محافظة شمال سيناء الوحدة المحلية لمركز ومدينة نخل

الإدارة الهندسية

مقايسة تقديرية لعملية انشاء دار مناسبات بقريه التمد - تجمع الطيبه "مركز نخل"

الإســــــم:

العنــوان:

تاريخ فتح المظاريف:

التأمين الإبتدائـــى : ٤٠٠٠ جنيه

مدة العملية : خمسه شهور

ثمن الكراسة شامل: ٢٠٠ جنيه

مدير الإدارة الهندسية () المركز والمدينة ()

م / عوده محمد عوده محمد نصر الله محمد نصر الله

الوحدة المحلية لمركز ومدينة نخل

الاشتراطات العامة لعملية / انشاء دار المناسبات / بقرية التمد - تجمع الطيبه - مركز 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 مظروفين مغلقين إحداهما للعرض الفني والآخر للعرض المالي
- ٣- نقبل المعطاءات بمكتب السيد المدير العام /رئيس المدينة لغاية الساعة الثانية عشره ظهرا
 يوم الموافق / ٢٠١٣/م
 - ٤- العطاء ساري المفعول لمدة ستون يوم من تاريخ جلسة فتح المظاريف
 - ٥- لكميات المبينة بالمقايسة 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 واي 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
 - ۸- 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 العملي
- 9- أي تأخير عن المدة الأصلية للتنفيذ دون مبررات ويطبق عليها لائحة المناقصات والمزايدات بالقانون رقم ٨٩ لسنة ١٩٩٨
 - ١٠- يعين المقاول مهندسا نقابيا متخصصا لكل عملية منفصلة مديرا للمشروع متضامنا معه في المسئولية

ويحضره معه عند التعاقد على أن يقدم إقرارا بالإشراف على العملية خلال مدة التنفيذ وللمجلس

الحق في خصم (مبلغ خمسون جنيها)يوميا عن كل مهندس غير متواجد أثناء سير العمل.

11- الأعمال الغير واردة بالمقايسة 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 المقايسة يكون المحاسبة على أساس الأسعار الواردة بعطاء المقاول.

17- 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 ثمانية شهور .

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

0 1 - على مقدم العطاء الالتزام عند إعداده لقائمة الأسعار في عطائه طبق ما جاء بنص القانون ٨٩ لـسنة ١٩٩٨ م و لائحته التنفيذية علما بأن لن يلتفت إلى أي إدعاء من أصحاب العطاء بحصول خطأ في عطائه إذا قدم بعد الميعاد المحدد لجلسة فتح المظاريف .

17- على المقاول تدبير سيارة ركوب بسائقها وبحالة جيدة لا تقل سعة محركها عن 17.0 سي سي وتختص بالعمل مع طاقم الإشراف المعين من قبل المجلس فقط وتكون جاهزة وصالحة للاستخدام يوميا أثناء سير العمل وفي حالة تخلفها لأي سبب يتم خصم مبلغ 10.0 جنيه (فقط مائة جنيه) عن كل يوم وذلك لاستئجار سيارة على حساب المقاول أو استخدام سيارات المجلس وذلك دون اعتراض المقاول

۱۷ – على المقاول تجهيز مكتب بمنطقة العمل حسب اشتر اطات المكتب العربي وتحفظ به نسخة من الرسومات وصورة التعاقد والاشتر اطات العامة

10 - يكون أساس تقييم العطاءات المنصوص عليها في المادة ١٦ من القانون ٨٩ لـسنة ١٩٩٨ ماليا المقارنة بين العطاءات المقبولة فنيا هو متوسط مجموع الفئات المدرجة بالعطاء ويكون هو بذلك الأفضل سعرا ماليا وبصرف النظر عن اختلاف الكميات

9 1 - 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

• ٢- 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

77- على المقاول تقديم عينات عن كافة الأعمال الخاصة لأعمال (البلاط - النجارة وخردواتها - أعمال الألومونيوم - الإعمال 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 طبقا للقانون ١٠٦ لسنة ٧٦ والقانون ٢٠١ لسنة ٩٦ على أن تضاف مدة استخراج الترخيص التي تزيد عن ١٥ يوم لمدة العملية الأصلية ز

٥٢- يعتبر دفتر الزيارة أصل + صورة من المستندات الخاصة للمشروع والمقاول مسئولية 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

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

- أيام الحروب والكوارث الطبيعية وتسجل بدفتر الزيارة من طاقم الإشراف بما يفيد التوقف الفعلي ولا تشمل النواة والأمور الاعتيادية التي يمكن للمقاول تقديرها عند دراسة العملية

- أي عوائق غير ظاهرة أو تعديل في الموقع بمكاتبات رسمية أو تأخير في اعتماد تقرير الأساسات لمدة

تتجاوز (خمسة عشرة يوما)

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

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

٣١- على المقاول التأكد بنفسه من أن المقايسة المباعة له وكذا المستندات والتوصيات والتعديلات المرفقة هي لذلت 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 المقاولات وأي ضرائب ورسم أو التزامات حكومية أخرى

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/سم٢ 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

-77 على المقاول تقديم رسومات تنفيذية لما يتم تعديله للمشروعات بمقياس رسم -9.0 على لوحات مناسبة مبين عليها جميع ما سيتم تركيبه أو تعديله بمعرفة المقاول على أن يعتمد من جهة الإشراف أصل -9.0 صور

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

٣٨- على المقاول تقديم عينات عن كافة الأعمال الخاصة بالتركيب مثل (البلاط - النجارة وخردواتها - اعمال الألومونيوم - الإعمال الصحية وخردواتها - الأعمال الكهربائية وجميع مشتملاتها من مفاتيح ومآخذ وأسلاك ولوحات وعلب توزيع للاعتماد من قبل المجلس قبل التركيب

٣٩ - على المقاول قبل البدء في استخدام أي مادة التأكد 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

• ٤ - 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 .

١٤ - يوفع المقاول على جميع صفحات المقايسة باسمه بتوقيع مقروء ويختمه بختمه الخاص .

٤٢- 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

٤٣ - توصيل المياه والإنارة على حساب المقاول

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

| | | | | | ۲. / | في / | تحرير |
|-------------|----------------|--------------|-----------------|---------|-----------|--------|---------------|
| كز والمدينة | رئيس المر | ية | الشئون القانون | مالية | الشئون ال | هندسية | الإدارة الو |
| (|) | (|) | (|) | (|) |
| سرالله محمد | مديرعام / نـــ | باو <i>ي</i> | صلاح عطية الغرب | ئي محمد | السيد فتح | . عودة | م/ عودة محمد |
| | | | | | | | <u>صرالله</u> |

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| ي | الاجمال | ئ ن ة | الذ | الكمية | الوحدة | بيان الأعمال | رقم البند |
|------|---------|--------------|-----|--------|----------------|---|--------------|
| حنية | ق | جنية | ق | | | | <u> </u> |
| | | | | 0. | ٣ ₀ | الأعمال الاعتيادية؟. الباب الأول (أعمال الحفر الردم) بالمتر الماب الأول (أعمال الحفر الردم) بالمتر المكعب / حفر للأساسات في الأرض الطبيعية الموضحة بالرسومات وذلك بعمق (، ٥، ١) م من متوسط سطح الأرض الطبيعية والبند يسشمل تسوية ناتج الحفر ودمكة جيدا والمقاس هندسي مما جميعه بالمتر المكعب على طبقات والرش بالمياه ونهو البند كاملا حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية مما جميعه بالمتر المكعب حميعه بالمتر المكعب | 7 |
| | | | | ٥, | ٣ | بالمتر المكعب / استكمال السردم حول الأساسات وداخل المبني إذا لزم الأمر رمال نظيفة موردة ونهو البند كاملا حسب أصول الصناعة والمواصفات الفنية مما جميعه | ٣ |

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| ي | الاجمال | الفئة | | الكمية | الوحدة | بيان الاعمـــال | رقم البند |
|------|---------|-------|---|--------|--------|--|--------------|
| حنية | ق | جنية | ق | | | | <u></u>) |
| | | | | 10 | ٣٩ | الباب الثاني (أعمال الخرسانة العادية) بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية لـزوم الأساسات بمعدل اسمنت بورتلاندي عادي ٥٠٢كجم لكل متر مكعب للوصول للدرجات المطلوبة ١٨٠كجم / سم٢ وحسب القطاعات الواردة بالرسومات والفئة تشمل جميع ما يلزم لنهو البند كاملا حسب أصول الصناعة والمواصفات الفنية | ٤ |
| | | | | ١٢. | ۲۶ | بالمتر المسطح توريد وصب دكه خرسانة عادية سمك ١٥ كم أسفل بلاط الدور الأرضي وبلاط الأرصفة بمعدل اسمنت بورتلاندي عادي ٢٥٠ كجم لكل متر مكعب خرسانة والبند يشمل جميع ما يلزم لنهو البند كاملا حسب أصول الصناعة والمواصفات الفنية مما جميعه بالمتر المسطح | 0 |

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| ــالي | الإجم | غنة | الذ | الكمية | الوحدة | بيان الاعمال | رقم ۱۱: |
|-------|-------|------|-----|--------|--------|--|------------|
| حنية | ق | جنية | ق | | | | البند |
| | | | | ٣٥ | ٣٦ | | 7 |
| | | | | ١. | ٣٩ | الباب الرابع (اعمال المباني) بالمتر المكعب / توريد وعمل مباني سمك ٢٥ سم من الطوب الخرساني المصمت لزوم قصة الردم يبني بموته من الاسمنت والرمل بمعدل ٢٠٠٠ كجم اسمنت بورتلاندي لكل متر مكعب رمل مع التكحيل الجيد ومل الفراغات ونهو البند كاملا حسب أصول الصناعة والمواصفات الفنية مما جميعه بالمتر المكعب | ٧ |
| | | | | ۲. | ٣٩ | بالمتر المكعب / توريد وعمل مباني شرح البند السابق ولكن أعلى قصة الردم لزوم حوائط المحيط الخارجي للمبني وصالة دار المناسبات وحسب المحدد على الرسومات وتعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر المكعب | ٨ |

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| ــالي | الإجم | فئة | <u>ii</u> | الكمية | الوحدة | بيان الاعمال | رقم |
|-------|-------|------|-----------|--------|--------|--|-------|
| حنية | ق | جنية | ق | | | | البند |
| | | | | 7. | 70 | بالمتر المسطح / توريد وعمل مباني شرح البند السابق ولكن سمك ١٢ سم حسب الأماكن المحددة وتعليمات طاقم الإشراف مما جميعه بالمتر المسطح يحمل على أعمال المباني عمل الأعتاب الخرسانية المسلحة بالقطاعات والتسليح المناسب لكل فتحه ويتم تسطيحها او تكعيبها ضمن أعمال المباني مما جميعه بالمتر المسطح الباب السادس (أعمال البياض) بالمتر المسطح / توريد وعمل بياض تخشين الكمرات يعمل من طرطشة ابتدائية من مونة الكمرات يعمل من طرطشة ابتدائية من مونة مكونة بنسبة ، ، ؛ كجم اسمنت ام رمل من طبقة البياض بمونة مكونة بنسبة ، ، ؟ كجم اسمنت الم رمل من طبقة البياض بمونة مكونة بنسبة ، ، ؟ كجم اسمنت أم رمل من الخدمة جيدا بالمحارة مع عمل استدارة الخدمة جيدا بالمحارة مع عمل استدارة والقئة تشمل شبك ممدود بين الحوائط والكمرات والاعمدة والتثبيت ونهو البند والكمرات والاعمدة والتثبيت ونهو البند كاملا حسب أصول الصناعة الفنية مما كميعة بالمتر المسطح | |

| | | | | بالمتر المسطح توريد وعمل وفرد مادة | 11 |
|--|--|-------|-----|--|----|
| | | | | الجرافيت للوجهات والمادة ذات أساس | |
| | | | | اكليرك باللون المطلوب تعمل حسب أصول | |
| | | | | الصناعة والثمن يشمل طبقة البياض أسفلة | |
| | | | | الناعم أملس ومكون من طبقة طرطشة بمونة | |
| | | | | إسمنتية وطبقة بطانة ليعطي سطح أملس | |
| | | 10. | م ۲ | ناعم تمهيد لوضع مادة الجرافيتو عليه والبند | |
| | | , - , | , | يشمل السقايل وكل ما يلزم | |
| | | | | 192 0 302 0 2 | |

مهندس

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية

مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| _الي | الإجم | فئة | النا | الكمية | الوحدة | بيان الأعمال | رقم |
|------|-------|------|------|--------|--------|--|-------|
| حنية | ق | جنية | ق | | | | البند |
| | | | | 7. | ۲۶ | الباب السابع اعمال التبليطات بالمتر المسطح / توريد وتركيب بلاط موزايكو بالمتر المسطح / توريد وتركيب بلاط موزايكو العينة المعتمدة والبند يشمل مونه اللصق والسقية وفرشة الرمل النظيف أسفل البلاط ونهو االبند كاملا حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية ومحمل على البند وزرة سيرميك ١٠ سم لزوم المكاتب مما جميعة بالمتر المسطح | 17 |
| | | | | ٧. | ۲۵ | بالمتر المسطح / توريد وتركيب سيراميك فرز أول نوعية جيدة لزوم أرضيات وحوائط الحمام والبوفيه والبند يشمل مونة اللصق والسقيه وفرشة الرمل النظيف أسفل البلاط وجميع ما يلزم لنهو البند كاملا مما جميعه بالمتر المسطح | 15 |
| | | | | ٦٥ | ۲۶ | بالمتر المسطح / توريد وتركيب بلاط رصيف مقاس ٣٠ × ٣٠ حصوة جرانيت عرض الرصيف ٣٠ سم و٥.١ مترامام المبنى والبند بشمل جميع ما يلزم لنهو البند كاملا حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية | ١٤ |

| | | | | باالمتر الطولي / توريد وتركيب درج | 10 |
|--|--|---|------|-------------------------------------|----|
| | | | | رخام فلتو الحسنة بقائمة سمك ٢ سم | |
| | | | | ونائمة سمك ٤ سم ومحمل على البند | |
| | | | | توريد وتركيب تلابيس الدرج والوزارات | |
| | | | | حول بسطات السلم سمك آسم ونهو | |
| | | | | البند كاملا حسب أصول الصناعة | |
| | | 4 | م/ط | والمواصفات الفنية | |
| | | | _, ر | | |

مهندس

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| لي | الإجما | فئة | 11 | الكمية | الوحدة | بيان الاعمــــال | رقم |
|------|--------|------|----|--------|--------|--|-------|
| حنية | ق | جنية | ق | | | | البند |
| | | | | ۲0. | ٠ ٢ | أعمال متنوعة بالمتر المسطح / توريد وعمل دهانات بيوية البلاستيك من نوعية ممتازة لزوم الحوائط والأسقف مع المعجنه والصنفرة ونهو البند كاملا حسب أصول الصناعة والمواصفات الفنيه مما جميعه بالمتر المسطح بالكيلو جرام / توريد وتركيب حديد كريتال لزوم بوابه المدخل الرئيسي على ان يكون من الصاح بكامل الارتفاع ضلفتين مع عمل الحلق الحديد وحليات عليها ودهانها باللون الأخضر وبالذهبي | 17 |
| | | | | ٥., | کجم | هامر فنش وكذلك حديد الحماية لزوم الشبابيك ونهوالبند كاملا حسب أصول السبابيك ونهوالبند كاملا حسب أصول الكالون والترابيس والمفصلات وجميع ما يلزم لنهوالبند | |

| | | | | أعمال النجارة | ۱۸ |
|--|--|---|--------|---|----|
| | | | | بالعدد / تورید وترکیب باب خشب تجلید | |
| | | | | ابلاکاج زان سمك ٤ سم على حلق خشب | |
| | | | | والبند يسشمل الدهان ببوية اللاكية | |
| | | | | والمفصلات والكوالين من نوعية الأهرام او | |
| | | | | ما يماثلها والاكر نوعية الأهرام او ما يماثلها | |
| | | | | مع عمل سواسات قطاع ۱٫۵ " X ۲ " كل | |
| | | | | ٥ اسم بالضلفة ونهو البند كاملا حسب أصول | |
| | | | | الصناعة والمواصفات ومقاس الباب ١٠٠ اسم | |
| | | | | ۲,۲۰ Xم مما جمیعه بالعدد | |
| | | , | بالعدد | , , , , | |
| | | ' | بعدد | | |

مهندس

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية

مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| الى | الإجم | فئة | ١٢ | الكمية | الوحدة | بيان الاعمال | رقم |
|------|-------|------|----|--------|--------|--|-------|
| حنية | | جنية | ق | · | | | البند |
| | | | | ٣ | بالعدد | بالعدد تورید وترکیب باب خشب شرح البند السابق ولکن مقاس ۲,۲۰ X،۸۰ لزوم الحمامات مما جمیعه بالعدد | ١٩ |
| | | | | ٤ | بالعدد | بالعدد / تورید وترکیب شبابیك خشب ثلاث ضلف شمسیة وضلفیتین زجاج وسلك مقاس مقاس ۱٬۲۰ X ۱٬۲۰ معلی حلوق خشب ۲ « X ۱٬۲۰ معلی حلوق خشب ۲ « X ۳ اوالجلسة السفلیة ۲ « X ۱ « والجلسة السفلیة ۲ « X ۱ « والجلسة السفلیة ۲ « X ۱ « والبند ییشمل الدهانات والمفصلات والشناکل والمقابض والسبلیونات وجمیع ما یلزم لنهو البند وزجاج شفاف سمك ۶ سم مما جمیعه بالعدد وجلسة الشباك ۳۰، ۱م | ۲. |
| | | | | ۲ | بالعدد | بالعدد توريد وتركيب شباك فارغ زجاج ٢٠، X الله ١٠ ٨٠ على حلوق خشب ٢ " ٢ ٢ الله وزجاج مصنفر سمك ٣ مم والبند يشمل الدهان والترابيس والمفصلات وجميع من ما يلزم لنهو البند مما جميعه بالعدد | 71 |

| | | ٥. | م /ط | بالمتر الطولي / توريد وعمل بردورة خرسا نية قطاع ۱۰ /۳۰x /۰۰ سم ونهو البند كاملا على فرشة خرسانية سمك ١٠ سم مما جميعه بالمتر الطولي (خمسة وسبعون مترا طوليا) | ** |
|--|--|----|------|---|----|
| | | | | الأعمال الصحية (جميع مواسير الصرف والتغذية محملة على الأجهزة حتي اقرب غرفة تفتيش و جالتراب) | |

مهندس

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية

مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| | رران الاعمال الوحدة الكمية الفئة الإجمالي | | | | | * | | | |
|------|---|------|-----|---|--------|--|--------|------------------|--------------|
| ي | ۲۶۰۰۰ | | • ; | | | | الوحدة | بيان الاعمــــال | رقم البند |
| حنية | ق | جنية | ق | | | | 711) | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | بالعدد توريدو تركيب مرحاض بلدي والبند يشمل | 74 | | |
| | | | | | | ماسورة الغسيل قطر واحد بوصة ومشط | | | |
| | | | | | | النحاسي والمحابس والحنفية نص بوصة وجميع | | | |
| | | | | | | التوصيلات محملة حتي اقرب غرفة تفتيش او | | | |
| | | | | ۲ | بالعدد | جالتراب والتغذية مما جميعه | | | |
| | | | | | | بالعدد توريد وتركيب حوض غسيل أيدى بركبه | ۲ ٤ | | |
| | | | | | | والبند يشمل توريد وتركيب الخلاط والمحابس | , , | | |
| | | | | ۲ | بالعدد | وجميع ما يلزم مما جميعه بالعدد | | | |
| | | | | | | وبعی تا پرم تا بایان بادد. | | | |
| | | | | | | توريد وتركيب حوض غسيل اواني إستلستين فرنك | 70 | | |
| | | | | | | سامي (١ × ٥٠٠٥) عين واحدة بصفايه والبند شـامل | | | |
| | | | | | | تركيب خلاط مياه جولد أومايماتله وسيفون الصرف ٢ " | | | |
| | | | | ` | بالعدد | بلاستيك بكبايه والتثبيت الجيد للحوض مما جميعه | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | بالعدد توريد وتركيب سخان مياه كهرباء سعة | 77 | | |
| | | | | | | خمسین لتر مارکهٔ اولیمبیك او ما یماثلها والبند | | | |
| | | | | | | يشمل جميع الوصلات والمحابس ودائرة التشغيل | | | |
| | | | | 1 | بالعدد | من موصلات X X مم نحاس ومفتاح التشغيل التشنفيل | | | |
| | | | | | | بتشينو . | | | |
| | | | | | | | | | |

| | | ۲ | بالعدد | بالعدد توريد وتركيب سيفون أرضية قطر ٣ بوصة بغطاء من البلاستيك ٢٠ لا ٢٠ سم وجميع التوصيلات محملة حني اقرب غرفة تفتيش او جاليتراب . | ** |
|--|--|---|--------|---|----|
| | | ۲ | بالعدد | بالعدد توريد وتركيب جرجوري لزوم صرف مياه الأمطار قطر ٤ بوصة ومحمل عليه عمود الصرف قطر ٤ بوصة وكوع الجزمة مما يلزم لنهو البند كاملا حسب اصول الصناعة والمواصفات مماجميعه | ۲۸ |

مهندس

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية

مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| لي | الإجما | الفئة | | الفئة الإجما | | الفئة الإجه | | الفئة الإ | | الفئة الإجم | | الكمية | الوحدة | بيان الاعمال | رقم |
|------|--------|-------|---|--------------|------------|---|-------|-----------|--|-------------|--|--------|--------|--------------|-----|
| حنية | ق | جنية | ق | | | | البند | | | | | | | | |
| | | | | ۲ | بالعدد | بالعدد توريد وتركيب جاليتراب بلاستيك شامل جميع ما يلزم والغطاء وخلافه | 79 | | | | | | | | |
| | | | | ١. | ماط | بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك قطر ٦ بوصة مدفونة بين غرف التفتيش وحتي خندق الصرف | ٣. | | | | | | | | |
| | | | | , | بالمقطوعيه | بالمقطوعية توريد وتركيب ماتور كهرباء قدرة ١ حصان صناعة غربية ومحمل على البند صندوق الحماية ودائرة التشغيل | ٣١ | | | | | | | | |
| | | | | 0 | م/ط | باالمتر الطولي توريد وعمل خندق صرف من الدبش حسب النموذج المعد بمعرفة مديرية الاسكان | ٣٢ | | | | | | | | |
| | | | | ۲ | بالعدد | بالعدد توريد وعمل غرفه تفتيش ٢٠ × ٢٠ سم سمك الحوائط ٢٠ سم بغطاء خرسانه والبياض من الداخل مماجميعه | ٣٣ | | | | | | | | |

| | | | | بالمقطوعيه توريد وتركيب مجموعه من عدد | ٣٤ | ĺ |
|--|--|---|------------|---|----|---|
| | | | | ٢ خزان مياه من البولى ايثلين سعه الخزان | | l |
| | | | | ۲متر مکعب یرکب خزان علی فرشه من | | İ |
| | | | | الخرسانه العاديه سمك ٣٠ سم بجوار الرصيف | | İ |
| | | | | بالارض محمل على البند ويركب الخزان الثاني | | |
| | | | | على سطح المبنى على حامل حديدي على | | |
| | | | | فرشه خشب وجميع مواسير التغذيه قطر ١" | | İ |
| | | | | من البوربلين الصاعد والنازل من الخزان | | İ |
| | | , | بالمقطوعيه | الارض والعلوى مواسير الفائض للغسيل | | l |
| | | ' | بسوحيا | والتهويه وجميع ما يلزم لنهو البند | | l |
| | | | | | | 4 |

مهندس

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية

مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| ي | الإجمال | فئة | 11 | الكمية | الوحدة | بيان الاعمال | رقم |
|------|---------|------|----|--------|--------|---|-------|
| حنية | ق | جنية | ق | | | | البند |
| | | | | 1 | بالعدد | اعمال كهرباء بالعدد توريد وتركيب لوحة كهرباء بابا مفصلي من الصاج المدهون ببوبية الفرن ومركب عليها الآتي اقاطع اوتوماتيك ثلاثي سعة ٦٣ امبير و عدد ٨ قاطع اتوماتيك مفرد سعة ١٦ امبير وعدد ٨ قاطع اتوماتيك سعة ١٠ امبير وبارات التعادل و لمبات البيان واجهزة القياس | 40 |
| | | | | ٨ | بالعدد | بالعدد توريد وتركيب دائرة عمومية من موصلات نحاس x x مم وما يخصها من علب المناولة والمواسير وكل ما يلزم لنهو البند | ٣٦ |
| | | | | ٦ | بالعدد | بالعدد تورید وترکیب دائرة فرعیة للانارة من موصلات ۲ X ۲ مم نحاس الثمن یشمل مفتاح التشغیل من نوع بتشینو ماجیك مع نهو البند | ٣٧ |

| | | ۲ | بالعدد | بالعدد توريد وتركيب دائرة تليفزيون من أسلاك شليد والثمن يشمل الماخذ ونهو البند (ودائره دش) مماجميعه بالعدد | ٣٨ |
|--|--|----|--------|--|----|
| | | ۲. | بالعدد | بالعدد توريد وتركيب وحدة اضاءة موفرة للطاقة قدرة ٥٨ وات والتمن بشمل الدوايه ونهو البند كاملأ | ٣٩ |
| | | 0. | م/ط | بالمتر الطولى توريد وتركيب خط تغذيه بالكابل من الالومنيوم ٤×٥٢مم الثمن يشمل كافه ما يلزم لنهو البند | ٤٠ |
| | | 1 | بالعدد | بالعدد تورید وترکیب علبة دخول وخروج کابلات بفیوزات ٦٣ امبیر کاملا | ٤١ |

مهندس كهرباء

محافظة شمال سيناء مركز ومدينة نخل الإدارة الهندسية

مهندس كهرباء

مقايسة عملية / إنشاء دار المناسبات بتجمع الطيبه قريه التمد – مركز نخل

| ي | فئة الإجمالي | | الفئة | | الفئة | | الفئة | | الفئة | | الوحدة | بيان الاعمال | رقم |
|------|--------------|------|-------|---|--------|--|-------|--|-------|--|--------|--------------|-----|
| حنية | ق | جنية | ق | | | | البند | | | | | | |
| | | | | ٤ | بالعدد | بالعدد تورید وترکیب مروحة سقف ۱۵٦ سم والثمن یشمل دائرة التشغیل من مواصلات ۲ X ۲ م نحاس والمفتاح | ٤٢ | | | | | | |
| | | | | ٤ | بالعدد | بالعدد توريد وتركيب دائره من موصلات ٢×٢مم نحاس لتغذيه ماخذ والثمن يشمل تركيب الماخذ من نوع البتشينو مع نهو البند | ٤٣ | | | | | | |

مدير الإدارة الهندسية يعتمد

رئيس المركز والمدينة

م / عوده محمد عوده مدير عام ()