

محافظة شمال سيناء
الوحدة المحلية لمركز ومدينة نخل
الإدارة الهندسية

مقايسة تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار ديوان عام
مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام محطة مصر للبتروول
وغرفة ايواء لبئر مياه بحى المزرحه واستراحة بالقريه الرائدة
بمدينه نخل

الاسم :

العنوان :

تاريخ فتح المظاريف : ٢٠١٨/٣/٢٧

التأمين الإبتدائى : ٣٠٠٠ جنيه

مدة العملية : ١٠ شهور

ثمن الكراسه شامل : ١٥٠ جنيه

مدير عام الإدارة الهندسية

()

المركز والمدينة

م / عوده محمد عوده

رئيس

عميد أ. ح)

(

محافظه شمال سيناء
الوحدة المحلية لمركز ومدينة نخل

الاشتراطات العامة لعملية / مقايضة تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار
ن عام مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام محطة مصر للبتترول وغرفة
ايواء لبئر مياه بحي المزرعه واستراحة بالقرية الرائدة بمدينة نخل

- ١- تخضع هذه العملية للشروط والمواصفات الواردة بدفتر الشروط العامة ومواصفات الأعمال للأبنية العامة الصادر من المكتب العربي للتصميمات والاستشارات الهندسية ويلغى كل ما يتعارض مع القانون رقم ٨٩ لسنة ١٩٩٨ يعتبر مقدم العطاء أنه أطلع عليها وعلى الشروط المكملة ووافق على العمل بمقتضاها وإحكام القانون رقم ٨٩ لسنة ١٩٩٨ أساس العقد في هذه العملية .
- ٢- يتعهد مقدم العطاء بتقديم عطاؤه في ظرفين مغلقين إحداهما للعرض الفني والآخر للعرض المالي
- ٣- تقبل العطاءات بمكتب السيد العميد أ. ح / رئيس المدينة لغاية الساعة الثانية عشره ظهرا يوم الثلاثاء الموافق ٢٧ / ٣ / ٢٠١٨ م
- ٤- العطاء ساري المفعول لمدة ستون يوم من تاريخ جلسة فتح المظاريف
- ٥- لكميات المبينة بالمقايضة دقيقة وفنية ومفصلة والغرض منها بيان مقدار العقد بصفة عامة والعبرة بما يطلب من المقاول تنفيذه دون اعتراض منه أو المطالبة بأي تعويض وعلى المقاول التحقق من صحة الكميات والرسومات ويطبق على المقاول نص القانون ٨٩ لسنة ١٩٩٨ وأي مواد مضافة بخصوص الكميات المنفذة
- ٦- ترفض أي عطاءات مقترنة بشروط مالية فيما عدا الخصم أو العلاوة
- ٧- على المقاول تقديم صورة من بطاقة التصنيف باتحاد المقاولين وكذا البطاقة الضريبية مجددة مع العطاء وتقديم سابقة أعمال معتمدة لمن لم يسبق لهم التعامل معهم بالمجلس
- ٨- على المقاول تدبير جميع مواد البناء الداخلة والمستخدمة في العملية بما فيها الحديد والأسمنت والخشب والزجاج بمعرفته دون الانتظار لأي تصاريح ودون أن يؤثر ذلك على مدة العملية
- ٩- أي تأخير عن المدة الأصلية للتنفيذ دون مبررات ويطبق عليها لائحة المناقصات والمزايدات بالقانون رقم ٨٩

١٠ - يعين المقاول مهندساً نقابياً متخصصاً لكل عملية منفصلة مديراً للمشروع متضامناً معه في المسؤولية ويحضره معه عند التعاقد على أن يقدم إقراراً بالإشراف على العملية خلال مدة التنفيذ والمجلس الحق في خصم مبلغ ٢٠٠ جنيه (فقط مائتان جنيه) يومياً عن كل مهندس غير متواجد أثناء سير العمل

١١ - الأعمال الغير واردة بالمقاييسه ويكلف بها المقاول وكذلك الأعمال التي نشأ نتيجة تعديل في الأساسات أو غيرها يقدمها المقاول ويتم الموافقة عليها من المجلس وينتج عنها زيادة في الكميات عن الواردة في المقاييسه يكون المحاسبه على أساس الأسعار الواردة بعتاء المقاول .

١٢ - المقاول مسئول عن تدبير المياه والكهرباء بمعرفته وعلى نفقته ويقتصر دور المجلس على إعطائه الخطابات اللازمة لتسهيل مهمته فقط .

١٣ - تبدأ مدة العملية من تاريخ استلام الموقع ومدة العملية هي

١٤ - أي اشتراطات مخالفة لما جاء بدفتر الاشتراطات التي لا تخالف القانون رقم ٨٩ لسنة ١٩٩٨ وكذلك اشتراطات المجلس تعتبر مرفوضة قطعياً وللمجلس الحق في رفض أي عطاء مقرر بأي اشتراطات أو تحفظات تخالف الاشتراطات العامة والخاصة والاشتراطات العامة للمجلس للعملية

١٥ - على مقدم العطاء الالتزام عند إعداده لقائمة الأسعار في عطائه طبق ما جاء بنص القانون ٨٩ لسنة ١٩٩٨ م ولائحته التنفيذية علماً بأنه لن يلتفت إلى أي إدعاء من أصحاب العطاء بحصول خطأ في عطائه إذا قدم بعد الميعاد المحدد لجلسة فتح المظاريف .

١٦ - على المقاول تدبير سيارة ركوب بسائقها وبحالة جيدة لا تقل سعة محركها عن ١٦٠٠ سي سي وتختص بالعمل مع طاقم الإشراف المعين من قبل المجلس فقط وتكون جاهزة وصالحة للاستخدام يومياً أثناء سير العمل وفي حالة تخلفها لأي سبب يتم خصم مبلغ ٢٠٠ جنيه (فقط مائتان جنيه) عن كل يوم وذلك لاستئجار سيارة على حساب المقاول أو استخدام سيارات المجلس وذلك دون اعتراض المقاول

١٧ - على المقاول تجهيز مكتب بمنطقة العمل حسب اشتراطات المكتب العربي وتحفظ به نسخة من

الرسومات وصورة التعاقد والاشتراطات العامة

١٨ - يكون أساس تقييم العطاءات المنصوص عليها في المادة ١٦ من القانون ٨٩ لسنة ١٩٩٨ مالياً المقارنة بين العطاءات المقبولة فنياً هو متوسط مجموع الفئات المدرجة بالعطاء ويكون هو بذلك الأفضل سعراً مالياً وبصرف النظر عن اختلاف الكميات

١٩ - على المقاول قبل البدء في استخدام أي مادة التأكد من صلاحيتها بإجراء التجارب المعملية وأهم هذه المواد هي (الأسمنت - الحديد - الزلط - المياه) التي يتم استخدامها في جميع أجزاء المنشأة وذلك قبل البدء في استخدامها وكذا بعد استخدامها وحيث تكون مطابقة للمواصفات الفنية في حالة مخالفتها بعد استخدامها يتم إزالتها بمعرفة المقاول دون المطالبة بأي تعويض واستخدام أي مواد بالمجلس تعتبر بمثابة إقرار كتابي من المقاول

بصلاحية هذه المواد ومطابقتها للمواصفات ومسئوليته عن أي مخالفة تظهر نتيجة لاستخدام هذه المواد ٢٠- يتم توقيع مقدم العطاء على صفحات المقايسة والاشتراطات العامة ويختم بختمه الخاص

٢١- على المقاول تقديم رسومات تنفيذية لما يتم تعديله للمشروعات بمقياس رسم ١ : ٥٠ على لوحات مناسبة مبين عليها جميع ما سيتم تركيبه أو تعديله بمعرفة المقاول على أن يعتمد من جهة الإشراف أصل + ٣ صور

٢٢- يلتزم المقاول إخطاره بقبول عطاءه واستيفاء التأمين النهائي وكذا وثائق التأمين عن الأعمال قبل البدء في العمل وذلك خلال مدة عشرة أيام وفي حالة عدم قيامه باستيفاء التأمين يطبق المادة ٢١ من القانون ٨٩ لسنة ١٩٩٨

٢٣- على المقاول تقديم عينات عن كافة الأعمال الخاصة لأعمال (البلاط - النجارة وخردواتها - أعمال الألومونيوم - الأعمال الصحية وخردواتها - الأعمال الكهربائية وجميع مشتملاتها من مفاتيح ومآخذ وأسلاك ولوحات وعلب توزيع للاعتماد من قبل المجلس قبل التركيب

٢٤- على المقاول قبل البدء والتنفيذ أن يبدأ في استخراج التراخيص بالبناء على الموقع وعلى نفقته الخاصة طبقاً للقانون ١٠٦ لسنة ٧٦ والقانون ٢٥ لسنة ٩٢ والقانون ١٠١ لسنة ٩٦ على أن تضاف مدة استخراج الترخيص التي تزيد عن ١٥ يوم لمدة العملية الأصلية ز

٢٥- يعتبر دفتر الزيارة أصل + صورة من المستندات الخاصة للمشروع والمقاول مسئول مسؤولية كاملة عن تواجد دفتر الزيارة بالموقع بتنفيذ كل ما جاء بتعليمات موقعة من مدير الأعمال والمهندسين المشرفين والإدارة يعتبر أي أعمال لم يصرح بها في دفتر الزيارة غير ملزمة للإدارة وأي أعمال لم يصرح بها من قبل طاقم الإشراف مرفوضة ولا يستحق عنها أي مستحقات وتزال على نفقة المقاول على أن يتم تقديم هذا الدفتر ضمن مستندات ختامي العملية

٢٦- بالإضافة إلى المادة ٤ من دفتر الشروط من المكتب العربي يحق للإدارة أن تتظر في المدد التي تجيزها الإدارة كمدد توقف قهري ودون مطالبة بزيادة الأسعار وهي : -

- أي عوائق غير ظاهرة أو تعديل في الموقع بمكاتبات رسمية أو تأخير في اعتماد تقرير الأساسات لمدة تتجاوز (خمسة عشرة يوماً)

٢٧- يتم استخدام الجير في أعمال البياض وخلافه حسب المواصفات وغير مسموح باستخدام أي مواد أخرى مخالفة لذلك

٢٨- على المقاول التأكد من موقع الإنشاء للعملية على الطبيعة قبل الدخول في المناقصة

٢٩- على المقاول استلام موقع العملية خلال عشرة أيام من استكمال التأمين النهائي

- وفي حالة تخلف المقاول عن استلام الموقع مدة تزيد عن عشرة أيام أخرى يعتبر ابتداء مدة العملية من تاريخ تسديد التأمين النهائي

٣٠- على المقاول تقديم برنامج زمني تنفيذي للأعمال على أن يلتزم به بعد إقراره واعتماده من المجلس وفي حالة الإخلال بهذا البرنامج يحق للمجلس تعليية قيمة غرامة التأخير حتى انتهاء الأعمال أو سحب الأعمال وذلك حسب ما يراه المجلس .

٣١- على المقاول التأكيد بنفسه من أن المقايسة المباعة له وكذا المستندات والتوصيات والتعديلات المرفقة هي لذات العملية المتقدم لها ولأن جميع الكميات الخاصة بالبنود مدونة بالمقايسة وان يراجع مجلس المدينة في أي إيضاحات له

٣٢ - على المقاول التقدم بنفسه عند طلب شراء النسخة أو بتوكيل رسمي معتمد وكذا عند حضور جلسات فتح المظاريف

٣٣- على المقاول إن يضع العلاوة للعملية عند دراسته لها شاملة ضريبة المبيعات المقررة لأعمال

٣٤ - لا يسمح للمقاول بأي حال من الأحوال تجزئة الكميات أو فتاتها بالمقايسة وأن يتم وضع أسعاره على الكميات المنصوص عليها بالمقايسة واضحة وبفئة واحد للبند ويستبعد أي عطاء يقترن باشتراطات أو تحفظات تخل في اشتراطات المجلس

٣٥- يقوم المقاول بتقديم تصميم الخلطات الخرسانة المسلحة والعادية وذلك باستخدام المواد الحجرية المطابقة للمواصفات الفنية الخرسانة العادية عن ١٧٥ كجم/م^٣ كذلك وعلى ألا يقل محتوى الأسمنت بالمتر المكعب من الخرسانة المسلحة والعادية عن ما هو وارد بكراسة الشروط والرسومات ما لم يذكر خلاف ذلك من مواصفات خاصة

٣٦- على المقاول قبل البدء في التنفيذ عمل وثائق التأمين عن العملية

٣٧- على المقاول قبل البدء في استخدام أي مادة التأكيد من صلاحيتها بإجراء التجارب المعملية مثل (الأسمنت - الحديد - الزلط - المياه) وذلك قبل البدء في استخدامها وبعد استخدامها بحيث يتأكد دائما مطابقتها للمواصفات الفنية وعلى أن يوضح في عطاؤه الفني أسلوب ضبط وتأكيد جودة الأعمال وجهة اختبارها وكيفية التعامل معها على أن تكون جهة الاختبار حكومية أو قطاع الأعمال وأي أعمال تتم مخالفة للمواصفات يتم إزالتها على حسابه وإعادة تنفيذها بما يتفق والمواصفات الفنية وبدون المطالبة بأي تعويض

٣٨- المقاول مسئول عن تواجد دفتر الزيارة بالموقع وتنفيذ كل الأوامر والتعليمات الصادرة من المهندس مدير الأعمال والمهندسين المشرفين والمدونة بدفتر الزيارة من أصل + صورة والموقعة منهم بتاريخ صدورها ويتم تسليمه مع ختامي العملية .

٣٩- يوقع المقاول على جميع صفحات المقايسة باسمه بتوقيع مقروء ويختمه بختمه الخاص .

٤٠ - أي تأخير ينتج عن كوارث طبيعية خارجة عن إرادة المقاول يتم طرحها على إدارة الفتوى بمجلس الدولة لأحقية إضافتها من عدمه دون المطالبة بأية زيادة في الأسعار

٤١- توصيل المياه والإنارة على حساب المقاول

٤٢- بالنسبة للشركات مقدمة العطاءات يتم تقديم صورة من عقد الشركة وقانونها النظامي ونشاطها.

تحرير في ١٨ / ٣ / ٢٠١٨

رئيس

الشئون القانونية

شئون المالية

الإدارة الهندسية

المركز والمدينة

() () () () ()

م/ع وحدة محمد د ع وحدة

	الاجمالي	الفئه				
--	----------	-------	--	--	--	--

ماجد محمد احمد

محافظة شمال سيناء
الوحدة المحلية لمركز ومدينه نخل
الإدارة الهندسية

م	بيان الاعمال	الوحده	الكميه	ق	ج	ق	ج	ملاحظات
١	بالمتر المكعب حفر لزوم الاساسات فى اى نوع من انواع التربيه للوصول للمنسوب المطلوب حسب أصول الصنائه وتعليمات جهاز الاشراف مما جميعه بالمتر المكعب	٣م	٢٥					
٢	بالمتر المكعب ردم بأتربيه من ناتج الحفر والدمك الجيد حسب المواصفات الفنيه وأصول الصنائه وتعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر المكعب	٣م	٢٠					
٣	بالمتر المكعب توريد وصب وتنفيذ خرسانه عاديه لزوم للأساسات الشريطية للسور وتتكون الخلطة من ٠.٨٠م ٣م زلط + ٠.٤٠م ٣م رمل + ٢٠٠ كجم اسمنت/ ٣م مع نهو البند كاملا طبقا للمواصفات الفنيه واصول الصنائه وتعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر المكعب	٣م	١٠					
٤	بالمتر المكعب توريد وصب وتنفيذ خرسانه مسلحه لزوم القواعد والسملات والميد الاعمده وتتكون الخلطه من ٠.٨٠م ٣م زلط + ٠.٤٠م ٣م رمل + ٣٥٠ كجم أسمنت / ٣م وطبقا للرسومات وتوجيهات طاقم الأشراف وأصول الصنائه مما جميعه بالمتر المكعب طبقا للمواصفات الفنيه وأصول الصنائه مما جميعه بالمتر المكعب	٣م	٢٠					
٥	بالمتر المسطح توريد وبناء طوب اسمنتي مفرغ سمك ١٢ سم حسب المواصفات الفنية واصول الصنائه مما جميعه بالمتر المسطح	٢م	١٥٠					

مقاييسه تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار ديوان عام مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام محطة

مصر للبترول وغرفة ايواء لبئر مياه بحى المزرعه واستراحة بالقريه الرائدة بمدينة نخل

محافظة شمال سيناء
الوحده المحلية لمركز ومدينه نخل
الإدارة الهندسية

مقاييس تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار ديوان عام مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام محطة مصر للبتروول وغرفة ايواء لبئر مياه بحى المزرعه واستراحة بالقريه الرائدة شمال سيناء

محافظه شمال سيناء
الوحدة المحلية لمركز ومدينه نخل

ملاحظات	الاجمالي		الفئه		الكميه	الوحده	بيان الاعمال	م
	ج	ق	ج	ق				
					٥٠	٢م	بالمتر المسطح / توريد وعمل بياض تخشين اسمنتى في الأماكن التي يحددها طاقم الأشرفاء يعمل من طرطشة ابتدائية من مونة مكونة بنسبة ٤٠٠ كجم اسمنت /م رمل من طبقة البياض بمونة مكونة بنسبة ٣٠٠ كجم اسمنت بورتلاندى للمتر المكعب رمل مع ونهو البند كاملاً حسب أصول الصناعة الفنية مما جمية بالمتر المسطح	٦
					١٠	٢م	بالمتر المسطح توريد وصب وتنفيذ دكة خرسانه عاديه اسفل البلاط الارصفه سمك لا يقل عن ١٢ سم وتتكون الخلطه من ٠,٨٠م ٣ زلط + ٠,٤٠م ٣ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت/م ٣ وطبقاً لأصول الصناعة وتوجيهات طاقم الاشراف مما جميعه بالمتر المسطح	٧
					١٠	٢م	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط رصيف مقاس ٢٥×٢٥×٢,٥سم لون أصفر واحمر مع اعتماد العينة قبل التركيب وحسب المواصفات الفنيه وأصول الصناعة ومحمل على البند عمل فرشة من الرمال النظيفة وسمك مونة التركيب لا تقل عن ٣ سم حسب المواصفات الفنيه مما جميعه بالمتر المسطح	٨
					١٥	م.ط	بالمتر الطولى توريد وبناء وتنفيذ بلدوره متوسطة في الأماكن التي يحددها طاقم الأشرفاء مقاس ١٥×١٢×٣٥ سم من الخرسانة العادية محتوى أسمنت ٣٠٠كجم/م ٣ زلط + رمل ومحمل على البند الدهان ببوية البلاستيك وجهين مع نهو البند كاملاً حسب المواصفات الفنية وأصول الصناعة مما جميعه بالمتر الطولى	٩

	ق	ج	ق	ج		
١٠						بالمتر المسطح توريد وعمل وتنفيذ بياض جرافياتو باللون المطلوب للإشراف وعلى أن يكون العمل طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر المسطح
			الاجمالي	الفئه		
					١٥٠	٢م
١١						بالمتر المسطح توريد وعمل تنفيذ بياض طرطشة وفطيسة حسب اللون المطلوب وحسب المواصفات الفنية أصول الصناعة وتعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر المسطح
					١٠٠	٢م
١٢						بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات بلاستيك باللون المطلوب ويشمل الثمن كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر المسطح
					١٠٠	٢م
١٣						بالمتر المسطح توريد وتركيب اللوح بلاستيك سمك ٣مم (كريستال مصمت) حسب اللون المطلوب وحسب تعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر المسطح
					٢٥	٢م
١٤						بالمتر المسطح توريد وتركيب وعمل خشب لوزم البوابة الرئيسية للمجلس من القرميد الإيطالي حسب المواصفات الفنية وأصول الصناعة وطبقاً للتعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر المسطح
					١٥	٢م

مقايسة تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار ديوان عام مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام محطة مصر للبترول وغرفة ايواء لبئر مياه بحى المزرعه واستراحة بالقريه الرائدة بمدينه نخل

محافظه شمال سيناء
الوحدة المحلية لمركز ومدينه نخل
الإدارة الهندسية

	ق	ج	ق	ج		
١٥						بالمتر الطول توريد وتركيب وتثبيت مواسير حديد مجلفن ٢" بأطوال مختلفة لزوم الأعلام وحسب المواصفات وأصول الصناعة وتعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر الطوالى
			الاجمالي		٣٠	م.ط
١٦					٢٥٠	كجم
١٧					٦	٢م
١٨					٤	٢م
١٩					٢٥	٢م

مقايسة تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار ديوان عام مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام محطة

مصر للبترول وغرفة ايواء لبئر مياه بحى المزرعه واستراحة بالقرية الرائدة بمدينه نخل

محافظه شمال سيناء
الوحدة المحلية لمركز ومدينه نخل
الإدارة الهندسية

	ق	ج	ق	ج		
٢٠						بالعدد توريد وتركيب حوض غسيل أيدي مقاس ٦٠ سم والبند يشمل توريد وتركيب حنفية نص بوصة وجميع التوصيلات من تغذية من مواسير بروبيلين ١" محمل على البند الصرف حتى اقرب غرفة تفتيش او جالتراب وجميع ما يلزم مما جميعه بالعدد
			الاجمالي	الفئه		
					٢	بالعدد
٢١						بالعدد توريد وتركيب مرحاض بلدي والبند يشمل ماسورة الغسيل قطر واحد بوصة ومشط النحاسي والمحابس والحنفية نص بوصة وجميع التوصيلات محملة حتى اقرب غرفة تفتيش والتغذية مما جميعه وكل ما يلزم لنهوا الاعمال كاملا طبقا للمواصفات الفنيه وأصول الصناعاته مما جيعه بالعدد
					١	بالعدد
٢٢						بالعدد توريد وتركيب مجموعه من الخزانات للمياه من البولي إيثيلين سعة الخزان ١م مكعب يركب خزان على فرشته من الخرسانة العادية سمك ٣٠ سم بجوار الرصيف بالأرض محمل على البند ويركب خزان آخر على سطح المبنى سعة ١م مكعب على حامل حديدي على فرشته خشب وجميع مواسير التغذية قطر ١" من البوربلين الصاعد والنازل من الخزان الأرض والعلوي مواسير الفائض للغسيل والتهوية مع نهوا البند كاملاً وهذا للوحدة الواحدة وحسب أصول الصناعة مما جميعه بالعدد .
					٢	بالعدد
٢٣						بالعدد توريد وتركيب ماتور مياه قدره ١/٢ حصان ماركة غربيه والتمن يشمل جميع التوصيلات الكهربائية ولوحات التشغيل والمحابس وكل ما يلزم لنهوا البند كاملا مما جميعه بالعدد
					٢	بالعدد

مقاييسه تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار ديوان عام مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام محطة

مصر للبتروول وغرفة ايواء لبر مياه بحي المزرعه واستراحة بالقرية الرائدة بمدينه نخل
محافظة شمال سيناء
الوحدة المحلية لمركز ومدينه نخل
الإدارة الهندسية

	ق	ج	ق	ج		
٢٤						بالعدد ١٨ وات والتمن يشمل الدويل والدائرة من مواصلات ٢×٢ مم نحاس وما يخصها من الدائرة العمومية من مواصلات ٣×٢ مم وكذلك مفتاح التشغيل من نوع ماجيك وكل مايلزم لنهوه البند حسب المواصفات الفنية أصول الصناعة مما جميعه بالعدد
			الاجمالي	الفئه		
					٤٠	بالعدد
٢٥						بالعدد ٢٥ بالعدد توريد وتركيب مأخذ أناره من نوع ماجيك والتمن يشمل الدائرة من مواصلات ٢×٢ مم وما يخصها من الدائرة العمومية من مواصلات ٣×٢ مم وكل مايلزم لنهوه البند حسب المواصفات الفنيه أصول الصناعة مما جميعه بالعدد
٢٦						بالعدد ٤ بالعدد توريد وتركيب مراوح سقف توشيبا أو ترنادو من أجود الأنواع ٥٦ بوصة من نوعية معتمدة والتمن يشمل دائرة من مواصلات ٢×٢ مم وما يخصها من الدائرة العمومية من مواصلات ٣×٢ مم و مفتاح التشغيل وكل مايلزم ونهوه البند حسب المواصفات الفنيه أصول الصناعة مما جميعه
٢٧						بالعدد ١ بالعدد توريد وتركيب سخان مياه كهرباء سعة ٣٠ لتر ماركة اوليمبيك او ما يماثلها والبند يشمل جميع الوصلات والمحابس ودائرة التشغيل من مواصلات ٢ × ٦ مم نحاس ومفتاح التشغيل بتشينو ٢٦ امبير وكل مايلزم لنهوه البند كاملاً مما جميعه بالعدد.
٢٨						بالعدد ٢ بالعدد توريد وتركيب لوحة كهرباء ومركب عليها عدد ٨ قاطع اتوماتيك واللوحة بباب مفصلي وكل مايلزم لنهوه البند كاملاً مما جميعه بالعدد.

مقايسة تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار ديوان عام مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام
محطة

مصر للبتروول وغرفة ايواء لبئر مياه بحي المزرعه واستراحة بالقرية الرائدة بمدينة نخل

محافظه شمال سيناء
الوحدة المحلية لمركز ومدينه نخل
الإدارة الهندسية

	ق	ج	ق	ج		
٢٩						بالعدد توريد وتركيب جلوب كهرباء طراز الأسوار قطر ٣٠ سم الدائرة العمومية من موصلات ٢×٣ مم واللمبة اليد ١٨ وات وكل ما يلزم أنه والبند كاملاً مما جميعه بالعدد
			الاجمالي	الفئه	٣٠	بالعدد
٣٠					٢٠	م.ط
						بالمتر الطولى توريد وتركيب خط تغذية من موصلات نحاس ٢×١٠ مم لتغذية من الخط العمومى ونهو البند كاملاً مما جميعه بالمتر الطولى
٣١					٥٠	م.ط
						بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل ألمونيوم قطاع (٣×٣٥+١٦) مم حسب المواصفات الفنيه مع اعتماد العينة قبل التركيب ونهو البند كاملاً حسب المواصفات الفنيه مما جميعه بالمتر الطولى
٣٢					١٥	بالعدد
						بالعدد توريد وتركيب أسبوت كامل باللون والشكل والحجم المطلوب مع اعتماد العينة قبل التركيب والثن يشمل دائرة التشغيل والمفتاح من موصلات ٢×٢ مم ونهو البند كاملاً حسب المواصفات الفنيه مما جميعه بالعدد
٣٣					١	بالمقطوعية
						بالمقطوعية توريد وتركيب بحروف بارزة باللون المطلوب (فضي - ذهبي - برونزي) بالحجم والشكل المطلوب وحسب تعليمات طاقم الإشراف (محافظة شمال سيناء- رئاسة مركز ومدينة نخل) ونهو البند كاملاً حسب اصول الصناعة مما جميعه بالمقطوعية
٣٤					١٠	بالعدد
						بالعدد توريد وتركيب وتنفيذ أعلام من أجود أنواع الأقمشة وحسب تعليمات طاقم الإشراف مقاس (٣ × ١,٥) (لأعلام (الجمهورية - المحافظة - المركز) حسب المواصفات مما جميعه بالعدد

مقايسة تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار ديوان عام مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام محطة مصر للبتترول وغرفة ايواء لبئر مياه بحى المزرعه واستراحة بالقرية الرائدة بمدينة نخل محافظة شمال سيناء
الوحدة المحلية لمركز ومدينة نخل
الإدارة الهندسية

	ج	ق	ج	ق				
					٢٥	٢م	بالمتر المسطح توريد وتركيب أستيكز لزوم زجاج البنوراما مبنى الديوان عام المجلس باللون المطلوب ونهو البند كاملاً حسب المواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات طاقم الاشراف مما جميعه بالمتر المسطح	٣٥

مقايسة تقديرية لعملية ترميم وصيانة أسوار ديوان عام مجلس المدينة ومبنى نقطة المرور امام محطة

مصر للبتروول وغرفة ايواء لبئر مياه بحى المزرحه واستراحة بالقريه الرائدة بمدينه نخل

مدير عام الإدارة الهندسية

م/المشروعات

م/الكهرباء

()

م/ عوده محمد عوده

يعتمد

رئيس المركز والمدينة

عميد أ.ح ()

ماجد محمد احمد