

المملكة الاردنيه الهاشمية  
سلطة إقليم البترا التنموي السياحي  
قسم المشاريع



مناقضه رقم م. خ ١٤ / ٢٠١٣  
الخاص بمشروع انشاء مسجد الحرفيه

نموذج كتاب عرض المناقصة  
Letter of Tender

مسجد الحرفيه

المشروع : مناقصه رقم : م خ ١٤ / ٢٠١٣

إلى السادة (صاحب العمل) :  
لقد قمنا بزيارة الموقع والتعرف على الظروف المحيطة به، كما قمنا بدراسة شروط العقد، والمواصفات، والمخططات، وجداول الكميات، وملحق عرض المناقصة، والجداول الأخرى، وملحق العطاء ذات الأرقام:  
..... المتعلقة بتنفيذ أشغال المشروع المذكور أعلاه. ونعرض نحن الموقعين أدناه أن نقوم بتنفيذ الأشغال وإنجازها وتسليمها وإصلاح أية عيوب فيها وفقا لهذا العرض الذي يشمل كل هذه الوثائق المدرجة أعلاه مقابل مبلغ إجمالي وقدره: ..... أو أي مبلغ آخر يصبح مستحقا لنا بموجب شروط العقد.  
إننا نقبل تعيين "مجلس فض الخلافات" بموجب "الفصل العشرين" من شروط العقد وسوف نقوم بالاتفاق على تعيين أعضائه حسب ملحق عرض المناقصة.

نوافق على الالتزام بعرض المناقصة هذا لمدة (٩٠) يوما من تاريخ إيداع العروض، وأن يبقى العرض ملزما لنا، ويمكنكم قبوله في أي وقت قبل انقضاء مدة الالتزام هذه. كما نقر بأن ملحق عرض المناقصة يشكل جزءا لا يتجزأ من "كتاب عرض المناقصة".

نتعهد في حالة قبول عرضنا، أن نقدم ضمان الأداء المطلوب بموجب المادة (٢/٤) من شروط العقد، وأن نباشر العمل بتاريخ أمر المباشرة، وأن ننجز الأشغال ونسلمها ونصلح أية عيوب فيها وفقا لمتطلبات ووثائق العقد خلال "مدة الإنجاز". وما لم يتم إعداد وتوقيع اتفاقية العقد فيما بيننا، وإلى أن يتم ذلك، فإن "كتاب عرض المناقصة" هذا مع "كتاب القبول أو قرار الإحالة" الذي تصدرونه يعتبر عقدا ملزما فيما بيننا .  
ونعلم كذلك بأنكم غير ملزمين بقبول أقل العروض قيمة أو أي من العروض التي تقدم إليكم.

حرر هذا العرض في اليوم: ..... من شهر: ..... عام: .....  
توقيع المناقص: ..... شاهد: .....

ملحق عرض المناقصة  
Appendix to Tender

المشروع: مناقصه رقم: م خ ١٤ / ٢٠١٣ مسجد الحرفيه

التحديدات	رقم المادة	البيان
سلطة اقليم البترا التتموي السياحي	٢/٢/١/١ و ٣/١	اسم صاحب العمل: سلطة اقليم البترا التتموي السياحي عنوانه: لواء البترا
	٤/٢/١/١	اسم المهندس : سلطة اقليم البترا / مديرية الاشغال العامه والخدمات عنوانه: لواء البترا
	٣/٢/١/١ و ٣/١	اسم المقاول: عنوانه:
( ٥ % ) دينار	التعليمات	كفالة المناقصة
( ٥ % ) دينار	التعليمات	كفالة إصلاح العيوب
( ١٢٠ ) يوما تقويميا من تاريخ أمر المباشرة	٣/٣/١/١	مدة الإنجاز للأشغال
( ٣٦٥ ) يوما تقويميا	٧/٣/١/١	فترة الإشعار بإصلاح العيوب
القوانين الأردنية السارية المفعول	٤/١	القانون الذي يحكم العقد
اللغة العربية و اللغة الانجليزية	٤/١	اللغة المعتمدة في العقد
اللغة العربية واللغة الإنجليزية	٤/١	لغة الاتصال
(٧) أيام تقويمية من تاريخ أمر المباشرة .	١/٢	المدة التي سيمنح فيها المقاول حق الدخول إلى الموقع
(١٠%) من قيمة العقد المقبولة"	٢/٤	قيمة ضمان الأداء قيمة ضمان الأداء خلال فترة الإشعار بإصلاح العيوب

(ضمان اصلاح العيوب)		(٥%) من قيمة العقد
نظام توكيد الجودة	٩/٤	□ غير مطلوب □ مطلوب
أوقات العمل المعتادة	٥/٦	(٨) ساعات يومياً، ولمدة (٦) أيام في الأسبوع
الفترة المحددة لمباشرة العمل بعد التاريخ المحدد للمباشرة	١/٨	(١٥) يوماً، وتعتبر هذه الفترة مشمولة ضمن مدة الإنجاز
قيمة تعويضات التأخير	٧/٨	( ٧٠ ) دينار عن كل يوم تأخير
الحد الأقصى لقيمة تعويضات التأخير	٧ / ٨	(١٥% من قيمة العقد المقبولة
مكافأة الإنجاز المبكر	١٣ / ٨	( / ) دينار عن كل يوم مبكر
الفترة المحددة للجنة تسلم الأشغال لمشاريع المستشفيات ومحطات التوليد وما يماثلها .	١ / ١٠	( ٢٨ )
النسبة المئوية التي تدفع للمقاول عن المبلغ الاحتياطي الذي يتم صرفه إذا لم ترد في الجداول	١٣ / ٥ - ب	١٥%
جدول بيانات التعديل : المواد الخاصة لتعديل الأسعار بسبب تغير التكاليف	٨ / ١٣	يتم تحديدها حسب الكشف المرفق في نهاية الملحق .
قيمة الدفعة المقدمة	٢ / ١٤	( / ) من قيمة العقد المقبولة
عملات الدفع للمقاول	١٥ / ١٤	الدينار الأردني
تقديم وثائق التأمينات	١ / ١٨	خلال ( ١٤ ) يوماً من تاريخ المباشرة
نسبة المحتجزات	٣ / ١٤	( ١٠% ) من قيمة الدفعة
الحد الأعلى للمحتجزات	٣ / ١٤	( ٥% ) من قيمة العقد المقبولة

التحضيرات عند الوصول إلى الموقع	٥/١٤	جميع المواد والتجهيزات الآلية التي تدخل في الأشغال
الحد الأدنى لقيمة الدفعة المرهنية	٦/١٤	( ١٥٠٠٠ ) ألف دينار
أسعار تبديل العملات	٨/١٤	
نسبة الفائدة القانونية (نفقات التمويل )	٨/١٤	(٩%) سنوياً
الحد الأدنى لقيمة التأمين ضد الطرف الثالث	٣/١٨	( ) دينار لكل حادث
تشكيل مجلس فض الخلافات	٢/٢٠	من عضو واحد من ثلاثة أعضاء
فترة تعيين مجلس فض الخلافات	٢/٢٠	خلال (٢٨) يوماً من تاريخ المباشرة
الجهة التي تعين أعضاء مجلس فض الخلافات في حالة الاتفاق بين الفريقين	٣/٢٠	جمعية المحكمين الأردنيين

نموذج اتفاقية العقد  
Form of Contract Agreement

المشروع: ..... العطاء رقم: .....

حررت هذه الاتفاقية في هذا اليوم ..... من شهر ..... لسنة .....

بين

صاحب العمل ..... سلطة إقليم البترا التتموي السياحي ..... على اعتباره "الفريق الأول"

المقاول ..... على اعتباره "الفريق الثاني"

لما كان صاحب العمل راغبا في أن يقوم المقاول بتنفيذ أشغال مشروع:

ولما كان قد قبل بعرض المناقصة الذي تقدم به المقاول لتنفيذ الأشغال وإنجازها وإصلاح أية عيوب فيها وتسليمها وفقا لشروط العقد،

فقد تم الاتفاق بين الفريقين على ما يلي:

- ١ - يكون للكلمات والتعابير الواردة في هذه الاتفاقية نفس المعاني المحددة لها في شروط العقد المشار إليها فيما بعد.
- ٢ - تعتبر الوثائق المدرجة تاليا جزءا لا يتجزأ من هذه الاتفاقية وتتم قراءتها وتفسيرها بهذه الصورة:
  - أ - "كتاب القبول" .....
  - ب - "كتاب عرض المناقصة" .....
  - ج - ملاحق المناقصة ذات الأرقام: .....
  - د - شروط العقد (الخاصة والعامة)
  - هـ - المواصفات
  - و - المخططات
  - ز - والجداول المسعرة (جداول الكميات والجداول الأخرى



الشروط الخاصة الإضافية

SUPPLEMENTARY PARTICULAR CONDITIONS

---



• وصف المشروع موضوع العطاء

اعمال انشاء مسجد في المنطقه الحرفيه / وادي موسى وجميع ما يلزم لإنجاز العمل .

يجب على المقاول مراعاة الأمور التالية :-

التزامات عامة :-

العمل على التقليل من الضجيج وتلويث البيئة بقدر المستطاع .

عدم استعمال ( الموقع ) لأي غرض غير تنفيذ الأشغال .

في حالة وجوب إنشاء سقالة على ملك أحد المجاورين ، فعلي المقاول أن يقوم بالاتصال معه ، وعمل الترتيبات اللازمة

لتنفيذ ذلك ، ثم إخلاء المكان وإصلاحه عند إتمام وعلى حسابه الخاص،

ضبط إدارة العمل :-

أن يتعاون مع المهندس في ترتيب مواعيد اجتماعات الموقع وإعداد محاضر الاجتماع .

أن يقوم بأخذ الصور الفوتوغرافية لبيان تقدم سير العمل وإعداد التقارير .

في حالة إصلاح العيوب ، أن يضع جدولاً لذلك ، وان يعلم ممثل المهندس عن إنجازاته أولاً بأول .

أن يزود الموقع بلافتات تبين اسم المشروع ، واسم صاحب العمل ، وبالعدد والحجم وبالشكل الذي يتفق مع المهندس

عالية .

في حالة رفض المهندس لمادة أو عمل ما فيجب على المقاول البدء بتصحيح الوضع ويقدم مقترحاته بالإعادة أو

التصحيح إلى المهندس وذلك لتلافي تكرار الخطأ المطلوبه والموصوفه ضمن الشروط

- على المقاول عدم الانتقال من مرحلة عمل إلى أخرى إلا بعد الحصول على موافقة المهندس

المشرف الخطية عليها مع الالتزام التام بالتنفيذ حسب الجداول من حيث الترتيب .

- على المقاول تقديم برنامج عمل يوضح مراحل العمل والدفعات المالية المتوقعة بعد موافقة الجهة المشرفه .

- تعتبر الشروط الخاصة والمواصفات الخاصة مكتملة للجزئين الأول والثاني من دفتر عقد المقاوله ومكتملة للمواصفات

العامة للمباني والطرق والجسور الصادرة عن وزارة الأشغال العامة والإسكان .

- على المقاول مراعاة أمور السلامة العامة والتنسيق أول بأول مع الأشراف وفي حال مخالفة المقاول ترك مخلفات

مواد البناء على الشوارع وعدم أزلتها أو التنسيق مع الأشراف مما يعيق أمور السلامة العامة ويلحق الضرر بالمواطنين

فأنة يتم أزلتها بواسطة عمال سلطة الإقليم ويتم حسم أجره هذه من مستحقات المقاول عن الأعمال المنفذة .

- يحق لسلطة إقليم البتراه أضافه ما نسبته ( ٢٥% ) على كميات العطاء ضمن مناطق متفرقة داخل حدود السلطة

وبنفس أسعار العطاء ولا يتقاضى المقاول أي علاوات مقابل هذه الزيادات في حال إقرارها وتنفيذها .

ممارسة مهنة المقاولات وأداء مهامه بخصوص العقد :-

الممارسة الجيدة :

إذا لم يكن قد حدد وصف كامل لمادة أو منتج أو مصنعيه ، فإنه من المفهوم أن تكون تلك المادة أو العمل ملائمة لأغراض العقد أو ما يمكن أن يستنتج من مضامينه منطقياً لممارسات التنفيذ الجيدة ، بما في ذلك نصوص البنود والمواصفات العامة والمواصفات القياسية المعمول بها .

إذا حدد لمادة مواصفات قياسية مثل (ASTM) أو (BSS) أو غيرها فإنه يجب على المقاول تقديم شهادة المنشأ التي تبين مطابقة مايقدمه من تلك المواصفات لما فيه قناعة المهندس .

المواصفات المقيدة :

إذا حدد مصدر واحد لإحدى المواد أو المنتجات فإنه يجب على المقاول التقيد بالبند ، ولا يغير ذلك المصدر الواحد بدون موافقة خطية من المهندس مقرونة بموافقة صاحب العمل .

على المقاول وضع إشارات بارزة في الأماكن التي يوجد بداخلها مواقع لتمديدات مرافق وأن يعد لها مخططات مساحية واضحة ، وذلك لتسهيل الاهتداء إليها عند إجراء الفحص عليها أو صيانتها أو تصليحها أو تشغيلها

أ - الشروط العامة :-

حسب ما وردت في عقد المقاول لمشاريع الهندسة المدنية المعمول بها في الوزارة .

ب- المواصفات الفنية :-

١- على المتعهد استعمال المواد الناجحة مخبرياً وبعد موافقة المهندس المشرف عليها على أن تجري الفحوصات المخبرية اللازمة إثناء العمل وحسب ما يطلبه المهندس وذلك لتقرير مدى صلاحية المواد ومطابقتها للمواصفات

## الشروط الخاصة

يجب أن يتم العمل حسب الشروط الفنية وان يتمشى مع التعليمات التي يصدرها المهندس من حين لأخر إلى المتعهد وفي حال إغفال العطاء لآية ناحية فنية تتعلق بأي جزء من العمل فعلى المتعهد تنفيذ هذا الجزء حسب الأسس الفنية والأصول المتبعة في مثل هذه الظروف والتي يشير إليها المهندس المشرف .

٢- على المقاول عمل الحفريات حسب البند (٣/١) من أعمال الفتوحات مهما كانت نوع الحفريات ترابية أو صخرية ومهما كانت الأعماق وكذلك يكون الطمم حسب البند رقم (٤) ومهما كان عمق الطمم وحسب المخططات التنفيذية الموافق عليها

٣- على المقاول عدم الانتقال من مرحلة إلى أخرى إلا بعد الحصول على موافقة المهندس المشرف الخطية

٥- على المقاول تقديم برنامج عمل يوضح مراحل العمل وتزامنها مع فترة العطاء والدفعات المالية المتوقعة بعد موافقة المهندس المشرف ، وذلك قبل المباشرة بالأعمال .

٦- على المقاول أن يتعاون مع المهندس المشرف في ترتيب مواعيد اجتماعات الموقع وإعداد محاضر الاجتماع .

٧- على المقاول أن يتعاون مع المهندس المشرف لأخذ الصور الفوتوغرافية لبيان تقديم سير العمل وإعداد التقارير

٨- على المقاول أن يزود الموقع بالإشارات التحذيرية اللازمة للسلامة العامة .

٩- على المقاول تقديم وتسمية مختبراً معتمداً لفحص المواد .

١٠- على المقاول تقديم طلبات الاستلام حسب الأصول تعتمد من قبل المهندس المشرف وكذلك إعداد سجلاً خاصاً بالأحوال الجوية .

١١- إذا صرح لمهندس للمقاول أن يعمل خارج أوقات الدوام الرسمي ، فإن المقاول يتحمل بدلات الإشراف للساعات الزائدة عن ساعات الدوام المقررة .

١٢- تعتبر الشروط الخاصة والمواصفات الخاصة مكملات للجزئين الأول والثاني من دفتر عقد المقاول ومكملة للمواصفات العامة للمباني والطرق والجسور الصادرة عن وزارة الأشغال العامة والإسكان

13- على المقاول محاولة تقليل الضجيج وتلويث البيئة قدر المستطاع .

١٤- على المقاول إعادة كافة الأوضاع المحيطة بمناطق العمل كما كانت عليه .

١٥- على المقاول أن يبلغ المهندس خطياً وفوراً عن أي حادث يقع في الموقع - إذا ما تسبب في أصابه أي أحد أو الأضرار بالملكات - وعليه أن يزوده بجميع التفاصيل ، كما يتعين على المقاول أن يبلغ السلطة المختصة بهذه الحوادث إذا كانت القوانين والأنظمة تتطلب ذلك

١٦- يلتزم المقاول بتعيين وكيل مفوضاً بمؤهل هندسة مدنية بخبرة لا تقل عن (5) سنوات شريطة احضار شهادة تفرغ من نقابة المهندسين ، متفرغ للمشروع او مراقب بخبره ١٠ سنوات متفرغ ، وفي حال عدم الالتزام بهذا الشرط

يتم خصم مبلغ وقدره ( ١٠٠٠ ) دينار شهرياً من استحقاقات المقاول

١٧- على المقاول تأمين جهاز الاشراف بهاتف نقال في حال تعذر توفير هاتف ارضي بجهاز خلوي وبطاقات شهرية بقيمة ٨٠ دينار .

١٨- على المقاول تزويد السلطة بالمطالبات المالية مكونة من (٥) نسخ حسب المادة ٣/١٤ من عقد المقاول .

١٩- يحق لصاحب العمل زيادة او تنقيص في كميات العطاء بنسبة ٢٥% دون مطالبة المقاول بتغيير اسعار للبند او البنود التي تزيد او تنقص عن ذلك .

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			فلس	دينار	فلس	دينار
	المواصفات : تعتبر المواصفات الصادرة عن وزارة الأشغال العامة والإسكان عام ١٩٩٦ بمجلداتها الأول والثاني والثالث هي السائدة والمطبقة في مواصفات أعمال المشروع ما لم يتم ذكر خلاف ذلك في المواصفات الخاصة.					
	شروط إضافية : في حال عدم كفاية أو صلاحية ناتج الحفر للطعم للاساسات للاعمال الداخلية والخارجية فعلى المقاول توريد طعم من مواد مختارة ناجحة مخبريا أو بيس كورس وعلى نفقته الخاصة ويكون سعر حفريات الاساسات للأعمال تحت منسوب البلاط وكذلك الأعمال الخارجية شاملة لتوريد الطعم من خارج الموقع .					
	أ- الحفريات للاساسات والخنادق وما شابهها تقاس من منسوب التسوية " Reduced level " وليس من منسوب الأرض الطبيعية " Existing level " عندما يكون منسوب تسوية الموقع تحت منسوب الأرض الطبيعية وليس من منسوب تسوية الموقع فوق منسوب الأرض الطبيعية . ب- ما لم تنص المواصفات الخاصة للمشروع على وجود مسافة عمل بين جانب المنشأ وجانب الحفريات المقابل فان كيل الحفريات يكون كيلا هندسيا . ج - الحفريات لاساسات الجدران الاستنادية تقاس بالكامل من منسوب التسوية السفلي من الجهة الأمامية أو الخلفية وليس من منسوب التسوية العليا وتقاس من منسوب الأرض الطبيعية وليس من منسوب التسوية السفلي عندما يكون منسوب التسوية السفلي فوق منسوب الأرض الطبيعية وتحت تعليمات المهندس الشرف .					

المبلغ		السعر		الكمية	نوع العمل	الرقم
دينار	فلس	دينار	فلس			
				١ مقطوع واحد	<p><u>أعمال اسفل منسوب البلاط</u> <u>اعمال الحفريات والرصفه</u> <u>بالمقطوع .</u></p> <p>حفريات للتسوية من كل نوع صخرية ، ترابية ، خرسانية ، وخلافة بالأعماق والأبعاد المطلوبة للوصول إلى الأعماق والمناسيب اللازمة مع التصرف بناتج الحفر للطمر ضمن الموقع ونقل الفائض خارج الموقع أو إضافة طمر من مواد مختارة من خارج الموقع على أن تدك وترش بالماء على طبقات تسوية يتم الحفر حتى عمق اسفل F.F.L ٣٥ سم وحسب المواصفات والمخططات وتعليمات المهندس المشرف</p>	١
				200 مائتين	<p><u>بالمتر المكعب :</u></p> <p>حفريات من كل نوع صخرية ، ترابية وخلافة بالأعماق والأبعاد المطلوبة للوصول إلى الأعماق والمناسيب اللازمة مع التصرف بناتج الحفر للطمر ضمن الموقع ونقل الفائض الى خارج الموقع والى الأماكن المحددة من قبل الجهات المختصة أو توريد طمر من خارج الموقع في حالة عدم صلاحية أو كفاية ناتج الحفريات على أن تدك وترش بالماء ويكون الطمر على طبقات كل "٢٠" سم بعد الدحل ولدرجة ر ك لا تقل عن "٩٥%" من كثافة بروكتور المعدل مع جميع ما يلزم حسب المخططات والمواصفات وذلك للاساسات وقواعد الأعمدة والزنانير وحيثما يلزم وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	٢
<b>المجموع ينقل الى مابعدہ</b>						

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			فلس	دينار	فلس	دينار
٣	بالمتر المربع . تقديم ورصف حجر مزي مع التحشية بالصرار والسعر يشمل التسوية الترايية والرث بالماء والدحل جيدا تحت الرصفة وجميع ما يلزم ويجوز استبدالها بمواد بيس كورس ناجحة مخبريا وحسب تعليمات المهندس المشرف على ان تدحل لدرجة رك لا تقل عن ٩٥ % من كثافة بوركتورسماكة ١٥ سم	160 مائة وستون				
4	أعمال الخرسانة.والحديد بالمتر المكعب . تقديم وصب خرسانة عادية درجة ١٥ بقوى كسر صغرى لا تقل عن ١٥ نيوتن/ ملم٢ . بعد ٢٨ يوم حسب المخططات والمواصفات . أ - بدون دبش ضمن الحفريات وبسماكة لا تقل عن ( ١٠ سم ) وذلك اسفل قواعد البناء والجسور الارضية وحيثما يلزم. ب-خرسانة تعليات للجدران للوصول الى منسوب اسفل البلاط الارضي	١٥ خمسة عشر  ٧ سبعه				
المجموع ينقل الى مابعدہ						

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			فلس	دينار	فلس	دينار
5	<b>بالمتر المربع</b> تقديم وصب خرسانة مسلحة درجة (٢٠) والسعر يشمل حديد التسليح قطر ٨ مم ٥ بالمتر بالاتجاهين وذلك للمدات الأرضية فوق الرصفة والسعر يشمل جميع ما يلزم سماكة ١٠ سم وحسب تعليمات المهندس المشرف .	١٦٠ مائة وستون				
6	<b>بالمتر المكعب :</b> تقديم وصب خرسانة مسلحة درجة ( ٢٥ ) بقوة كسر صغرى لا تقل عن ( ٢٥ نيوتن /ملم ٢ ) بعد ٢٨ يوم والسعر يشمل الطوبار اللازم بجميع تشكيلاته وإضافة المادة المميعة وذلك لجميع أعمال الخرسانة المسلحة للقواعد والزنانير ورقاب الأعمدة باستثناء الماذنه وجميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٧٠ سبعون				
7	<b>بالطن :</b> تقديم وتركيب حديد مبروم للتسليح شد ( ٦٠ ) وذو اجهاد خضوع لا يقل عن ٤٠٠ نيوتن /ملم ٢ ومطابق للمواصفات القياسية الاردنيه من كافة الأقطار والأطوال المطلوبة والسعر يشمل القص والتثني والضياح وكراسي رفع الحديد وسلك التريبط والدرسر وتأمين الأطوال المطلوبة ومن أي مصدر ولا تحسب الأطوال الزائدة ولا تحسب أي علاوة لذلك باستثناء الماذنه وجميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب الأصول والمخططات حسب تعليمات المهندس المشرف	٨ ثمانية				
<b>المجموع ينقل الى الخلاصه</b>						

المبلغ		السعر		الكمية	نوع العمل	الرقم
دينار	فلس	دينار	فلس			
				٦٠ ستون	<p><u>الاعمال الهيكلية فوق منسوب البلاط</u> بالمتر المكعب :</p> <p>تقديم وصب خرسانة مسلحة درجة ( ٢٥ ) بقوة كسر صغرى لا تقل عن ( ٢٥ نيوتن /ملم<sup>٢</sup> ) بعد ٢٨ يوم والسعر يشمل الطوبار اللازم بجميع تشكيلاته وإضافة المادة المميعة وذلك لجميع أعمال الخرسانة المسلحة الاعمدة والجسور والعقدات والجدران المسلحة والادراج وخرسانة القبة باستثناء خرسانة الماذنه وجميع ما يلزم لإنجاز الأعمال حسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .</p>	1
				٨ ثمانية	<p>بالطن :</p> <p>تقديم وتركيب حديد مبروم للتسليح شد ( ٦٠ ) وذو اجهاد خضوع لا يقل عن ٤٠٠ نيوتن /ملم<sup>٢</sup> ومطابق للمواصفات القيلسيه الاردنيه من كافة الأقطار والأطوال المطلوبة والسعر يشمل القص والثني والضياع وكراسي رفع الحديد وسلك التريبط والدرسر وتأمين الأطوال المطلوبة ومن أي مصدر ولا تحسب الأطوال الزائدة ولا تحسب أي علاوة لذلك وجميع ما يلزم لإنجاز الأعمال الخرسانيه باستثناء الماذنه حسب الأصول والمخططات حسب تعليمات المهندس المشرف</p>	2
المجموع ينقل الى مابعدہ						



الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			دينار	فلس	دينار	فلس
3	<p><u>بالمتر الربيع :</u></p> <p>تقديم وبناء جدران طوب خرساني مفرغ مصبوب من خرسانة وقوة كسر صغرى لا تقل عن ٣,٥ كغم / سم<sup>٢</sup> بعد ٢٨ يوم والسعر يشمل المونة بنسبة ١ : ٤ أسمنت والرمل و التركيب وجميع ما يلزم وحسب المخططات:</p>					
	أ - طوب قياس : 10سم	٢٠ عشرون				
	ب - طوب قياس : ١٥ سم	٣٥ خمسة وثلاثون				
	ج- طوب قياس : ٢٠سم <u>بالعدد</u>	٨٠ ثمانون				
	ج- طوب ريس مفرغ بالعدد ١٨ سم	١٢٠٠ الف ومائتين				
	د-طوب قياس ١٠سم مزدوج ومحمل على السعر طبقة بولسترين ضغط عازل سماكة ٥سم كثافة ٢٨ كغم / م <sup>٣</sup>	٢٠٠ مائتين				
المجموع ينقل الى الخلاصه						

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			فلس	دينار	فلس	دينار
4	<p><b>اعمال القصاره</b> <b>بالمتر المربع :</b></p> <p>تقديم وعمل قصاره ثلاثة وجوه من الاسمنت والرمل بنسبة ( ٢ : ١ ) للطبقة الاولى ونسبة ( ٣ : ١ ) للطبقتين الاخيرتين مضافا اليها المادة المميعة والسعر يشمل السقالة والزوايا المعدنية والشبك المعدني المجلفن بعرض ( ٢٠ - ١٥ ) سم مع تثبيته جيدا ما بين الطوب والاعمال الخرسانية وفوق أنظمة الخدمات المختلفة مثل التمديدات الميكانيكية والصحية والكهربائية وحيث ما يلزم وحسب تعليمات المهندسلجميع الاعمال باستثناء الماذنه .</p> <p>١ - قصاره داخلية ثلاث طبقات . قصاره داخلية ثلاثة وجوه للسقف وحيثما يلزم</p> <p>٢ - كالبند السابق قصاره خارجية ثلاث طبقات بالإضافة الى رشة الشبريز وباللون الذي يحدده المهندس المشرف .</p>	٣٨٠		ثلاثمائة	وثمانون	
					٥٠٠	خمسمائه
المجموع ينقل الى الخلاصه						

المبلغ		السعر		الكمية	نوع العمل	الرقم
دينار	فلس	دينار	فلس			
				٤٨ ثمانية واربعون	<p><b>الأعمال المعدنية والالمنيوم :</b> <b>بالمتر المربع :</b></p> <p>تقديم وتركيب شبابيك ألمنيوم مطلي بطلاء لا يقل عن ( ١٦ ميكرون ) والحلق بمقطع لا يقل عن ( ١٠٠ مم ) وإطار الذرف بقطع لا يقل عن ( ٤٢ * ٤٦ مم ) للذرف القلاب ومقطع " ٢٩ * ٦٠ ملم " للذرف الثابتة ومقطع " ١٠٠ * ٤٠ * ١,٦ ملم للقواطع الرأسية والأفقية مع ذرف منخل متحرك من الألمنيوم والسعر يشمل جميع القطع المعدنية اللازمة كروم والزجاج سماكة ( ٦ مم مبزر ) وكذلك قشاط المطاط وبيش الألمنيوم والفراشي وجميع ما يلزم حسب المخطط والمواصفات وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p> <p>أ- قياس ( ٢,٥ * ١ ) لشبابيك المسجد ت- قياس ( ٨٥ * ٣٠ ) لشبابيك المأذنه ج- قياس ( ) لشبابيك الحمامات</p>	٥
				١٨ ثمانية عشره	<p><b>بالمتر المربع :</b></p> <p>تقديم وتركيب أبواب حديد امريكي مقطع ( ١,٢٥ انش ) مصفح بصاج سماكة ( ١,٥٠ ملم ) كبس على الوجهين والسعر يشمل المفصلات والقطع المعدنية والأيدي والغال سلندر نوع ( ايزو إيطالي ) والزجاج مبزر سماكة ( ٦ ملم ) للفضايات وتركيب مصبغات حماية للفضايات من حديد مبسط مقطع ( ١٦ * ٨ ملم ) ودهان التأسيس ودهان حراري والاستنوبات وجميع ما يلزم كاملا وحسب تعليمات المهندس المشرف.</p>	٦
					ينقل الى الخلاصه	

المبلغ		السعر		الكمية	نوع العمل	
دينار	فلس	دينار	فلس			
				٦ سته	<p><b>أعمال المنجورة</b> <b>بالمتر المربع</b></p> <p>تقديم وتركيب أبواب منجور داخلية بدون بندات أو فضيآيات كبس سويد (k x B) سماكة صافية (٤,٥) سم او مايعادله مع معاكس زان سماكة (٥ مم) مكبوس من الجهتين على برواز سويد (٤,٥*٢٠سم) من الأعلى(٤,٥*١٨سم) من الأسفل ضمن حشوات خشب ابيض</p> <p>(٣,٥*٣,٥سم) ومنتقبة عموديا للتهوية بحيث تكون مساحة الفراغ تساوي مساحة الحشوات والخلق من خشب السويد (K X B) سماكة (٤,٥ سم) ويعرض لا يزيد عن (٤-٦سم) عن سماكة فتحة الجدار الإنشائية لأغراض القصاراة مع تثبيت الحلق بسكك حديدية لا يقل طولها عن (١٢سم) مع الكشفات اللازمة في حالة وجود البلاط الصيني تكون الكشفات فوق منسوب البلاط والكشفة من خشب السويد أيضا بعرض (٧سم) وبسمك (٢سم) أسفلها دفائن خشبية والسعر يشمل أيضا القطع المعدنية من غالات صناعة محلية وايدي وثلاثة مفصلات والبيش مع تزويد الأبواب بصفائح ألنيوم بارتفاع (٢٠سم) من الجهتين ومن الأسفل سماكة لا تقل عن (١,٥ملم) وستوبات كاو تشوك والدهان الزيتي ثلاثة وجوه بالإضافة لوجة التأسيس والمعجنة وجهين طلس وجميع ما يلزم حسب المخططات وتعليمات المهندس المشرف .</p>	٧
<b>المجموع ينقل للخلاصة</b>						

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ		
			دينار	فلس	دينار	فلس	
٨	<p>أعمال البلاط والأرضيات بالمتر المربع تقديم وتركيب بلاط موزايكو بزرة عجلون والسعر يشمل الطمم من حصمة عدسية ومونة التركيب والترويب والسبب بالإسمنت الأبيض والجلي والتنعيم الميكانيكي وقص الإغلاق آليا والصقل واللون حسب تعليمات المهندس الشرف قياس ٣٠*٣٠*٠,٥ سم .</p> <p><b>بالمتر المربع</b> أ - قياس ٣٠*٢٠*٠,٥ سم وذلك لكافة الجدران الداخلية وبكامل الارتفاع نخب اول وباللون الذي يحدده المهندس . ب - قياس ٤٠*٤٠*٠,٥ سم للأرضيات الداخلية نخب اول وباللون الذي يحدده المهندس المشرف</p> <p><b>(بالمتر الطولي)</b> ج- تقديم وتركيب بانيل من الرخام داخلي للمسجد بارتفاع ١٠ سم ومحمل على السعر جلي البانيل والترويب وعلى المفاول تقديم عينات قبل التنفيذ لاعتمادها من المهندس المشرف</p> <p><b>(بالمتر الطولي)</b> د تقديم وتركيب رخام تركي للدراج سماكة ٣ سم مع الشطافات للدعسة وعرض لا يقل عن ٣٣ سم ومحمل على السعر المونه والترويب وازالة الدرج القديم ونقل المخلفات خارج الموقع ويكون السعر للمتر الطولي الواحد الدعسة مع المراه ويكون العمل حسب الاصول وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p> <p><b>بالمتر المربع</b> هـ تقديم وتركيب رخام تركي من اجود الانواع للبسطات سماكة ٣ سم ومحل على السعر الترويب والجلي وكل ما يلزم العمل</p> <p><b>بالمتر الطولي</b> هـ- تقديم وتركيب بانيل للدراج سماكة ١,٥ سم من الرخام التركي ومحمل على السعر جلي البانيل والترويب و تقديم عينات قبل التنفيذ لاعتمادها من المهندس المشرف</p>	١٣٠ مائة وثلاثون	١٥٠ مائة وخمسون	45 خمسة واربعون	٦٠ ستون	١٥ خمسة عشر	٢٥ خمسة وعشرون
٩	<p><b>بالمتر المربع</b> تقديم وتركيب براطيش رخام تركي وذلك للشبابيك والابواب وحيثما يلزم والسعر يشمل المونة والكحلة والصقل والتنعيم وجميع ما يلزم سماكة (٣سم) وبالون الذي يحدده المهندس وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	٨ ثمانية					
<b>المجموع ينقل للخلاصة</b>							

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			دينار	فلس	دينار	فلس
١٠	<p><b>أعمال الدهان</b> <b>بالمتر المربع</b></p> <p>تقديم وعمل طراشة املشن (vinyl silk) ثلاثية وجوه على الأقل عدا وجه التأسيس وحسب الألوان المطلوبة والعمل يشمل الحف وطلس بالمعجونة وذلك للجدران والأسقف الداخلية وجميع ما يلزم وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p> <p>مع مراعاة المواصفات القياسية الأردنية رق " ٣ " وحسب متطلبات البند " ١/١٣٠٤ ج " و " ٣/٣٠٦ أ/ج/د " والبند رقم " ١٣٠٧ " والكيل حسب البند رقم " ١/١٣١٥ " وشمولية السعر بند رقم " ١/١٣١٦ " من الباب الثالث عشر .</p>	٣٨٠	ثلاثمائه	وثمانون		
<b>المجموع ينقل للخلاصة</b>						

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			دينار	فلس	دينار	فلس
١١	<b>أعمال السطح ومنع الرشح :</b> <b>بالمتر المربع</b>	١٤٠ مائة واربعون				
	عمل مدة ميلان للسطح من خرسانة عادية درجة (١٥) بقوة كسر صغيرة لا تقل عن (١٥ نيوتن /ملم <sup>٢</sup> ) بعد ٢٨ يوم وبسماكة من (٥.٣) سم عند فتحة المزراب والميول لا تقل عن (١%) وحسب تعليمات المهندس المشرف والمخططات الهندسية وحسب الموصفات الفنية العامة للمباني .					
١٢	<b>اعمال العزل :</b> <b>بالمتر المربع</b>	١٦٠ مائة وستون				
	تقديم وتركيب عزل مائي للسقف من رولات الإسفلت المبلّمة سماكة ( ٤ ملم ) والعمل يشمل الإسفلت التأسيس اللاصق على ان لا يقل تراكب الرولات في جميع الاتجاهات عن ( ١٠سم ) ويتم رفعها ( ١٠سم فوق التثمينية على جدار التصويبة وحسب المواصفات الفنية العامة وتعليمات المهندس المشرف .					
١٣	<b>بالمتر الطولي</b>	٢٠ عشرون				
	تقديم وتركيب مزاريب مياه الأمطار مع المرابط المعدنية كل ( ١,٥٠م ) والقطع اللازمة مع تركيب كوع فاتح في اسفل لكل مزراب وعمل ركبة خرسانية اسفل الكوع حسب المخططات والمزاريب قطر ٤ أنش مواسير بلاستيك مقوى سماكة ٥,٣ ملم وتزويد المزراب من الاعلى بصفاية قياس ٤ انش وكذلك وحسب تعليمات المهندس المشرف .					
<b>المجموع ينقل للخلاصة</b>						

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			فلس	دينار	فلس	دينار
١٧	<b>الأعمال الميكانيكية :</b> <b>بالعدد:</b> تقديم وتركيب مغسلة عادية قياس ( ٤٦*٥٧ سم ) اجود الانواع او شور من الفيبر جلاس والسعر يشمل : * القاعدة من مواسير بيضاء قطر ( ١/٢ " ) سيفون ( UPVC ) قطر ( ١١/٤ " ) مع كافة القطع اللازمة حنفية رقبة طويلة مع كل ما يلزم خط التصريف من مواسير ( UPVC ) قطر ( ٢ " ) من السيفون لغاية ( F.T ) وتزويد المغسلة بحنفية رقبة طويلة ويشمل السعر كذلك منهل التصريف ( F.T ) وربطها بالشبكة الخارجية بمواسير ( UPVC 4 " مع جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المخططات وتعليمات المهندس	٢ اثنان				
١٨	<b>بالعدد:</b> تقديم وتركيب خزان مياه من الصاج المجلفن سماكة ( ١,٥ مام ) سعة ( ٣ م٢ ) مزود بمواسير تقوية قطر ( ٣/٤ " ) من المواسير البيضاء والسعر يشمل قاعدة الخزان من زوايا قياس ( ٤٠*٤٠*٤٠ ملم ) مع الفلنجات الأرضية ودهان التأسيس ودهان زياتي ثلاث وجوه حسب الأصول وعوامة قياس ( ٣/٤ " ) وفتحات التنظيف والتغذية مع المحابس ( ٣/٤ " ) لكل خزان وغطاء وكذلك شبك الخزانات مع خزنة التمديدات الصحية داخل الحمامات على ان تكون المواسير تغذية الخزانه ١ انش مواسير بيضاء .	٢ اثنان				
١٩	<b>بالعدد:</b> تقديم وتركيب مراحيض عريضة قياس ( ٦٠*٥٠ سم ) من الفخار المطلي بالصيني الأبيض ويركب له سيفون بفتحة قياس ( ٤ " ) والسعر يشمل أيضا مواسير التصريف ( UPVC ) قطر ( ٤ " ) ذو ضغط ( ١٠ بار ) لأقرب منهل وتزويد المراض بحمالة ورق قياس ( ٦*٦ " ) وحنفية كروم رقبة طويلة والسعر يشمل كل ما يلزم لإنجاز العمل حسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف .	٣ ثلاثة				
<b>المجموع ينقل الى مابعدہ</b>						



الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			دينار	فلس	دينار	فلس
٢٠	<b>الأعمال الميكانيكية :</b> <u>بالمقطوع :</u> تقديم وتركيب وتوصيل خط المياه من الخزانات العلوية الى خزائن مجمعات المياه من مواسير بلاستيك (pex) مع المنيوم وجميع مايلزم من من اساليف وقطع نحاسيه ومحابس لكل خزان مع الحفريات في الجدران واعادة اصلاحها وجميع ما يلزم لانجاز العمل حسب الاصول والمخططات وتقديم مخطط	١ واحد				
٢١	<b>بالمتر الطولي:</b> تقديم وتركيب وفحص شبكات الصرف الصحي الخارجيه من أنابيب بلاستيكيه UPVC قطر ٦ انش سماكة ٧,٧ ملم ضغط ١٠ بار والسعر يشمل كامل القطع ولوازم تلزيق والربط وكذلك الحفر والطمر من مواد منتقاه	50 خمسون				
<b>المجموع ينقل الى ما بعده</b>						

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			دينار	فلس	دينار	فلس
٢٢	<p><b>الأعمال الميكانيكية :</b> <b>بالمقطوع :</b> حفره امتصاصيه :</p> <p>تقديم وتنفيذ حفره امتصاصيه ٥*٤ حسب المواصفات الفنية الخاصة باستخدام خرسانة مسلحة للاعمده والزناير والسقف والمناهل عدد ١ مع اغطية مناهل وزن ثقيل وتحمل الضغط وذلك بقوة كسر صغرى لا تقل عن (٢٥٠ كغم /سم ٢ ) مكعبات بعد ٢٨ يوم وخرسانة النظافه اسفل الاساسات للحفره الامتصاصيه والمناهل بقوة كسر ١٥٠ كغم /سم ٢ ومحمل كذلك على السعر اعمال الحفريات مهما كان نوعها والى الاعماق المطلوبه حسب المخطط المرفق والطمم على طبقات بسماكة لا تزيد عن ( ٣٠ سم ) للطبقة الواحدة مع الرش بالماء وباستخدام مواد مختارة للطمم ( مواد رمليه خالية من التربة الزراعية والتربة الطينية ) خلف الجدران حيثما يلزم وكذلك حديد التسليح حسب المخططات المرفقه وتركيب خط مجاري قطر ٦ انش ضغط عالي لا تقل سماكته ٧,٧ ملم وربطه بخط المجاري الواصل ومحمل عليه الحفريات والطمم والتامين على الخط برمل صويلح وكل ما يلزم لإتجاز العمل حسب المخططات والأصول والمواصفات العامة الصادرة عن وزارة الأشغال العامة وتعليمات المهندس المشرف</p>	١				
المجموع ينقل الى مابعدہ						

المبلغ		السعر		الكمية	نوع العمل	الرقم
دينار	فلس	دينار	فلس			
				٢ اثنان	<p><b>بالعدد</b></p> <p>عمل حفرة تفتيش خارجية كاملة والسعر يشمل الحفريات وبناء الجدران من الخرسانة والأسمنت المقاوم للأملاح والقسارة من الداخل والأماكن الظاهرة من الخارج وتزود الحفرة بغطاء حديد سكب من النوع الثقيل والسعر يشمل أيضا الخرسانة حول الغطاء والبشقة اللازمة حسب الأصول وتعليمات المهندس المشرف . الحفرة قياس ( ٦٠*٦٠ سم ) والغطاء دائري قطر ( ٦٠سم ) .</p>	٢٣
				١ واحد	<p><b>بالمقطوع :</b></p> <p>تقديم وتنفيذ وعمل متوضاء بجانب الحمامات على يتكون العمل من مقاعد عدد ٧ من الحجر مطبه بأبعاد ٤٠ سم * ٤٠ سم والوجه رخام بمقاس ٤٥ سم * ٤٥ سم وكذلك حوض مبني من طوب ١٥ سم لتصريف المياه مبلط بلاط صيني الجدران والارضيه من البلاط الصيني المحلي وكذلك بلاط واجهة المتوضاء بارتفاع ٢,٩ من منسوب ارضية المتوضاء والحوض يوجد به تصريف من مواسير قطر ٤ انش يشبك بمنهل المجاري وعمل شبكة المياه مع كل مايلزمها من تمديدات وقطع وحفريات رقبه طويله عدد ٧ من اجود الانواع نوعيه اوروبيه والعمل حسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف وتقديم عينات قبل التنفيذ لاعتمادها</p>	٢٤
<b>المجموع ينقل للخلاصة</b>						

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			دينار	فلس	دينار	فلس
٢٥	<b>الأعمال الكهربائية</b> <b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب وفحص التأسيسات لوحدة الانارة المؤرضة (الثريات) المنوي تركيبها في قبة المسجد الداخلية والخارجية مع تركيب حاملات الوحدات (التعليق) المثبة في حديد تسليح القبة والسعر يشمل الحفر والتنشيت و كافة المواد والأعمال اللازمة من مواسير والاسلاك ذات مساحة مقطع (٣*١,٥ ملم) والعلب والمفاتيح حتى قاطع التيار بحسب المخططات المرفقة وتعليمات المهندس المشرف.	٢ اثنان				
٢٦	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب وفحص التأسيسات لوحدة الانارة المؤرضة كاديكور المنوي تركيبها بجنبي المحراب على ان تنتهي اطراف الاسلاك الكهربائية داخل علب التجميع المثبتة على الجدار حسب الاصول والسعر يشمل الحفر والتنشيت و كافة المواد والأعمال اللازمة من المواسير والوصلات والادابترات والاسلاك ذات مساحة مقطع (٣*١,٥ ملم) والعلب والمفاتيح حتى قاطع التيار بحسب المخططات المرفقة وتعليمات المهندس المشرف.	٢ اثنان				
٢٧	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل مراوح شفت دائرية قطر (٢٠-٢٥) سم تركيب من خلال زجاج نوافذ الحمامات صناعه اوروبية او مايعادلها من اجود الانواع والسعر يشمل اعمال الحفر والتنشيت والمواسير والعلب والوصلات والادابترات والمفاتيح والاسلاك ذات مساحة المقطع (٣*١,٥ ملم) وحتى قاطع التيار وتركيب كل مايلزم من كاسكيت ونحوه لتنشيت المروحة لمنع دخول مياه الامطار على ان تشمل المروحة على عطاء خارجي لمنع دخول الهواء الى الداخل وكذلك اغطية نقاط التوصيل بحسب المواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف ، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف .	٢ اثنان				
<b>المجموع ينقل الى مابعدہ</b>						

الرقم	نوع العمل	السعر		الكمية
		دينار	فلس	
المبلغ		دينار	فلس	
٢٨	<p><b>الأعمال الكهربائية</b> <b>بالعدد:</b></p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل مراوح تهوية ذات جسم معدني مطليه بطلاء حراري معلقة على السقف ذات صناعة اوروبية او مايعادلها من اجود الانواع والسعر يشمل مفتاح السرعات ذو خمسة مراحل واعمال الحفر والتنثيت والتعليق من خلال حديد الجسور او الاعصاب للعدده الخرسانية المسلحة على ان لا يحدث تداخل بين عمل المروحة والضوء الصادر من وحدات الانارة لنفس الغرفة وتركيب كل مايلزم من ربر مطاطي ونحوه لمنع الاهتزاز والضجيج وكذلك اغطية نقاط التوصيل للسقف وللمروحة ومحملا على السعر جميع ما يلزم من أعمال الحفر وتنثيت والمواسير والعلب والوصلات والادابترات والأسلاك ذات مساحة مقطع (٣×١,٥ ملم<sup>٢</sup>) وحتى قاطع التيار بحسب المواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء والمخططات المرفقة وتعليمات المهندس المشرف ، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف .</p>			٤ اربعه
٢٩	<p><b>بالعدد:</b></p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل نقطة إبريز ثلاثي (مقيس) قدره مؤرض مفرد (١ فاز) (A١٦) صناعة اوروبية من اجود الانواع تركيب على ارتفاع مناسب للاستخدام مستقبلا لتشغيل مكيفات الهواء والسعر يشمل كافة المواد والأعمال اللازمة من حفر وتنثيت والمواسير والعلب والوصلات والادابترات والأسلاك ذات مساحة مقطع (٣×٤ ملم<sup>٢</sup>) و حتى قاطع التيار بحسب المخططات المرفقة والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف، مع عمل فتحات في واجهات الجدران الخارجية من خلال مواسير ذات مقاس مناسب كا تأسيس لتمديدات انابيب غاز المكيفات مستقبلا .</p>			٦ سته
٣٠	<p><b>بالعدد:</b></p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل نقطة إبريز ثلاثي (مقيس) مؤرض مفرد (١ فاز) (A١٣) نوع صناعة اوروبية من اجود الانواع والسعر يشمل كافة المواد والأعمال اللازمة من حفر وتنثيت والمواسير والعلب والوصلات و الادابترات والأسلاك ذات مساحة مقطع (٣×٢,٥ ملم<sup>٢</sup>) و حتى قاطع التيار بحسب المخططات المرفقة والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف ، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف .</p>			١٠ عشرة
<b>المجموع ينقل الى مابعدہ</b>				

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			دينار	فلس	دينار	فلس
٣١	<b>الأعمال الكهربائية</b> <b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل سخان ماء كهربائي قدره (١٥٠٠) واط سعة (١٠٠) لتر ماركة اوروبيه او مايوازيها مزود بثيرموستات (صفر - ٨٠ درجة مئوية) وساعة حراره ومصباح اشاره ومعالج بالدهان الحراري ومعزول حراريا و السعر يشمل وصلات الكروم المرنة ومحابس الزاويه والرداد وكافة القطع ومرابط التثبيت والتوصيل بشبكة الماء البارد والساخن محملا على السعر والوصل بمفتاح الكهرباء الخاصة بالتشغيل ذو مصباح الاشاره ومفتاح التشغيل ذو صناعة اوروبيه من اجود الانواع مع جميع الاعمال اللازمة من حفر وتثبيت والمواسير والعلب والوصلات و الادابترات والأسلاك ذات مساحة مقطع ( ٢,٥×٣ ملم ) و حتى قاطع التيار بحسب المخططات المرفقة والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف، مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.	١				
٣٢	<b>بالعدد:</b> تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل لوحة التوزيع الرئيسية ثلاثه فاز (١٨) خط طبقا لمخططات لوحة التوزيع المرفق ، والسعر يشمل اللوحة والغطاء المصنوعه من الصاج المعالجة بالدهان الحراري وقواطع الحماية الحرارية المغناطيسية الرئيسية والفرعية والمرابط والاسلاك والمرابط والراسيات (كيبيل شوز lageze) واعمال الحفر والتثبيت وكل ما يلزم العمل ، ومحملاً على السعر القضبان النحاسية والمناهل والمرابط واسلاك التأريض قياس (١٠ ملم <sup>٢</sup> ) يتم ربطها باللوحة الرئيسية وجميع ما يلزم لتقليل مقاومة الارضي على ان لا تزيد عن (١,٥ اوم ) ووضع مواد تمنع تأكسد مرابط التوصيل ، وعلى المقاول اجراء الفحوصات اللازمه للتحقق من عازلية الاسلاك ومقاومة التأريض بحسب الكود الاردني ومحملا على السعر كذلك كل مايلزم من اعمال حفر وتثبيت والمواسير والاسلاك ذات مساحة مقطع (٤*١٠ملم <sup>٢</sup> ) للربط بين اللوحه الرئيسية وقاطع الحماية من التسرب الارضي (٦٣) امبير ذو حساسية ٣٠ ملي امبير على ان تنفذ الاعمال بحسب تعليمات شركات الكهرباء والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف . مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف :-	١				
<b>المجموع ينقل للخلاصة</b>						

الرقم	نوع العمل	الكمية	السعر		المبلغ	
			فلس	دينار	فلس	دينار
١	بالمقطوع : اعمال الماذنه أ-الاعمال المذنيه تقديم وتنفيذ وعمل ماذنه بارتفاع ١٦ متر ومحمل على السعر ١-حفریات الاساسات ٢-خرسانة النظافه ٣ الخرسانه المسلحه للقواعد والاساسات وللجدران والادراج والبسطات وكامل الاعمال الخرسانيه والانشائيه وحسب تعليمات المهندس المشرف ٤-حديد التسليح فوق منسوب البلاط واسفل منسوب البلاط حسب ماهو وارد في البند رقم ٢ في جدول الكميات ٥- الزخرفات الموجوده على الماذنه من مشربيات والاهلال النحاسي وكامل الديكورات الحجرية وحسب المخططات المرفقه . ٦-القضارة الداخليه لجدران المأذنه واسفل الادراج والجوانب والبسطات ٧- تستنتى اعمال الالمنيوم وتحسب ضمن بند الالمنيوم الاعمال الكهربائيه تشتمل على التالي : ٨- تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل وحدات الاناره المؤرضه الكهربائيه التجميلية لانارة المأذنه ذات اللون الاخضر توضع على ارتفاع مناسب للاهتداء الى موقع المسجد على ان تكون مطابقه للمواصفات العامه والمحليه ومطابقه لشروط وتعليمات العطاء ذات صناعه اوروبيه او ما يوازيها يتوفر فيها كل ما يلزم من وسائل الحمايه ضد الرطوبه والمطر والسعر يشمل الحفر والتثبيت وكافة المواد والاعمال اللازمه من المواسير والعلب والوصلات و الادابترات والمفاتيح والاسلاك ذات مساحة مقطع (٣*٥,٥ ملم <sup>٢</sup> ) وحتى قاطع التيار على ان يكون التحكم ببارتها من داخل المسجد بحسب المخططات المرفقه وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات لاعتمادها من قبل المهندس المشرف . ٩- تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل ومعايرة نظام الصوتيات المكون من مضخم الصوت عدد (١) وميكرفون والاستنادات الخاصة به عدد (١) وسماعات مكبرات الصوت ذات المحول بقدرات تتناسب بإنتاج الصوت بأكبر قدر ممكن عدد (٤) على ان تركيب على ارتفاع مناسب على المكان المخصص لها في المأذنه او تعلق على جدار المأذنه بشكل قوي ومتين لتحمل العوامل الخويه الخارجيه ويضاف على ذلك سماعات من النوع الصندوقي مكبره للمسجد من الداخل عدد (٢) ويتم تغذيه النظام الصوتي من مخرج الكهرباء بالقرب من المحراب بحيث يكون هذا النظام جاهز ومعاير حتى يعطي اعلى كفاءة ، وتكون اسلاك النظام الصوتي مناسبة وخاصة بنقل اشارة الصوت من المضخم وحتى السماعات توضع داخل مواسير وعلب خاصة مفصولة عن مواسير الكهرباء، على ان تكون جميع مكونات النظام الصوتي ذات صناعه اوروبيه او ما يوازيها مع تقديم صندوق خشبي او المنيوم مناسب لحفظ النظام الصوتي بداخله وذلك بحسب تعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات لاعتقادها من قبل المهندس المشرف .	١	واحد			
	بالمقطوع : علاوة عمل قبه وسط المسجد ومحمل على السعر الطوبار بتشكيلاته وكذلك صعوبه صب الباطون وصعوبه الحديد وصعوبه القضاره والتمديدات الكهربائيه والاعمال المعدنيه ووضع هلال على القيه .	١	واحد			
المجموع ينقل للخلاصة						

## الخلاصة

القيمة		الصفحة المنقول منها	بيان الاعمال	الرقم
دينار	فلس			
		٤	اعمال تحت منسوب البلاط	١
		٦	اعمال هيكلية فوق منسوب البلاط	٢
		٧	اعمال القصارة	٣
		٨	الاعمال المعدنية	٤
		٩	اعمال منجور	٥
		١٠	اعمال بلاط ارضيات	٦
		١٢	اعمال الدهان	٧
		١٣	اعمال السطح ومنع الرشح	٨
		١٨	الاعمال الميكانيكية	٩
		٢٠	الاعمال الكهربائية	١٠
		٢١	الماذنه والقبب	١١
			<b>المجموع :</b>	
			تنزيل او زيادة %	
			<b>المجموع النهائي :</b>	

اسم الشركة : .....

اسم المفوض : .....

الوظيفة : .....

التوقيع والخاتم الرسمي : .....

العنوان ورقم الهاتف والفاكس : .....

التاريخ : .....