

مقايضة معدلة

عملية تنفيذ الاعمال الكهربائية لوحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش بقنا ضمن اعمال تطوير طريق قنا / الاقصر الصحراوي الشرقي	اسم العميل
شركة مكة للمقاولات العامة	اسم الشركة
٢٠٢٥ / ٢٠٢٤ / ٣٠٧	رقم عقد العمل
شهران	مدة المشروع
١٥٠٠٠٠٠٠٠٠ جنية	قيمة العمل
٢٠٢٤ / ١٠ / ٠١	تاريخ بدء العمل
٢٠٢٤ / ١١ / ٣٠	تاريخ الانتهاء
المنطقة الثامنة	المقايضة
١٥٠٠٠٠٠٠٠٠ جنية	قيمة المقايضة طبقاً للمقايضة المعدلة
٠٠ جنية	قيمة الزيادة عن المقايضة المعتمدة
٠٠٠ %	نسبة الزيادة عن المقايضة المعتمدة
مقررات المقايضة المعدلة - طبقاً لما تم تنفيذه على طبيعته ودفاتر الحصر للاعمال والمعتمد من المنطقة بالإضافة لتغير الاسعار بعد المفاوضات.	
مهندس / أحمد محمد النوبي	مهندس / دس المشروع
مهندس / محمد محمود محمد اباظة	مدير عام تنفيذ وصيانة الكباري
مهندس / عماد محمد حسبي	رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثامنة
الأستاذ / شكري فؤاد شكري	رئيس الإدارة المركزية للشؤون المالية والإدارية
مهندس / أيمن محمد متولي	رئيس الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري والإنشاءات
الأستاذ / تامر بدرت محمود	مدير عام العقود والفتاوى واللوائح

التوقيع: ()
مهندس / محسن محمد زهران
رئيس قطاع التنقيح والمناطق

يتمتع

التوقيع: ()
لواء مهندس / حسام الدين مصطفى
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري



مقاييس معدلة مشروع -
((تنفيذ الاعمال الكهربائية لوحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش بقنا ضمن اعمال تطوير طريق قنا / الاقصر الصحراوي الشرقي))
شركة / مكه للمقاولات العامه

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الكمية المعدلة	اجمالي المعدلة
اعمال الكهرباء						
١	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع رئيسية داخل الحائط بدرجة حماية 54 Ip مكون من الاتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ١٦٠ أمبير MCCB عدد ٤ عدد ١ مفتاح ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ١ مفتاح ثلاثي ١٠٠ أمبير MCCB	عدد	١	١٤٠٠٠٠	١	١٤٠٠٠٠
٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الاتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ٣٦ مفتاح احدى ٣٢-١٠ أمبير	عدد	١	١٠٥٠٠٠	٠	٠
٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الاتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ٢٤ مفتاح احدى ٣٢-١٠ أمبير	عدد	١	٩٠٠٠٠	١	٩٠٠٠٠
٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الاتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ٤ مفتاح احدى ٢٥-١٠ أمبير	عدد	١	١٠٠٠٠	٠	٠
٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع (٧٠+١٢٠x٣) مم ٢ المونيوم مسلح	عدد	١٦٠	١٢٥٠	٣٢٠,٠٨٨	٤٠,١١٠
٦	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ٣٥x٤ مم ٢ المونيوم ثرموبلاستيك	عدد	٤٠	٥٨٠	٠	٠
٧	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ١٦x٤ مم ٢ المونيوم ثرموبلاستيك	عدد	٢٧	٤١٠	٠	٠
٨	بالعدد توريد وتركيب كشف إنارة طراز شوارع بدرجة حماية 65 Ip كامل بالمكونات واللمبة بقوة ١٠٠ وات LED والبند محمل علي ذراع التثبيت من مواسير الحديد قطر ٢ بوصة بطول ١,٥ متر من الحديد المدهون ببوية	عدد	١٤	١٠٠٠٠	١٤	١٤٠٠٠٠
٩	بالعدد توريد وتركيب كشف انفاق قدرة ١٠٠ وات بواسطة كابل نحاس قطاع ٣*٣ مم ٢ قدرة ١٠٠ وات مغلف بمادة PVC داخل مواسير UPVC من النوع الثقيل قطر ٣٢ مم لتغذية كشافات الإنارة ومحمل عابند والمواسير وجميع ما يلزم للتركيب حسب المواصفات الفنية واصول الصناعة .	عدد	٩	١٢٠٠٠	٩	١٠,٨٠٠٠
١٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة سقف ٥٦ بوصة من أجود الأنواع والبند محمل عليه كل ما يلزم للتشغيل طبقا لتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٨	٢٥٥٠	٨	٢٠,٤٠٠
١١	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة حائط ١٨ بوصة من أجود الأنواع.	عدد	١	٣٨٠٠	٠	٠
١٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذى يتم تركيبه على الحائط او زجاج ٣٠*٣٠ سم	م.ط	٢	٢٢٥٠	٢	٤٥٠٠
١٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذى يتم تركيبه على الحائط او زجاج بقطر ٢٥ سم	عدد	٦	١٩٠٠	٦	١١,٤٠٠



في الحالتين



مقايسة معدلة مشروع -
((تنفيذ الاعمال الكهربائية لوحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش بقنا ضمن اعمال تطوير طريق قنا / الاقصر الصحراوي الشرقي))
شركة / مكة للمقاولات العامة

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الكمية المعدلة	اجمالي المعدلة
١٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة إضاءة تركيب بالأسقف (بلفونية) كاملة باللمبة الموفرة للطاقة ٣٢ وات من اجود الانواع	عدد	١٥	١١٠٠	١٥	١٦٥٠٠
١٥	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشاف ٦٠ x ٦٠ سم من النوع الذى يتم تركيبه فوق الحوض كامل باللمبة الفلورسنت	عدد	٤	١٥٠٠	٤	٦٠٠٠
١٦	بالعدد توريد وتركيب كشاف ليد ٦٠ x ٦٠ سم وبدرجة حمايه IP65 كامل باللمبة و الدويل و الترانس	عدد	٤٣	٤٥٠٠	٤٣	١٩٣٥٠٠
١٧	بالعدد توريد وتركيب واختبار مفتاح بتشينو ٢٦x٢ امبير	عدد	١٦	٢١٠٠	١٣	٢٧٣٠٠
١٨	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح انارة احادى ماجيك قطعه واحدة	عدد	١٥	٣٢٠	٥	١٦٠٠
١٩	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح انارة ثنائى ماجيك	عدد	١١	٥٥٠	٥	٢٧٥٠
٢٠	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح انارة ثلاثى	م.ط	١٩	٦٢٠	١٧	١٠٥٤٠
٢١	بالعدد توريد وتركيب بريزة كهرباء ١٦ A	عدد	٣٠	٣٢٠	٨٣	٢٦٥٦٠
٢٢	بالعدد توريد وتركيب بريزة تليفون من اجود الانواع	عدد	١٠	٣١٠	٩	٢٧٩٠
٢٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة معلومات	عدد	١٠	٥٢٠	٩	٤٦٨٠
٢٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة تليفزيون	عدد	١٠	٣١٠	٧	٢١٧٠
٢٥	بالعدد توريد وتركيب زر جرس من اجود الانواع	م.ط	٨	٨٠٠	٤	٣٢٠٠
٢٦	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياة قدرة ١ حصان	عدد	١	٢٩٠٠٠	١	٢٩٠٠٠
٢٧	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياة قدرة ٢ حصان	عدد	١	٣٧٠٠٠	١	٣٧٠٠٠
٢٨	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٥٠ لتر	عدد	٢	٩٠٠٠	٢	١٨٠٠٠
٢٩	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٣٠ لتر	عدد	٢	٦٠٠٠	٢	١٢٠٠٠
٣٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكيف اسبليت يونت بقدرة ١,٥ حصان بارد	عدد	٢	٤٠٠٠٠	٢	٨٠٠٠٠
٣١	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكيف اسبليت يونت بقدرة ٢,٢٥ حصان بارد	عدد	٣	٥٦٠٠٠	٢	١١٢٠٠٠
٣٢	غرفة قطب ارضي شاملة القضيب النحاس	عدد	١	٤٥٠٠٠	٠	٠
اجمالي المقايسة المعدلة (مليون وخمسمائة الف جنيها مصريا فقط لاغير)						١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠

رئيس الادارة المركزية

مهندس /
عماد حسب



م. ط. ط.

م. ط. ط.



محضر اجتماع لجنة مفاوضات

على بنود مشروع تنفيذ الأعمال الكهربائية لوحدة مطافى بجوار
نقطة تفتيش بقنا ضمن أعمال تطوير طريق قنا / الأقصر الصحراوي الشرقى
تنفيذ " شركة مكة للمقاولات العامة)

- تمت موافقة السيد اللواء مهندس / رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري علي المذكرة المعروضة علي سيادته بشأن تشكيل لجنة لمفاوضة علي بنود عملية " تنفيذ الأعمال الكهربائية لوحدة مطافى بجوار نقطة تفتيش بقنا ضمن أعمال تطوير طريق قنا . الاقصر الصحراوي الشرقى " تنفيذ شركة مكة للمقاولات العامة علي الأسعار النهائية للمشروع والتي تم إصدار أوامر إسناد لها لتنفيذ المشروع عاليه

المهندس / أيمن محمد متولى	رئيس الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري	رئيسا
المهندسة / هبة الله تاج الدين	الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري	عضوا
المهندس / احمد محمد النوبى	المنطقة الثامنة (بقنا)	عضوا
المحاسب /	عضو إدارة مراجعة المستخلصات	عضوا
الأستاذ /	عضو الإدارة القانونية	عضوا
الأستاذ /	عضو إدارة العقود	عضوا

وبحضور مفوض عن الشركة السيد المهندس / محمد إبراهيم محمد بصفته

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة لهذا الغرض في تمام الساعة الثانية ظهرا يوم الخميس الموافق ١٠ / ١٠ / ٢٠٢٤ بمقر الهيئة بمدينة نصر وتمت مراجعته ملف العملية والخطاب المقدم من الشركة لطلب التفاوض وبحضور مندوب الشركة المفوض حيث قامت اللجنة بمباشرة مهام أعمالها في مفاوضة الشركة علي الأسعار النهائية لبنود عملية " تنفيذ الأعمال الكهربائية لوحدة مطافى بجوار نقطة تفتيش بقنا ضمن أعمال تطوير طريق قنا . الاقصر الصحراوي الشرقى " طبقاً للأسعار المقدمة من الشركة بمبلغ (١٦١٦٦٢٠,٠٠٠ جنيه) (واحد مليون وستمائة وستة عشر جنيهاً وستمائة وعشرون جنيهاً) شاملا كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة وتطبيقا للبند الثاني من العقد المتضمنة ((وتعتبر هذه القيمة تقديرية وتتم المحاسبة النهائية طبقا للكميات المنفذة علي الطبيعة بالفئات التي تحدد بمعرفة اللجنة المشكلة من قبل الهيئة)) .



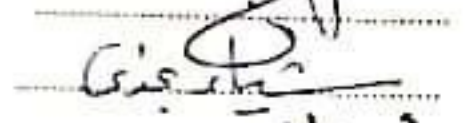
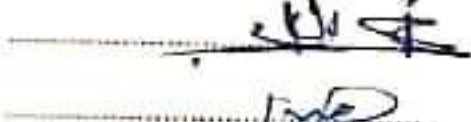
- قامت اللجنة بدراسة أسعار العملية وتم الاتفاق على الأسعار النهائية لتصبح بقيمة إجمالية مقدارها بمبلغ (٥٠٠٠٠٠٠,٠٠) (واحد مليون وخمسمائة ألفاً جنبها وأمانون قرشاً فقط لا غير) طبقاً للبنود المرفقة .
- وحسبما أقاد السادة الفنيون بمناسبة هذه الأسعار التي توصلت إليها اللجنة طبقاً لأسعار السوق وقت أمر التعاقد ويقع على عاتق اللجنة المشكلة مسئولية الرأي المبدي منهم محمولاً على أسبابه على أن تلتزم الشركة بالتنفيذ وفقاً لشروط ومواصفات الهيئة .
- وعلية أقفل المحضر بما هو مسطر بعالية وطبقاً للمقاييسات المرفقة وتم التوقيع على ذلك ، وعرض



- الأمر على السلطة المختصة للاعتماد
- ممثل الشركة (مكة للمقاولات العامة) بصفته

- السيد المهندس / محمد إبراهيم محمد

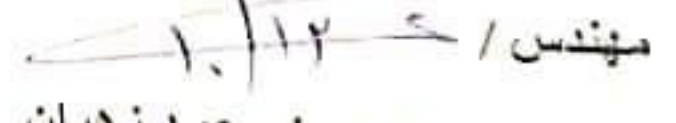
التوقيعات



- اللجنة
- الأستاذ / محمد كمال الدين
- الأستاذ / إبراهيم محمد
- المحاسب / شيار جندى
- المهندس / من المنطقة أحمد محمد النوبى
- المهندس / هبة الله تاج الدين
- المهندس / أيمن محمد متولى

رئيس قطاع التنفيذ والمناطق


 مهندس / ١٠١٢
 محسن محمد زهران

أوافق ويعتمد
 التوقيع :
 لواء مهندس / محمد الدين مصطفى
 رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

مفاوضة بنود مشروع تنفيذ الاعمال الكهربائية لوحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش بقنا ضمن أعمال تطوير طريق قنا - الأقصر الصحراوي الشرقي

شركة / مكه للمقاولات العامة

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة قبل التفاوض	الاجمالي قبل التفاوض	الفئة بعد التفاوض	الاجمالي بعد التفاوض
أعمال الكهرباء							
١	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع رئيسية داخل الحائط بدرجة حماية 54 Ip مكون من الآتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ١٦٠ أمبير MCCB عدد ٤ مفتاح ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ١ مفتاح ثلاثي ١٠٠ أمبير MCCB	عدد	١	١٤٥,٠٠٠	١٤٥,٠٠٠	١٤٠,٠٠٠	١٤٠,٠٠٠
٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الآتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ٣٦ مفتاح احادي ١٠-٣٢ أمبير	عدد	١	١١٥,٠٠٠	١١٥,٠٠٠	١١٥,٠٠٠	١٠٥,٠٠٠
٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الآتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ٢٤ مفتاح احادي ١٠-٣٢ أمبير	عدد	١	١٠٥,٠٠٠	١٠٥,٠٠٠	٩٠,٠٠٠	٩٠,٠٠٠
٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٣٢ أمبير MCCB عدد ٤ مفتاح احادي ١٠-٢٥ أمبير	عدد	١	١٠,٥٠٠	١٠,٥٠٠	١٠,٥٠٠	١٠,٥٠٠
٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع (٣x١٢٠+٧٠) مم ² ألومنيوم مسلح	م ط	١٦٠	١٤٠٠	٢٢٤,٠٠٠	١٢٥٠	٢٠,٠٠٠
٦	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ٣٥x٤ مم ² ألومنيوم ثرموبلاستيك	م ط	٤٠	٦٢٠	٢٤,٨٠٠	٥٨٠	٢٣,٢٠٠
٧	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ١٦x٤ مم ² ألومنيوم ثرموبلاستيك	م ط	٢٧	٥٥٠	١٤,٨٥٠	٤١٠	١١,٠٧٠
٨	بالعدد توريد وتركيب كشاف إنارة طراز شوارع بدرجة حماية 65 Ip كامل بالمكونات والملمبة بقدرة ١٠٠ وات LED والبند محمل علوية ذراع التثبيت من مواسير الحديد قطر ٢ بوصة بطول ١,٥ متر من الحديد المدهون ببيوية	عدد	١٤	١١,٠٠٠	١٥٤,٠٠٠	١٠,٠٠٠	١٤,٠٠٠
٩	بالعدد توريد وتركيب كشاف انفاق قدرة ١٠٠ وات بواسطة كابل نحاس قطاع ٣*٣ مم ² قدرة ١٠٠ وات مغلف بمادة PVC داخل مواسير UPVC من النوع الثقيل قطر ٣٢ مم لتغذية كشافات الانارة ومحمل عاليند والمواسير وجميع ما يلزم للتركيب حسب المواصفات الفنية واصول الصناعة .	عدد	٩	١٢٥٠٠	١١٢,٥٠٠	١٢,٠٠٠	١٠,٨٠٠
١٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة سقف ٥٦ بوصة من أجود الأنواع والبند محمل عليه كل ما يلزم للتشغيل طبقا لتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٨	٢٦٠٠	٢٠,٨٠٠	٢٥٥٠	٢٠,٤٠٠
١١	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة حائط ١٨ بوصة من أجود الأنواع.	عدد	١	٣٨٠٠	٣٨٠٠	٣٨٠٠	٣٨٠٠
١٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الحائط او زجاج ٣٠*٣٠ سم	عدد	٢	٢٤٥٠	٤,٩٠٠	٢٢٥٠	٤,٥٠٠
١٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الحائط او زجاج بقطر ٢٥ سم	عدد	٦	٢,٠٠٠	١٢,٠٠٠	١٩٠٠	١١,٤٠٠

اللجنة

- م / احمد محمد النوبي (عضواً)
- م / هبة الله تاج الدين (عضواً)
- م / أيمن محمد متولي (رئيساً)



الشركة المتفذه

م / محمد ابراهيم محمد

مفاوضة بنود مشروع تنفيذ الاعمال الكهربائية لوحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش بقنا ضمن أعمال تطوير طريق قنا - الأقصر الصحراوي الشرقي

شركة / مكة للمقاولات العامة

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة قبل التفاوض	الاجمالي قبل التفاوض	الفئة بعد التفاوض	الاجمالي بعد التفاوض
١٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة إضاءة تركيب بالأسقف (بلفونية) كاملة باللمبة الموفرة للطاقة ٣٢ وات من اجود الانواع	عدد	١٥	١٥٠٠	٢٢٥٠٠	١١٠٠	١٦٥٠٠
١٥	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشاف ٦٠ x ٦٠ سم من النوع الذي يتم تركيبه فوق الحوض كامل باللمبة الفلورسنت	عدد	٤	١٤٠٠	٥٦٠٠	١٥٠٠	٦٠٠٠
١٦	بالعدد توريد وتركيب كشاف ليد ٦٠ x ٦٠ سم وبدرجة حمايه IP65 كامل باللمبة و الدويل و الترانس	عدد	٤٣	٤٥٠٠	١٩٣٥٠٠	٤٥٠٠	١٩٣٥٠٠
١٧	بالعدد توريد وتركيب واختبار مفتاح بتشينو ٢٦ x ٢٦ امبير	عدد	١٦	٢٣٥٠	٣٧٦٠٠	٢١٠٠	٣٣٦٠٠
١٨	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح انارة احادى ماجيك قطعه واحدة	عدد	١٥	٤٠٠	٦٠٠٠	٣٢٠	٤٨٠٠
١٩	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح انارة ثنائى ماجيك	عدد	١١	٦٠٠	٦٦٠٠	٥٥٠	٦٠٥٠
٢٠	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح انارة ثلاثى	عدد	١٩	٦٥٠	١٢٣٥٠	٦٢٠	١١٧٨٠
٢١	بالعدد توريد وتركيب بريزة كهرباء ١٦ A	عدد	٣٠	٥٣٠	١٥٩٠٠	٣٢٠	٩٦٠٠
٢٢	بالعدد توريد وتركيب بريزة تليفون من اجود الانواع	عدد	١٠	٤٠٠	٤٠٠٠	٣١٠	٣١٠٠
٢٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة معلومات	عدد	١٠	٥٨٠	٥٨٠٠	٥٢٠	٥٢٠٠
٢٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة تليفزيون	عدد	١٠	٤٥٠	٤٥٠٠	٣١٠	٣١٠٠
٢٥	بالعدد توريد وتركيب ذر جرس من اجود الانواع	م.ط	٨	٨٩٠	٧١٢٠	٨٠٠	٦٤٠٠
٢٦	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياة قدرة ١ حصان	عدد	١	٢٩٠٠٠	٢٩٠٠٠	٢٩٠٠٠	٢٩٠٠٠
٢٧	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياة قدرة ٢ حصان	عدد	١	٣٧٠٠٠	٣٧٠٠٠	٣٧٠٠٠	٣٧٠٠٠
٢٨	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٥٠ لتر	عدد	٢	١٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٩٠٠٠	١٨٠٠٠
٢٩	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٣٠ لتر	عدد	٢	٧٥٠٠	١٥٠٠٠	٦٠٠٠	١٢٠٠٠
٣٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكيف اسبليت يونت بقدرة ١,٥ حصان بارد	عدد	٢	٤٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	٨٠٠٠٠
٣١	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكيف اسبليت يونت بقدرة ٢,٢٥ حصان بارد	عدد	٢	٥٦٠٠٠	١١٢٠٠٠	٥٦٠٠٠	١١٢٠٠٠
٣٢	غرفة قطب ارضي شاملة القضيب النحاس	عدد	١	٥٥٠٠٠	٥٥٠٠٠	٤٥٠٠٠	٤٥٠٠٠
الاجمالي				١,٦١٦,٦٢٠,٠٠		١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠	

اللجنة

- م / احمد محمد النوبي (عضواً)

- م / هبة الله تاج الدين (عضواً)

- م / أيمن محمد متولي (رئيساً)

الشركة المنفذه

م / محمد ابراهيم محمد



رقم بند	بند الأعمال	الوحدة	حصر الاعمال وحدة القياس	اجمالي الكميات	فرق الكميات				كمية خارج المقايسة والمستخلص		الكميات	
					كمية المقايسة	التجاوز	كمية المستخلص	الفئة	اجمالي المستخلص	كمية	قيمة	سابق (١٠) حتى
*	اعمال الكهرباء											
١	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار لوحة توزيع رئيسية داخل المحاط بدرجة حماية 54 Ip	م	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	١٤٠٠٠,٠٠	١٤٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠
٢	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار لوحة توزيع فرعية ٣٦ خط	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٠٥٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٣	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار لوحة توزيع فرعية ٢٤ خط	م	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٩٠٠٠٠,٠٠	٩٠٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠
٤	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار لوحة توزيع فرعية ٤ خط	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٠٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٥	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار كابل قطاع ٣*١٢٠*٧م ٢م الترميوم مسلح	م	٣٠٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٣٧٥٠٠,٠٠	٣٧٥٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٣٠٠,٠٠
٦	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار كابل قطاع ٣*٥٤*٣م الترميوم ترميوملاستيك	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٥٨٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٧	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار كابل قطاع ١٦*٤*٢م الترميوم ترميوملاستيك	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤١٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٨	بالحدود وتوريد وتركيب كشاف إنارة شوارع بدرجة حماية 65 Ip كامل بالمكونات واللمبة بقوة ١٠٠ وات LED	م	١٤,٠٠	١٤,٠٠	١٤,٠٠	٠,٠٠	١٤,٠٠	١٤٠٠٠,٠٠	١٤٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٤,٠٠
٩	بالحدود وتوريد وتركيب كشاف إنارة ١٠٠ وات بواسطة كابل نحاس قطاع ٣*٢*٢م ٢م ١٠٠ وات	م	٩,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	١٠٨٠٠,٠٠	١٠٨٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠
١٠	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار مروحة سقف ٥٦ بوصة	م	٨,٠٠	٨,٠٠	٨,٠٠	٠,٠٠	٨,٠٠	٢٠٤٠٠,٠٠	٢٠٤٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٨,٠٠
١١	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار مروحة حائط ١٨ بوصة من أجود الأنواع	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٣٨٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
١٢	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار شفاط هواء من النوع الذى يتم تركيبه على الحائط او زجاج ٣٠*٣٠ سم	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٤٥٠٠٠,٠٠	٤٥٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
١٣	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار شفاط هواء من النوع الذى يتم تركيبه على الحائط او زجاج ٢٥ سم	م	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠	١١٤٠٠,٠٠	١١٤٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠
١٤	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار وحدة إضاءة تركيب بالأسقف (باللونى) كاملة باللمبة الموفرة للطاقة ٢٢ وات من أجود الأنواع	م	١٥,٠٠	١٥,٠٠	١٥,٠٠	٠,٠٠	١٥,٠٠	١٦٥٠٠,٠٠	١٦٥٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٥,٠٠
١٥	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار كشاف ١٠٠*١٠٠ سم من النوع الذى يتم تركيبه فوق الحوض كامل باللمبة الفلورسنت	م	٤,٠٠	٤,٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠	٦٠٠٠٠,٠٠	٦٠٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠
١٦	بالحدود وتوريد وتركيب كشاف اليد ٦٠*٦٠ سم وبدرجة حماية IP65 كامل باللمبة والتويل والتوصيل	م	٤٣,٠٠	٤٣,٠٠	٤٣,٠٠	٠,٠٠	٤٣,٠٠	١٩٣٥٠٠,٠٠	١٩٣٥٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤٣,٠٠
١٧	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار مفتاح بتشوين ٢٦*٢٦ سمير	م	١٣,٠٠	١٣,٠٠	١٣,٠٠	٠,٠٠	١٣,٠٠	٢٧٣٠٠,٠٠	٢٧٣٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٣,٠٠
١٨	بالحدود وتوريد وتركيب مفتاح إنارة احدى منبهك قطع واحدة	م	٥,٠٠	٥,٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠	١٦٠٠٠,٠٠	١٦٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠
١٩	بالحدود وتوريد وتركيب مفتاح إنارة ثنائي منبهك	م	٥,٠٠	٥,٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠	٢٧٥٠٠,٠٠	٢٧٥٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠
٢٠	بالحدود وتوريد وتركيب مفتاح إنارة ثلاثى	م	١٧,٠٠	١٧,٠٠	١٧,٠٠	٠,٠٠	١٧,٠٠	١٠٥٤٠,٠٠	١٠٥٤٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٧,٠٠
٢١	بالحدود وتوريد وتركيب برزخ كهرباء ١٦ A	م	٨٣,٠٠	٨٣,٠٠	٨٣,٠٠	٠,٠٠	٨٣,٠٠	٢٦٥٦٠,٠٠	٢٦٥٦٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٨٣,٠٠
٢٢	بالحدود وتوريد وتركيب برزخ تأليمن من أجود الأنواع	م	٩,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	٢٧٩٠٠,٠٠	٢٧٩٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠
٢٣	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار برزخ معلومات	م	٩,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	٤٩٨٠٠,٠٠	٤٩٨٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠
٢٤	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار برزخ تليفزيون	م	٧,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	٠,٠٠	٧,٠٠	٢١٧٠٠,٠٠	٢١٧٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٧,٠٠
٢٥	بالحدود وتوريد وتركيب زر جرس من أجود الأنواع	م	٤,٠٠	٤,٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠	٣٢٠٠٠,٠٠	٣٢٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠
٢٦	بالحدود وتوريد وتركيب موتور رفع مياه قفزة ١ حصان	م	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٢٩٠٠٠,٠٠	٢٩٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠
٢٧	بالحدود وتوريد وتركيب موتور رفع مياه قفزة ٢ حصان	م	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٣٧٠٠٠,٠٠	٣٧٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠
٢٨	بالحدود وتوريد وتركيب سخان كهرباء ٥٠ لتر	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	١٨٠٠٠,٠٠	١٨٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
٢٩	بالحدود وتوريد وتركيب سخان كهرباء ٣٠ لتر	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	١٢٠٠٠,٠٠	١٢٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
٣٠	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار وحدة تكيف اسبليت بولت بقوة ١,٥ حصان بارد	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٨٠٠٠٠,٠٠	٨٠٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
٣١	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار وحدة تكيف اسبليت بولت بقوة ٢,٢٥ حصان بارد	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	١١٢٠٠,٠٠	١١٢٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
٣٢	غرفة قلب ارضي شاملة القضيبي للناس	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤٥٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
				١,٤٧٤,٨٩٠,٠٠	١,٤٧٤,٨٩٠,٠٠	٠,٠٠	١,٤٧٤,٨٩٠,٠٠	الاجمالي	١,٤٧٤,٨٩٠,٠٠	قيمة التاجوز	٠,٠٠	٠,٠٠
				١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠	١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠	قيمة المستخلص السابق	١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠	الاجمالي القيمة و التاجوز	١,٤٧٤,٨٩٠,٠٠	٠,٠٠
				٢٥,١١٠,٠٠	٢٥,١١٠,٠٠	٠,٠٠	٢٥,١١٠,٠٠	قيمة المستخلص الحالي	٢٥,١١٠,٠٠	الفرق	٠,٠٠	٠,٠٠

