمر كلوريد الفينيل (PVC) قياس (20-25) ملم والوصلات والادابترات البلاستيكيه والأسلاك النحاسيه الكهربائيه المعزوله (PVC) صناعه محليه ذات مساحة مقطع (4×5) ملم2 وحتى قاطع التيار الكهربائي مع الأخذ بعين الاعتبار عمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء أعمال التحفير للمواسير والعلب الكهربائيه خلال الجدران مثل شبك القصاره ونحوها وحسب المخططات المرفقة والمواصفات العامة والكود الأردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.	16 سته عشر	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
37	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل وحدات الإنارة الكهربائيه وتنفيذ أعمال الإنارة على أن تكون مطابقة للمواصفات العامة والمحلية وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف: 1- وحدة إنارة كشاف خارجي صنف (LED) (30-50) واط ذات صناعه أوروبية أو ما يوازيها من الصناعات المحلية تثبت على الجدار من الخارج لبيت الدرج على أن تكون هذه (كشافات الإنارة) ذات جسم معدني مدهون حراريا تحتوي على غطاء نافذ للضوء مزود بكاسكيت بدرجة حماية ضد الرطوبة ومياه الأمطار لا تقل (IP65) ويحدد لون الإنارة من قبل المهندس المشرف. 2- حامل مصباح (سوكه) (E27) معلقة ومثبتة من خلال السقف بكيبل ثنائي قياس (1.5×2) ملم2 حراري (بندل) بطول (100) سم وغطاء علبه التوصيل و كلمن التوصيل ومصباح (LED) (15 - 30) واط مركب على حامل مصباح مع جميع ما يلزم العمل لإتمامه على اكمل وجه. 3- قلوب سقف دائري مع غطاء زجاجي وشبك حمايه على أن يتوفر فيه كاسكيت حمايه ضد الرطوبة ومياه الأمطار ويزود بمصباح (LED) (9 - 16) واط من أجود الصناعات مركب على حامل مصباح (سوكه) (E27) مع جميع ما يلزم العمل لإتمامه على اكمل وجه.	4 أربعة  27 سبعة وعشرون  24 أربعة وعشرون	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
		المجموع ينقل الى الخلاصة				

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر		المبلغ	
			د	ف	د	ف
38	<b>بالعدد :</b> تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل سخان ماء كهربائي قدره (2000) واط سعة (80) لتر ماركة أوروبية أو ما يوازيه من أجود الأنواع مزود بشيرموسات (صفر - 80 درجة مئوية) وساعة مؤشر حراره ومصباح إشارة على أن تكون سماكة الصاج الداخلي (1.4) ملم والصاج الخارجي (0.7) ملم ومعالج بالدهان الحراري ومعزول بمادة الفوم والسعر يشمل كافة المواد والأعمال اللازمة من حفر وتثبيت وعمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء أعمال التحفير لمواسير وعلب الكهرباء مثل شبك القسارة ونحوها والسعر يشمل ومواسير مبلمر كلوريد الفينيل (PVC) (20-25) ملم والوصلات والادابترات البلاستيكية والعلب المعدنية والأسلاك النحاسيه الكهربائيه المعزوله (PVC) صناعه محليه ذات مساحة مقطع ( 2.5×3 ملم2) من خلال مفتاح التشغيل وحتى قاطع التيار الكهربائي ومحملا على السعر أعمال التثبيت والكوابل الكهربائيه اللازمة للتوصيل ما بين نقطة الكهرباء (علبة التوصيل) والمقاومة الكهربائيه للسخان ومفتاح التشغيل المزود بمصباح إشارة صناعة أوروبية من أجود الأنواع يركب على علب المفاتيح (المعدنية) ذات قياس (7×7) سم من أجود الأنواع وكذلك صلات الكروم المرنة ومحابس الزاوية والرداد وكافة القطع ومرابط التثبيت وأعمال التوصيل بشبكة الماء البارد والساخن بحسب المخططات المرفقة والمواصفات العامة والكود الأردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.	7 سبعة	كتابة	كتابة	.....	.....
			.....	.....	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافرادى		المبلغ		
			د	ف	د	ف	
39	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل لوحة توزيع كهربائية (3 فاز (12) خط بالإضافة الى القاطع الرئيسي ذات منشأ أوروبي أجود الأنواع والسعر يشمل اللوحة والغطاء المصنوعة من المعدن المعالجة بالدهان الحراري على أن تشمل هذه اللوحة على قواطع الحماية الحرارية المغناطيسية ذات ساعات تياريه وأقطاب كما هو موضح في المخططات المرفقة والسعر يشمل كافة المواد والأعمال اللازمة من حفر وتثبيت مع الأخذ بعين الاعتبار عمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء أعمال التحفير لمواسير الكهرياء مثل شبك القصاره ونحوها ومواسير مبلمر كلوريد الفينيل (PVC) (20-38) ملم والوصلات والادابترات البلاستيكيه والأسلاك النحاسية الكهربائية المعزولة (PVC) صناعه محليه ذات مساحة مقطع (5×16) ملم 2 للربط بين عداد الطاقة ولوحة التوزيع الكهربائيه مرورا بقاطع الحماية من التسرب الأرضي وكذلك كل ما يلزم العمل من مرابط الأسلاك وراسياتها (Terminal Cable) واقلائد والقضبان النحاسية العمومية ومحملا على السعر قاطع الحماية من التسرب الأرضي (3 فاز (40-60) أمبير ذو حساسية (100) ملي أمبير صناعة أوروبية مع الغطاء والقاعدة وكل يلزم من أعمال التثبيت وكذلك قضبان التأريض النحاسية ومرابطها والمناهل واسلاك التأريض ذات قياس (1×10) ملم 2 على أن يتم ربطها بلوحة التوزيع الكهربائيه وعمل جميع ما يلزم لتقليل مقاومة التأريض على أن لا تزيد عن (2 ohm) وعلى المقاول إجراء الفحوصات اللازمة للتحقق من مقاومة التأريض بحسب الكود الأردني ووضع مواد تمنع تأكسد مرابط التوصيل وإجراء فحوصات العازلية لجميع أسلاك التمديدات الكهربائيه بحيث لا تقل مقاومة العازلية عن (1MegaOhm) ومحملا على السعر أيضا تركيب وربط كل لوحة مع الأخرى من خلال كيبل كهرياء قياس (5×16) ملم 2 داخلي للربط بين اللوحة والأخرى لكل مجموعة من المخازن على أن تكون لوحة المخزن الذي يحتوي على بيت الدرجه هي اللوحة المتصلة بعداد الطاقة المنوي تركيبه من قبل شركة توزيع الكهرياء مع جميع ما يلزم العمل حتى يصبح جاهزا على اكمل وجه بحسب المخططات المرفقة وتعليمات شركة توزيع الكهرياء والمواصفات العامة والكود الأردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف.	9	تسعة	كتابة	كتابة	.....	.....
		المجموع ينقل الى الخلاصة					

## الخلاصة

القيمة		الصفحة المنقول منها	بيان الاعمال	الرقم
دينار	فلس			
		2	إزالة عوائق + حفريات تسوية + حفريات ترابيه وخرسانية	1
		3	ردم + خرسانة درجة 15 + خرسانة درجة 20	2
		4	خرسانة درجة 25 + ريس + طوب	3
		5	قسارة + دهان	4
		6	بلاط + براطيش رخام	5
		7	أبواب منجور + أبواب حديد	6
		8	أبواب جر + شبابيك ألومنيوم	7
		9	مدة ميلان + عزل + مزاريب	8
		10	مصرف أرضي + مواسير تهوية + شبكة مياه	9
		11	خزائن التوزيع الصحي + مغاسل + مرحاض شرقي	10
		12	خزان مياه + شبكة الصرف الرئيسية + نقطة تنظيف Clean Out	11
		13	مناهل + بلاط إسمنتي	12
		14	كندرين + جدار دبش وباطون	13
		15	نقطة إنارة + إبريز كهرباء ثلاثي	14
		16	إبريز كهرباء صناعي + وحدات إنارة	15
		17	سخان ماء	16
		18	لوحة توزيع كهرباء	17
5000	00		<p>مبلغ احتياطي :</p> <p>وذلك لأي عمل يستحدث خلال العمل في المشروع ولم يرد ضمن بنود العطاء</p> <p>ويتم احتساب قيمة هذا البند من خلال تقديم وصلات ليتم اعتمادها من المهندس المشرف وإدراجها ضمن المطالبات المالية على ان يتم احتساب نسبة ربح ( 5% ) على قيمة الوصلات ولا يترتب على السلطة اي تعويضات ماليه او زمنيه جراء التأخير.</p>	18

		المجموع
		تنزيل او زيادة
		المجموع النهائي

المجموع الكلي : .....

تنزيل او زياده : .....

المجموع النهائي : .....

اسم الشركه : .....

اسم المفوض / والوظيفه : .....

التوقيع والختم الرسمي والتاريخ: .....

العنوان ورقم الهاتف والفاكس : .....