



Petra Development & Tourism Region Authority
سلطة إقليم البترا التنموي السياحي

سلطة إقليم البترا التنموي السياحي / مديرية الاشغال و الخدمات

جدول الكميات والأسعار

صيانة غرف في قرية الجي و تشطيب المطبخ الانتاجي م.ع 31 / 2023

- ✓ عدد صفحات هذا الجزء (17) صفحات
- ✓ يستبعد اي عرض لم تتم تعبئة الاسعار فيه بالتفقيط (كتابة ورقما)
- ✓ يقوم المناقص بختم جميع صفحات العطاء بخاتم الشركه

الرقم	نوع العمل أ- الأعمال المدنية :	الكمية بالرقم والحروف	السعرالافرادي		المبلغ	
			د	ف	د	ف
1	<p>بالمتر المربع : مظلات المنيوم خارجية</p> <p>تقديم و توريد و تركيب مظلات المنيوم خشابي بيجولا خارجية من اطار قوائم تيوب المنيوم مقاس (100 * 100) ملم و سماكة (1.8) ملم و اطار علوي تيوبات عرضية (100*100) ملم و تيوبات عرضية (80*40) مم ، و تقاطيع داخلية للسقف العلوي قياس (10*20) ملم - (شفرات) ، مع التثبيت باستخدام زوايا (40*30) مم من الالمنيوم نفس اللون ، مع تغطية الواح لكسان سماكة 1سم منشأ اوروبي او تركي فوق المظلات و يشمل السعر التثبيت الجيد و البراغي و الزوايا مع تقديم عينات للمهندس المشرف لاعتمادها و اختيار اللون و تقديم مخطط مقترح للأعمال المبينه ليتم اعتمادها حسب الاصول و كل ما يلزم لانجاز العمل حسب المواصفات الفنية العامة و حسب تعليمات المهندس المشرف.</p>	120 مائة و عشرون	كتابة	كتابة	.....	.....
2	<p>بالمتر المربع :</p> <p>تقديم وعمل قسارة إسمنتية داخلية من مونة الإسمنت والرمل مضافا إليها المواد المميعة حسب البند (702/1) من المواصفات العامة لوزارة الأشغال والسعر يشمل الزوايا المعدنية للزوايا الداخلية والخارجية والشرائح المعدنية وزوايا توقف القسارة حسب البند 702/1 و من المواصفات العامة لوزارة الأشغال:</p> <p>- ثلاثة وجوه قسارة داخلية للأسقف والجدران وحيثما يلزم حسب البند (702) والكيل حسب البند (711/1)</p>	85 خمسة و ثمانون	كتابة	كتابة	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافراضي		المبلغ	
			د	ف	د	ف
3	بالمتر المربع أ_ تقديم وتركيب بلاط سيراميك صنف (أ) للارضيات والمطبخ نخب اول وبالالوان المطلوبه مطابق للمواصفات القياسيه الاردنيه رقم (374/1984) خالي من القتال والعيوب ويشمل السعر المونه والترويب ب مواد جاهزة التركيب وتنظيف البلاط بشكل جيد بعد الترويب وجميع ما يلزم لانجاز العمل على اكمل وجه مع مراعاة اصول ومتطلبات الغلق اينما وجد وحسب تعليمات المهندس المشرف وعلى ان يتم تقديم عينات قبل البدء في العمل. ب_ تقديم وتنفيذ بلاط للجدران نخب اول بمقاس (25سم × 35سم) ويشمل السعر قصاره خشنة مع الودعات و تقديم عينة للاعتماد ويشمل السعر كذلك الترويب وكل ما يلزم لانجاز العمل ويكون العمل تحت اشراف المهندس المشرف	135 مئة و خمسة و ثلاثون	كتابة	كتابة	كتابة	كتابة
		
4	بالمتر الطولي: تقديم وتوريد وتنفيذ براطيش رخام مصري سيلفا وذلك للابواب وحيثما يلزم والسعر يشمل المونة والكحلة والصلقل والتنعيم وجميع ما يلزم سماكة (3سم) وعرض (20 سم) يشمل السعر ازالة البراطيش الحجرية القديمه ان وجدت و باللون الذي يحدده المهندس المشرف و حسب المواصفات الفنية العامة وحسب تعليمات المهندس المشرف .	15 خمسة عشر	كتابة	كتابة	كتابة	كتابة
		
5	بالمتر الطولي : توريد و تقديم و تركيب أرفف خشبية معلقة من خشب اللاتية ذات اوجه ميلامين بقياس (60 * 25) سم و سماكة 4 سم خالي من التسوس و الضرب و التآكل، بحسب اللون الذي يحدده المهندس المشرف و يتم تقديم عينات للاعتماد قبل التركيب و يشمل السعر براغي و/أو مسامير و زوايا التثبيت و المعايرة و ضبط المناسيب و كل ما يلزم لتنفيذ العمل حسب المواصفات الفنية العامة و حسب تعليمات المهندس المشرف.	25 خمسة و عشرون	كتابة	كتابة	كتابة	كتابة
		
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافراضي		المبلغ	
			د	ف	د	ف
6	بالمتر المربع: تقديم و توريد و تنفيذ وعمل طراشة دهان (vinyl silk) ثلاثة وجوه على الأقل عدا وجه التأسيس وحسب الألوان المطلوبة والعمل يشمل الحف وطلاس بالمعجونة بوجهين وذلك للأسقف الداخلية وجميع ما يلزم حسب المواصفات الفنية العامة وحسب تعليمات المهندس المشرف .	85 خمسة و ثمانون	كتابة	كتابة	.....	.....
		
7	بالعدد: تقديم و توريد ومعالجة ودهان الشبائيك الخشبية القائمة بدهان سلر و لكر و يشمل العمل الحف و التنظيف و جميع ما يتطلبه العمل ,كما يشمل نقلها من الواجهات الداخلية الى الواجهات الخارجية لنفس فتحات الشبائيك كل حسب موقعه و يشمل السعر التثبيت و المعايرة و الاقفال اليدوية (دقارة) لكل شباك و اسافين الحديد للتثبيت و كل ما يلزم لتنفيذ العمل حسب المواصفات الفنية العامة و حسب تعليمات المهندس المشرف.	5 خمسة	كتابة	كتابة	.....	.....
		
8	بالمتر الطولي : تقديم و توريد وتنفيذ خزائن للمطبخ من الالمنيوم لون خشابي double face (سفلية) مع أكسسوارات نوع إيطالي ويشمل السعر تركيب غرانييت مع عمل برمه له وتقديم عينات للغرانييت و يشمل أيضا عمل رفعة 10سم شامل البلاط فوقها اسفل الخزائن السفلية ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف وكل ما يلزم لانجاز العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف .	10 عشرة	كتابة	كتابة	.....	.....
		
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافراضي		المبلغ	
			د	ف	د	ف
9	بالمتر المربع : شبابيك المنيوم تقديم وتوريد وتركيب شبابيك ألمنيوم مطلي بطلاء لا يقل عن (16 ميكرون) والعلق بمقطع لا يقل عن (100 ملم) وإطار بمقطع (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 والقياس على الواقع وحسب تعليمات المهندس المشرف	16 سته عشر	كتابة	كتابة		
10	بالمقطوع : تقديم وتوريد وتنفيذ دهان اسقف من خشب القصب بأستخدام دهان الخشبي الخاص سلر و لكر لاسقف الغرف و يشمل السعر أي اعمال صيانة وأزاله لاي اجزاء تالفه او متضررة و استبدالها بأخرى جديدة من نفس الصنف و اي اعمال اخرى من ربطها مع بعضها البعض و تثبيتها و اعمال تنظيف و ازاله الأوساخ و العفن ان وجد وكل ما يلزم لتنفيذ العمل حسب الاصول و تعليمات المهندس المشرف.	1 واحد	كتابة	كتابة		
11	بالمتر المربع : تنفيذ و معالجة لاعمال البلاط الحجري الخارجي للممر السفلي و يشمل العمل خلع البلاط القديم ومعالجة التهييبات و تقديم وتوريد وتنفيذ اعمال بلاط حجري جديد من الشحف الخاليه من العيوب والتسوس ويشمل السعر الترويب والمونه والعدسية اسفل البلاط شاملا جميع الاعمال اللازمة ومحمل على السعر نقل الانقاض و مخلفات الحفر الى المكان الذي يحدده المهندس المشرف و كل ما يتطلبه العمل حسب المواصفات الفنية العامة وحسب تعليمات المهندس المشرف .	130 مئة و ثلاثون	كتابة	كتابة		
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف		السعر الافراضي		المبلغ	
		د	ف	د	ف	د	ف
12	بالمتر المربع : تقديم وتركيب أبواب حديد امريكي مقطوع (1.25 انش) مصفح بصاج سماكة (1.50 ملم) كبس على الوجهين والحلق والسعر يشمل المفصلات والقطع المعدنية والأيدي والغال سلندر نوع (ايزو إيطالي) والزجاج مبزر سماكة (6 ملم) للفضايات وتركيب مصبغات حماية للفضايات من حديد مبسط مقطوع (16 * 8 ملم) ودهان التأسيس ودهان حراري والاستوتبات و العمل على معالجة حواف الحلق و تجهيزه قبل البدء بالعمل وجميع ما يلزم كاملا وحسب تعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات لاعتمادها قبل التنفيذ.	21	واحد و عشرون	كتابة	كتابة	.....	.....
13	بالعدد : تقديم و توريد و تنفيذ و معالجة دهان لابواب الخشب من الورنيش ذو الأساس المائي و جميع ما يحتاجه العمل من تنظيف و حف ان لزم, كما يشمل السعر نقل و تركيب الباب بشكل معاكس لفتح ابواب الحديد و معايرتها و تثبيتها و اسافين و قطع الحديد لغايات الربط و معالجة الأقفال الحديدية الموجودة و معايرتها و تثبيتها و الفصالات ان وجدت او استدعت الحاجة و كل ما يلزم لتنفيذ العمل حسب المواصفات العامة و حسب تعليمات المهندس المشرف .	10	عشرة	كتابة	كتابة	.....	.....
14	بالمقطع : تقديم و توريد و تنفيذ و معالجه دهان ورنيش ذو أساس مائي للدريزين القائم , كما يشمل السعر استبدال القطع الخشبية التالفة ان لزم الأمر بنفس النوع الموجود و يشمل السعر الحف و معالجة الشقوق و التنظيف و تقديم و توريد و تنفيذ دهان الهمر و الأساس للإطار الحديدي و كل ما يلزم لتنفيذ العمل حسب المواصفات الفنية العامة و حسب تعليمات المهندس المشرف.	1	واحد	كتابة	كتابة	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة							

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف		السعر الافراضي		المبلغ	
		د	ف	د	ف	د	ف
16	<p>بالعدد:</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل لوحة توزيع رئيسية (MDB) (3) فاز من حديد الصاج بسماكة لا تقل عن (2) ملم ومحمية من الصدأ والتآكل ومدهونة بالبودرة ومعالجة حرارياً وباللون الرمادي ومكونة من خزانة معدنية ذات حجرتين وأبواب وأقفال على أن تكون احدى الحجرتين مجهزة لعداد شركة الكهرباء وتحتوي على لوح فايبر بسماكة لا تقل عن (4) مم وتحتوي اللوحة على القواطع الرئيسية (MCCB,100A,3Phase) عدد (2) لغايات الحماية الرئيسية في كل حجرة، على أن تركيب اللوحة داخل المباني (في غرفة الكهرباء على مدخل القرية الرئيسي) على أن تركيب على قاعدة بارتفاع لا يقل عن (15-20) سم مع الغطاء من الصاج وتثبت من خلال البراغي المناسبة من خلال أرضية وجدران الغرفة وتحتوي الحجرة الأخرى على قواطع فرعية تلقائية حرارية ومغناطيسية من النوع المقولب (MCC,60A,3Phase) عدد (8)، والبسبارات من النحاس الأحمر، وتحتوي على اللوحة على لوح فايبر بسماكة لا تقل عن (4) مم يركب بسماكة (4) مم يركب على منطقة البسبارات للحماية من اللمس ويكتب عليه خطر الكهرباء، وتحتوي اللوحة أيضا على فتحات وادابترات (قلاندات) حسب مقياس الكوابل وتحتوي اللوحة على أجهزة قياس قراءه الفولت والتيار (Digital Metering) ومفاتيح الانتقاء وقواطع حماية ومصابيح إنارة، ويشمل السعر كيبيل كهرياء نحاس غير مسلح قياس (35×4) ملم 2 للربط بين هذه اللوحة ولوحة العدادات القائمة حاليا في الغرفة، على أن تكون اللوحة وفق لمتطلبات وتعليمات شركة توزيع الكهرباء، مع تقديم مخططات اللوحة ليتم اعتمادها قبل التوريد وحسب المواصفات من قبل المهندس المشرف.</p>	1	واحد	كتابة	كتابة	.....	.....
17	<p>بالعدد:</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وفحص نظام تأريض للوحة الموصوفة في البند رقم (16) أعلاه مكون من سلك التأريض قياس لا يقل عن (16) ملم 2 وقضبان التأريض بقطر لا يقل عن (14) ملم بطول لا يقل عن (1.2) متر والمربط والسعر يشمل مانهول التأريض يثبت بداخلها قضبان التأريض وبأبعاد مناسبة لأعمال التأريض وجميع ما يلزم العمل من أعمال مدنية وإعادة الأوضاع ومواسير (PVC Conduit) قياس (20-25) ملم والمقف والأكمام والمرباط التثبيت ولاصق خاص بمادة (PVC) وتوصيل سلك التأريض عند نقطة التأريض وبسبار التأريض في لوحة الكهرباء الرئيسية، ومحلا على السعر غطاء المانهول وتجهيز حفرة التأريض ووضع مواد لغزل الرطوبة مثل الشحمة ونحوها والتحقق من مقاومة التأريض بحث تكون ضمن القياسات المرجعية بحسب المواصفات العامة وتعليمات واعتماد المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.</p>	1	واحد	كتابة	كتابة	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة							

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافراضي		المبلغ	
			د	ف	د	ف
18	<p>بالعدد:</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل لوحة قواطع فرعية (3Phase) (12) خط متكاملة فرعية معدنية مع الغطاء والبسبارات من النحاس الأحمر، من أجود الأنواع غاطسة خلال الجدران الداخلية للغرف القائمة حاليا (مطبخ عملي، مطبخ نظري وتحضير، تجفيف خبز، خبز عملي، فضاة عملي) بحسب المخطط الكروكي المرفق مع وثيقة العطاء، وذلك عوضا عن اللوحات الكهربائية ذات (1Phase) القائمة حاليا في الغرف المذكورة، والسعر يشمل والقاطع الرئيسي، والقواطع الفرعية تلقائية الفصل (حرارية ومغناطيسية) من النوع المقولب للوحات البديلة الجديدة وبالسعات التيارية على النحو الآتي:</p> <ul style="list-style-type: none"> - القاطع الرئيسي (3 فاز) (60 أمبير) عدد (1). - قاطع فرعي (3 فاز) (20 أمبير) عدد (2). - قاطع فرعي (1 فاز) (20 أمبير) عدد (2). - قاطع فرعي (1 فاز) (15 أمبير) عدد (2). - قاطع فرعي (1 فاز) (10 أمبير) عدد (2). <p>محملا على السعر جميع ما يلزم العمل من أعمال مدنية وإعادة الأوضاع ومواسير (PVC Conduit) قياس (20-25) ملم والمفك والأكام والمرابط التثبيت ولاصق خاص بمادة (PVC) وتوصيل أسلاك الدارات الفرعية والكيبل الرئيسي وراسيات الأسلاك والكوابل والمرابط، وفك اللوحات القديمة بالشكل الذي يضمن سلامتها من أي ضرر وتسليها للمهندس المشرف حسب الأصول، وتنفيذ جميع الأعمال بحسب المواصفات العامة وتعليمات واعتماد المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.</p>	5 خمسة فقط	كتابة	كتابة	كتابة	كتابة
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف		السعر الافراضي		المبلغ	
		ف	د	ف	د	ف	د
19	بالمتر الطولي: تقديم وتركيب وتنفيذ وحفر خندق للكوابل الكهربائية ارضي تحت منسوب بلاط أرضيات الممرات بقياس يتناسب مع المواسير بلاستيك (PVC) قياس (3) أنش عدد (4) وبعمق لا يقل عن (40-60) سم، مع الحفاظ على سلامة التمديدات الأرضية القائمة حاليا، والسعر يشمل جميع ما يلزم العمل من أعمال مدنية وإعادة الأوضاع وتقديم وتوريد وتركيب المواسير البلاستيكية قياس (3) أنش ضغط عالي وعدد (4) وبطول الخندق ولاصق خاص بمادة (PVC) (تمتد المواسير من لوحة الكهرباء الرئيسية (MDB) وبين المناهل وحتى آخر مانهول توزيع على الغرف) مع وضع طبقات الردم والشريط تحذيري حسب المواصفات العامة وإعادة أوضاع بلاط الممرات الحجرية كما كانت عليه سابقا وبنفس الصنف، ونقل وإزالة مخلفات الحفر الزائدة عن الحاجة الى موقع تحدده السلطة مع عمل جميع ما يلزم لمنع تهبط الأرض بعد الردم، بحسب المواصفات العامة وتعليمات واعتماد المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.	150	مئة وخمسون	كتابة	كتابة	.....	.....
20	بالمقطع: إعادة استخدام المناهل الكهربائية القائمة حاليا بنفس القياس خلال أرضية الممرات مع الحفاظ على سلامة التمديدات الأرضية الأخرى القائمة حاليا في المناهل وعددها (8)، والسعر يشمل جميع ما يلزم العمل من أعمال مدنية وإعادة الأوضاع وتقديم وتوريد وتركيب بروز معدني حول المناهل من حديد الزاوية المدهون وبسماكة مناسبة للممرات المشاة لغايات تركيب أغطية مناهل، وغطاء المناهل من البلاط الحجري بنفس الصنف القائم حاليا، أما في حال استحداث مناهل جديده لغايات تسهيل العمل آلية سحب الكوابل يتم احتساب ثمن هذه المناهل المستحدثة من خلال البند الاحتياطي، وذلك بحسب المواصفات العامة وتعليمات واعتماد المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.	1	واحد	كتابة	كتابة	.....	.....
21	بالمتر الطولي: تقديم وتوريد وتركيب كيبل كهرباء نحاس غير مسلح قياس (5×16) ملم 2 لغايات تغذية اللوحات الفرعية والسعر يشمل وسحب الكيبل داخل المواسير الموصوفة في البند رقم (5) أعلاه والمناهل الأرضية وربطة بالقواطع الفرعية في اللوحة الرئيسية (MDB) ومحملا على السعر جميع ما يلزم العمل من أعمال مدنية وإعادة الأوضاع ومواسير (PVC Conduit) قياس (32-38) ملم والمفمف والأكمام والمرابط التثبيت ولاصق خاص بمادة (PVC) وتركيب وسحب الكيبل داخل المواسير من أقرب مانهول كهرباء ومن خلال البلاط الممرات ومن خلال الجدران القائمة حاليا وصولا للوحات الكهربائية الفرعية داخل الغرف، بحسب المواصفات العامة وتعليمات واعتماد المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.	600	ستمائة	كتابة	كتابة	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة							

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافراضي		المبلغ	
			د	ف	د	ف
22	بالعدد:					
	تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل أبريز كهربائية مؤرض (3Phase) مفردة، و(1Phase) مزدوجة مع مفتاح التشغيل التالية والسعر يشمل جميع ما يلزم العمل من أعمال مدنية وإعادة الأوضاع والأبريز من أجود الأنواع والعلب الكهربائية المعدنية ومواسير (PVC Conduit) قياس (20-25) ملم والمفف والأكمام والمرابط التثبيت ولاصق خاص بمادة (PVC) والأسلاك النحاسية المعزولة ذات الصناعة المحلية بقياس (4 × 5) ملم ² لأبريز (3Phase) وبقياس (3 × 4) ملم ² لأبريز (1Phase) ومحملا على السعر التوصيل حتى القواطع الفرعية في لوحات التوزيع الفرعية، بحسب المواصفات العامة وتعليمات واعتماد المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف:	10	كتابة	كتابة	عشرة فقط	
	1. إبريز كهرباء مؤرض (3Phase) (16 A) مع القابس تركيب على الجدران الداخلية القائمة حاليا للغرف في المكان الذي يحدده المهندس المشرف على الواقع بحسب الأجهزة والمعدات الكهربائية.	15	كتابة	كتابة	خمسة عشر	
	2. إبريز كهرباء مؤرض مزدوج (1Phase) (13A) تركيب على الجدران الداخلية القائمة حاليا للغرف في المكان الذي يحدده المهندس المشرف على الواقع بحسب الأجهزة والمعدات الكهربائية.	15	كتابة	كتابة	خمسة عشر	
	3. إبريز كهرباء مؤرض مزدوج (1Phase) (13A) تركيب على الجدران الداخلية القائمة حاليا للغرف في المكان الذي يحدده المهندس المشرف على الواقع بحسب الأجهزة والمعدات الكهربائية كزيادة عدد أبريز الكهرباء في الغرف الأخرى غير شاملة استبدال لوحاتها.	15	كتابة	كتابة	خمسة عشر	
	4. إبريز كهرباء مؤرض مفردة (1Phase) (16A) تركيب على الجدران الداخلية القائمة حاليا لجميع الغرف المشروع وعلى مستوى مرتفع وبجانب وحدات التكييف الداخلية في المكان الذي يحدده المهندس المشرف على الواقع.	15	كتابة	كتابة	خمسة عشر	
المجموع ينقل الى الخلاصة						

المبلغ	السعر الافراضي		الكمية بالرقم والحروف	نوع العمل	الرقم
	د	ف				د	ف
					23
					بالعدد:
كتابة	كتابة	.....	تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل مراوح شفط كهربائية وتأسيس نقطة كهرباء لمراوح الشفط التالية والسعر يشمل جميع ما يلزم العمل من أعمال مدنية وإعادة الأوضاع ومفاتيح التشغيل الكهربائية مع مصباح إشارة من أجود الأنواع والعلب الكهربائية المعدنية ومواسير (PVC Conduit) قياس (20-25) ملم والمفم والأكام والمرابط التثبيت ولاصق خاص بمادة (PVC) والأسلاك النحاسية المعزولة ذات الصناعة المحلية بقياس (3 × 2.5) ملم ² وحتى لوحة التوزيع محملا على السعر جميع ما يلزم العمل لتركب المراوح عبر الجدران الحجرية القائمة حاليا من خلال بروز خشبي معالج ضد الرطوبة، وتنفذ جميع الأعمال بحسب المواصفات العامة وتعليمات واعتماد المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف:	
				10 عشرة فقط	
كتابة	كتابة	.....	3 ثلاثة فقط	
					24
					بالعدد:
كتابة	كتابة	.....	تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل سخان مياه كهربائي (1Phase) ذو سعة (100) لتر من أجود الأنواع معزول حراريا والسعر يشمل مفتاح التشغيل بقدرة (20A) مع مصباح إشارة من أجود الأنواع وجميع ما يلزم العمل من أعمال مدنية وإعادة الأوضاع والعلب الكهربائية المعدنية ومواسير (PVC Conduit) قياس (20-25) ملم والمفم والأكام والمرابط التثبيت ولاصق خاص بمادة (PVC) والأسلاك النحاسية المعزولة ذات الصناعة المحلية بقياس (3 × 4) ملم ² والتوصيل الكهربائي وحتى لوحة التوزيع ومحملا على السعر جميع ما يلزم العمل للتوصيل مع شبكة المياه الباردة والساخنة، وذلك بحسب المواصفات العامة وتعليمات واعتماد المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.	
				2 إثنان	
المجموع ينقل الى الخلاصة					

المبلغ	السعر الافراضي		الكمية بالرقم والحروف	نوع العمل	الرقم
	د	ف			
				<p>ج- الأعمال الميكانيكية:</p> <p>شروط خاصة :</p> <p>1- تشمل بنود هذه الأعمال البنود 1401, 1501 من الباب الرابع عشر والخامس عشر على التوالي وعلى المقاول التقيد بالبند 2/1407.</p> <p>2- المقاول مكلف باية اعمال او مواد تلزم يطلبها المهندس المشرف لانجاز الاعمال لم يتم ذكرها في جدول الكميات ادناه و دون اية مطالبة مالية.</p> <p>3- على المقاول الحيطه والحذر عن البدء بالحفر وهو مسؤول على اية اعطال او اضرار تنتج عن الحفر وتكلفة اصلاحها على المقاول مهما كانت.</p> <p>4- على المقاول عمل مخطط لخط المياه وشبكة التمديدات الداخلية وخطوط الصرف الصحي موضحا عليه المناسيب واعماق حفر التفتيش ومكان الخط وعليه اخذ المواقفه المسبقه من المهندس المشرف على مخططات WORKSHOP DRAWING قبل البدء بالعمل, علما ان خط الصرف الصحي الخارجي جزء منه معلق والاخر مضمور حيث يحتاج الجزء المعلق لعمل ركب خرسانية مناسبة لتدعيم الخط .</p> <p>5- حفر التفتيش الخارجي تكون من مادة UPVC وليس من الاسمنت .</p> <p>6- الجدران الخارجية مصنوعة من الحجر البلدي واية اعمال حفر تلزم توجب على المقاول اعادة الاوضاع كما كانت عليه.</p> <p>7- على المقاول تفقد موقع العمل قبل عملية التسعير للاطلاع على واقع الحال .</p>	

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف		السعر الافراضي		المبلغ	
		د	ف	د	ف	د	ف
25	بالمتر الطولي: تقديم وتركيب مواسير المجاري الخارجية لربط خطوط الصرف الصحي الخارجة من المباني سواء كانت للوحدات الصحية او المطابخ او المطاعم او المشاغل من مواسير الـ UPVC وتكون المواسير مطابق للمواصفات القياسية الألمانية رقم 8061 و8062 وشمولية السعر حسب بند 1509/ والسعر يشمل اعمال الحفريات اللازمة على مختلف انواعها صخرية وترابية وخلافها و سواء كانت في الغرف أو بلاط الارصفة او ساحات التراب او ساحات الاسفلت وجميع القطع اللازمة للربط بين مواسير التصريف والسعر يشمل عمل مرابط من الخرسانة مناسبة حيثما يلزم لخط الصرف الصحي (حيث ان جزء من الخط ستم تنفيذه معلق وسيتم تغليفة بعد الانتهاء من تركيب الخط) ويكون الطمم اللازم فوق المواسير بعد تغليفها بالرمل الناعم (سافوط) على ارتفاع 20سم فوق المواسير من الرمل الخشن (single size) لكافة عمق الحفر ولا يستعمل ناتج الحفر في اعمال الطمم , والسعر يشمل اعادة الاوضاع كما كانت عالية بحيث يقوم المقاول بإعادة اوضاع بلاط الارصفة والاسفلت والمدات الارضية لاماكن العمل كما كانت عالية وحسب توصيات المهندس المشرف , كما ويشمل السعر ربط مواسير خط الصرف الصحي بشبكة الصرف الصحي الرئيسية , ويكون تنفيذ هذه المواسير حسب مواصفات التأسيس للصنف هـ الواردة ضمن البند رقم 5/2/1504 من مجلد الأعمال المدنية والمعمارية . 1- مواسير قطر 6 أنش UPVC ضغط 10 بار سماكة 7ر7 ملم .	60	ستون	كتابة	كتابة	.....	.....
26	بالمتر الطولي : تقديم و توريد و تركيب مواسير قطر 4 أنش UPVC ضغط 10 بار سماكة 5.3ملم .	30	ثلاثون	كتابة	كتابة	.....	.....
27	بالعدد: عمل حفرة تفتيش كاملة للمجاري من UPVC شاملة وصلات التطويل من نفس الشركة الصانعة مع التغليف بالخرسانة بعرض لا يقل عن 15 سم لوصلات التطويل الخاصة بالحفره وصولا للمناسيب المناسبة لأغطية المناهل والسعر يشمل الحفريات اللازمة وبناء القاعدة اسفل حفرة UPVC من الخرسانة العادية المسلحة درجة 20 وبسماكة لا تقل عن 20سم ورصفه من الحجر المزي اسفل القاعدة وبسماكة 15سم على ان يزيد طول القاعدة جسم الحفرة بمقدار 20 سم على الأقل , كما ويشمل السعر عمل ركب خراسانية اسفل حفرة التفتيش المعلقة (نضرا لاختلاف المناسيب ووجود جزء معلق من خط الصرف الصحي) ويشمل السعر أيضا سلالم للمناهل التي يزيد عمقها عن 1.5م مصنوع من المواسير المجلفنة قطر 3/4 أنش وبواقع درجة كل 30سم وبطول لا يقل عن 30سم للدرجة وتزويد الحفرة بغطاء حديد سكب MD للحفر داخل الارصفة والساحات الترابيهه و HD وزن لا يقل 50كغم للحفر في ساحات الاسفلت , وحسب تعليمات المهندس المشرف. قياس 60X60سم (قطر 60 سم) والغطاء 50X50سم (قطر 50سم).	12	اثني عشر	كتابة	كتابة	.....	.....
المجموع ينقل الى الخلاصة							

الرقم	نوع العمل	الكمية بالرقم والحروف	السعر الافراضي		المبلغ	
			د	ف	د	ف
28	<p>بالعدد:</p> <p>تقديم وتركيب مغاسل نصف عامود الشكل من الفخار المطلي بالصيني الأبيض قياس تقريبي (57×49) سم وتزويد المغسله بسيفون PVC(BOTTLE TRAP) متصل بالفانض قطر 1.25 أنش وربطها مع اقرب مصرف ارضي بمواسير قطر 2 انش والصباب المناسب وكذلك الوصلات المرنة ومحابس الزاوية المناسبة والسعر يشمل تركيب مرآه قياس (70×50) سم سماكة 4 مم مع اطار من اللامينيوم وكذلك تركيب حمالة للصابون السائل .مغسله مع خلاط كروم قطر (0.5) أنش ومن النوع الذي يركب على جسم المغسله (gear type) (الخلاط صناعة اوروبية). كما يشمل السعر ربطها مع شبكة المياه الداخلية وجميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات وإرشادات المهندس المشرف.</p>	1 واحد	كتابة	كتابة		
29	<p>بالعدد:</p> <p>تقديم وتركيب مجلى حوضين قياس (90×50) سم مصنوع من الفولاذ المقاوم للصداء (ستينلس ستيل) وبسماكه لا تقل عن (0.8) ملم صناعة اوروبية والسيفون PVC (BOTTLE TRAP) قطر 1.5 أنش متصل بالفانض والصباب المناسب وربطها مع اقرب مصرف ارضي بمواسير قطر 3 انش والسعر يشمل الوصلات المرنة ومحابس الزاوية المناسبة مع خلاط كروم قطر (0.5) أنش ومن النوع الذي يركب على جسم المجلى (gear type) رقبه طويلة , كما ويشمل السعر ربطها مع شبكة المياه الداخلية حسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	4 أربعة	كتابة	كتابة		
30	<p>بالعدد:</p> <p>تقديم وتركيب مصرف ارضي فلورترات من آل PVC قطر 4 أنش ذو مخرج قطر 4 أنش مع فتحة تنظيف مزودة بسن داخل المصرف ومن أجود الأنواع. وربطها مع اقرب حفرة تنفثيش خارج المبنى .</p> <p>مصرف ارضي مع غطاء من الستانلس ستيل درجة 316 احدهما شبك والآخر مغلق قياس 20x20سم ومن أجود الأنواع يتم تركيبها حسب تعليمات المهندس المشرف.</p>	8 ثمانية	كتابة	كتابة		
31	<p>بالعدد:</p> <p>تقديم وتركيب نقطة تنظيف (Clean out) في المجاري داخل المبنى على شبكة الصرف الصحي والسعر يشمل الغطاء قياس 20×20 سم ستانلس ستيل درجة 316 مع فتحة مسننة للغطاء مع المفاتيح اللازمة لها ، وجميع ما يلزم كاملا حسب المواصفات وإرشادات المهندس المشرف.</p>	1 واحد	كتابة	كتابة		
المجموع ينقل الى الخلاصة						

المبلغ		السعر الافراضي		الكمية بالرقم والحروف	نوع العمل	الرقم
د	ف	د	ف			
				4 أربعة	<p>بالعدد:</p> <p>تقديم وتركيب خزانات للمياه الحلوة حسب الوصف التالي:</p> <p>Polyethylene Upright, Six layers, flat bottom storage tank assemblies (or equivalent). The assembly consists of one cylindrical inner primary tank and one blended form octagonal outer secondary tank. Each tank is molded in one-piece seamless construction by rotational molding (laminated or fabricated tanks will not be -accepted). The tanks are designed for above ground, vertical installation and are capable of containing chemicals at atmospheric pressure. The assembly shall be self over (venting) flow evacuating & Self Breathing designed to prevent rainwater from entering the containment tank. The containment tank shall be designed to hold a minimum of the normal fill capacity of the 115% primary tank. Nominal Tank capacity (2000 L) - In accordance to NSF/ANSI Standard 61 Drinking Water System Components (Type II resin) & ASTM (American Society for Testing and Materials Standards):</p> <p>ويشمل السعر أيضاً تركيب الخزان على قاعدة خرسانية وعوامة قطر 3/4 إنش من نوع الضغط العالي، والسعر يشمل ربط الخزان بشبكتي التعبئة (خط البلدية) والتغذية بواسطة المواسير الفولاذية المجلفنة ومواسير CPVC وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p> <p>1- خزان ماء سعة 2 م3 .</p>	32
كتابة		كتابة				
.....					
.....					
المجموع ينقل الى الخلاصة						

الخلاصه

القيمه		الصفحه المنقول منها	بيان الاعمال	الرقم
دينار	فلس			
		2	مظلات المنبوم خارجيه + قسارة	1
		3	بلاط سيراميك + براطيش رخام + أرفف خشبية	2
		4	أعمال دهان + دهان شبابيك خشبيه + خزائن مطبخ	3
		5	شبابيك ألمنيوم + دهان اسقف قصب + اعمال بلاط حجري	4
		6	ابواب حديد + دهان ابواب خشبيه +دهان درابزين	5
		7	مصابيح اناره كهرباء	6
		8	لوحة توزيع كهرباء + نظام تأريض للوحة	7
		9	لوحة قواطع فرعية	8
		10	خندق كوابل كهربائيه +مناهل كهربائيه + كيبل كهربائي نحاس	9
		11	اباريز كهربائية مؤرض	10
		12	مراوح شفط + سخان مياه كهربائي	11
		14	مواسير مجاري خارجيه + مواسير قطر 4 انش + حفرة تفتيش للمجاري	12
		15	مغاسل + مجلى حوضين + مصرف ارضي + نقطة تنظيف	13
		16	خزانات مياه	14
10000			مبلغ احتياطي	
			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 :