

- قامت الشركة بتقديم أسعار بنود الأعمال والبالغ قيمتها الإجمالية قبل المفاوضة مبلغ وقدره ١٦.٠٦٢.٧٥٠ جنيه (فقط وقدرة ستة عشر مليون واثناون وستون الفوسبعمئة وخمسون جنية لا غير).

- حيث قامت اللجنة بمباشرة أعمالها في مفاوضة الشركة على أسعار بنود الأعمال المقدمة منها حيث تم الانتهاء والاتفاق إلى قبول الشركة تنفيذ كافة الأعمال المطلوبة وذلك بقيمة إجمالية قدرها ١١.٩٣٠.٢٥٠ جنيه (فقط وقدره احد عشر مليون وتسعمئة وثلاثون الف ومائتان وخمسون جنيها لا غير).

- وذلك حسب الكشف المرفقة :-
- وحسبما أفاد السادة الفنيون باللجنة بمناسبة الأسعار التي توصلت إليها اللجنة لأسعار السوق في تاريخ المفاوضة ويقع علي عاتق الجانب الفني مسؤولية الرأي المبدي منهم محمولا علي أسبابه على أن يلتزم الشركة بالتنفيذ وفقاً لشروط ومواصفات الهيئة .
- وعلية أقفل المحضر بما هو مسطر بعالية وتم التوقيع على ذلك

• توقيع السيد مفوض ومثل شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة

• السيد المهندس / احمد محمود ايمن

- بصفته / (بالتفويض المرفق)

اللجنة

التوقيعات

توقيعات اللجنة :-

• الأستاذ / إيهاب سمير عبد الفتاح

• المحاسب / محمد ماهر ركن

• الأستاذ / هبة كمال الدين

• المهندس / محمد محسن

• المهندس / محمد كمال حسن سليم

• المهندس / محمد محمود أباطة

• المهندس / أيمن محمد متولي

التوقيع

مهندس / محسن محمد زهران

رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

أوافق ويعتمد

التوقيع

لواء مهندس / "حسام الدين مصطفى"
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

محضر مفاوضة

شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة

علي البنود المستحدثة لأعمال صيانة البلاطة العلوية لكوبري بنها (٣)

علي طريق القاهرة / الإسكندرية الزراعي

والخاصة بعملية

" الصيانة العاجلة والطارئة للكباري والأعمال الصناعية بالمنطقة الثالثة (شرق الدلتا) "

- بناءً علي المذكرة المعروضة علي السيد المهندس / رئيس مجلس الإدارة من السيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري بخصوص مفاوضة شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة علي البنود المستحدثة لأعمال صيانة البلاطة العلوية لكوبري بنها (٣) علي طريق القاهرة / الإسكندرية الزراعي والخاصة بعملية " الصيانة العاجلة والطارئة للكباري والأعمال الصناعية بالمنطقة الثالثة (شرق الدلتا) "
- حيث انتهت هذه المذكرة بموافقة سيادتكم علي تشكيل لجنة لمفاوضة الشركة علي سعر البنود المطلوب استحداثها .
- وبناءً علي موافقة السيد المهندس / رئيس مجلس الإدارة علي تشكيل لجنة فنية مالية قانونية لدراسة الأسعار
- فقد اجتمعت اللجنة المشكلة لهذا الغرض في تمام الساعة الحادية عشر صباح يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢٤/١/١٧ بحضور كلا من السادة الآتي أسماؤهم :-

المهندس / ايمن محمد متولي	رئيس الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري	رئيساً
المهندس / محمد محمود اباطة	الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري	عضواً
المهندس / محمد كمال حسن غليم	الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري	عضواً
المهندس / محمد محسن	المنطقة الأولى - المركزي	عضواً
الأستاذ / هبة كمال الدين	عضو الإدارة القانونية	عضواً
المحاسب / محمد ماهر كبر	عضو المراجعة	عضواً
الأستاذ / إيهاب سمير عبد الفتاح	عضو العقود	عضواً

وبحضور مفوض وممثل شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة بموجب تفويض رسمي باعتماد

السيد المهندس / رئيس مجلس الإدارة (مرفق) .

• السيد المهندس / احمد محمود ايمن

- بصفته / (بالتفويض المرفق)

حيث اجتمعت اللجنة بمكتب السيد المهندس رئيس قطاع مشروعات الكباري والإنشاءات وقامت اللجنة

بمناقشة السعر المقدم من الشركة و الفئة التحليلية والتي انتهت إلي ما يلي :-

شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة
سجل تجاري: ٢٨٧٢٠ / ٢٠٠٧ / ٧٠٧ / ٢٠٠٧
مكتب فوري: ٥ / ٠٠١٦٥ / ٤١٠ / ٠٠١ / ٠٠١

الموضوع: أعمال صيانة كوبرى بنها (٣) على طريق القاهرة / الإسكندرية الزراعى .
توقيع معد الخطاب: هاريل
مراجع الخطاب: إيمان
توقيع ر أ م لتنفيذ وصيانته الكبارى
توقيع رئيس قطاع التنفيذ والمناطق:
توقيع نائب رئيس الهيئة:



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى
القيس: ٧٢٥٦٣ / ٢٠٢٣ / الكبارى
التاريخ: ٢٠٢٣ / ٩ / ١٢

مذكرة

للعرض على السيد اللواء مهندس / رئيس مجلس الإدارة
بخصوص: أعمال صيانة كوبرى بنها (٣) على طريق القاهرة / الإسكندرية الزراعى
نتيجة تضرره وإنهيار جزء من البلاطة العلوية

الموضوع:

- بتاريخ ٢٠٢٣/٩/٣ وردت إشارة إلى الهيئة العامة للطرق والكبارى تعيد بوجود هبوط فى بلاطة الجزء العلوى لكوبرى بنها (٣) على طريق القاهرة الاسكندرية الزراعى .
- تم النزول لموقع الكوبرى وعمل المعاينة اللازمة فور تلقى الإشارة وتم غلق الطريق الزراعى بالتنسيق مع القيادة العامة لمرور القليوبية .
- تم التنسيق مع إحدى المكاتب الإستشارية لعمل تقرير معاينة وأخذ أكوار من مناطق متفرقة من البلاطة العلوية للوقوف على حالة الخرسانة المسلحة فى بلاطة الجزء العلوى ومن ثم سيتم عمل تقرير اعمال الصيانة للبدء فوراً فى اعمال الصيانة

المطالب:

- يرجى التكرم باتخاذ مآثره مناسباً نحو الموافقة على إسناد أعمال الصيانة والتدعيم لشركة السلام إنترناشيونال للمقاولات والتجارة المنفذه لأعمال صيانة الكبارى بمنطقة شرق الدلتا وذلك لعدم وجود عملية صيانة للكبارى بالمنطقة الأولى المركزية على أن تقوم المنطقة الأولى المركزية بالإشراف على أعمال الصيانة مع إضافة مدة شهرين لأعمال الصيانة الخاصة للعملية عالية .

والأمر مفوض لمسيادكم ..

التوقيع
مهندس / أيمن محمد متولى
رئيس الإدارة المركزى
تنفيذ وصيانة الكبارى

رأى السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

التوقيع
مهندس / محمد زهران
رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

رأى السيد اللواء مهندس / نائب رئيس مجلس الإدارة

التوقيع
لواء مهندس / ماجد محمد عبد الحميد متولى
نائب رئيس الهيئة العامة للطرق والكبارى

قرار السيد اللواء مهندس / رئيس مجلس الإدارة

التوقيع
لواء مهندس / مصطفى
رئيس الهيئة العامة للطرق والكبارى

واحدة

مدير الإدارة العامة لمباحث الجيزة بتشكيل فريق بحث بإشراف اللواء هانى شعراوى مدير المباحث الجنائية بالجيزة لكشف ملابس الواقعة.

و من خلال التحريات تم تحديد مرتكبى الواقعة وتبين انهما حارسا الأمن اللذان يقيم معهما المبنى عليه، تم ضبط المتهمين ومواجهتهم اعترفاً بما ارتكبا.

فصل بالجيزة وأصل إقامته بدويوط فى أسبوط قرر فيه أنه حضر من أسبوط منذ ١٠ أيام وأقام طرف شخصين قريبين له من بلدته على سبيل الاستضافة «بستانجران الشقة محل إقامته حالياً» وهما (حارسا أمن) وبعد عودتهم من الخارج اكتشف كسر باب غرفته وفتح نافذة الصالة بالشقة وسرقة مبلغ ٢ مليون و ٢٠٠ ألف جنيه كان يحتفظ به فى غرفته أحضرها من بلدته لشراء شقة، وأمر اللواء محمد

حضوره من قريته بأسبوط داخل شقتهم بمنطقة الطالنية، واستوليا منه على ٢ مليون و ٢٠٠ ألف جنيه بعد ادعائهم سرقة الشقة، وتم ضبط المتهمين، وأمر اللواء هشام أبو النصر مساعد وزير الداخلية لأمن الجيزة بإخطار النيابة التى تولت التحقيق .
كان المقدم أحمد عصام رئيس مباحث الهرم قد تلقى بلاغاً من مقاول مقيم بمنطقة

سقوط ١٣

م	البند	الكمية	الفئة قبل المقايضة	الاجمالى قبل المقايضة	الفئة بعد المقايضة	الاجمالى بعد المقايضة
١	بالمتر المسطح اعمال ازالة وتكسير رايش الاسفلت بعد الكشف باستخدام المعدات الخفيفة (الكمبرسور - الشواكيش الخ) والعماله اليدويه والبند يشمل جميع المعدات اللازمه للتكسير ويشمل نقل المخلفات لمسافة ٥٠٠ م وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لاصور الصناعات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٢م	٢٥٠	٧٥٠٠٠٠	١٨٥	٥٥٥٠٠٠
٢	بالمتر الطولي اعمال تكسير جذر للتكشيف عن اماكن كابلات عاليه الاجهاد بمتوسط عرض ٥٠ سم وعمق ١٥ سم وذلك بعمل شرائح عرضيه بالبلاطة العلوية وبند يشمل اعمال الجس الصوتي لتحديد مسارات الكابلات باستخدام المعدات الخفيفة (الكمبرسور - الشواكيش الخ) والعماله اليدويه والبند يشمل جميع المعدات اللازمه للتكسير ويشمل نقل المخلفات للمقابل العمومية وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لاصور الصناعات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٦٠٠	٤٥٠	٢٧٠٠٠٠	٣٢٥	١٩٥٠٠٠
٣	بالمتر المسطح توريد وصب خرسانه مسلحه لزوم عمل بلاطة التدعيم لجزء العلوى للكوبرى بسمك يتراوح من ٥ سم الى ١٥ سم على الاقل محتوى الاسمنت البورتلاندى العادى عن ٥٠٠ كجم/م ^٣ والا تقل المقاومه المميزه للمكعب القياسى للخرسانه بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعه عن ٥٠٠ كجم/م ^٣ وان يكون الخلط والدمك ميكانيكى والبند يشمل اعمال زنبرة و تخشين سطح البلاطة العلوية للكوبرى القائم بعد الكشف باستخدام المعدات الخفيفة (الكمبرسور - الشواكيش الخ) والعماله اليدويه لربط البلاطة القديمه بالبلاطة الجديدة (INTERLOCKING) واعمال تخريم وتزريع اشاير حديد التسليح وعمل شبكة من حديد التسليح ٥Φ12 فى الاتجاهين مع عمل حقن لكابلات البلاطة القديمه باستخدام خليط من الاسمنت ومادة sika interplast على ان يتم الحقن باستخدام العمالة المدربة وماكينه الحقن وعمل المعالجه اللازمه والفنه تشمل تجهيز السطح للصب وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لاصول الصناعات والشروط والمواصفات الفنيه وتعليمات المهندس المشرف	٢م	٤٤٠٠	١٣٢٠٠٠٠	٣٢٧٥	٩٨٢٥٠٠٠
٤	بالمتر المسطح عمل خرسانه اسفلتيه على الساخن للكوبرى بسمك ٦ سم والدمك بالهراسات والبند يشمل طبقة اللصق RC وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات الفنيه وتعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل طبقة اللصق ونقل المعدات	٢م	٣٣٠	٩٩٠٠٠٠	٢٤٥	٧٣٥٠٠٠
٥	بالعدد عمل تحويله مروريه لزوم تأمين اعمال سلامه المرور شامله المطبات الصناعيه واللافتات الارشاديه والتحذيريه وكشافات الاناره على طول التحويله واشارات مضيئه وحواجز خرسانيه مؤقتة طبقا لتوجيهات الاداره العامه للمرور	٥	٨٥٠٠٠	٤٢٥٠٠٠	٦٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠
٦	المتر المسطح توريد وتركيب بولي اثيلين بسمك ٠,٤ مم اسفل خرسانة بلاطات الأرضية لعزل البلاطات وعمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لاصول الصناعات والشروط والمواصفات الفنيه وتعليمات المهندس المشرف	٢م	٢٠٠	٤٠٠٠٠٠	١٥٠	٣٠٠٠٠٠
٧	علاوه نظير زيادة اجهاد الخرسانه العاديه للارصيفه والجزر من ٢٥٠ كجم/سم ^٢ الى ٣٠٠ كجم/سم ^٢ وزيادة المحتوى الاسمنى من ٣٠٠ كجم/م ^٣ الى ٣٥٠ كجم/م ^٣	٣م	١٨٥	٢٧٧٥٠	١٣٥	٢٠٢٥٠
الاجمالى			١٦,٠٦٢,٧٥٠	١١,٩٣٠,٢٥٠		

١٦,٠٦٢,٧٥٠

١١,٩٣٠,٢٥٠

شركة السلام إنترناشيونال للمقاولات والتجارة

ش.م.م
سجل تجارى: ٢٩٨٧٢٠ بطاقة ضريبية: ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
ملف ضريبى: ٥/٠٠١٦٥/٤١٠/٠٠/٠٠

الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

{ الشرقية - الدقهلية }

إدارة العتود

ملف رقم : ٥٧٦ / ١ / ١٣

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم { ٥ } جارى عن عملية الصيانة العاجلة والطارئة للكبارى والأعمال الصناعية بمنطقة شرق الدلتا تنفيذ شركة السلام أنترناشيونال .

برجاء اللفضلة بالإحاطة واللتبيه باللازم نحو المراجعة والصرف وموافالنا برقم ولاريخ السداد والصورة الرابعة بعد الصرف لحفظها بملف العملية .

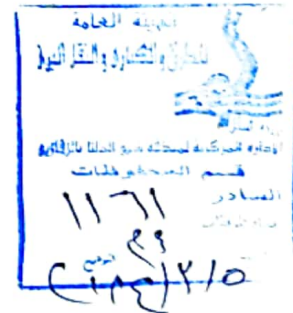
وتفضلوا صيادتهم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٠٢٤ / ٢ / ٢٦

مرفقات : عدد { ٣ } مستخلص
عدد { } تقرير معمل
عدد { ١ } إستمارة ٥٠ ع . ح
عدد { } حصر للأعمال المنفذة
عدد { } كتاب المحملات

رئيس الإدارة المركزية

سلوى سامى صالح



الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

{ الشرقية - الدقهلية }

إدارة العقود

ملف رقم : ٥٧٦ / ١ / ١٣

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإحالة إلى المستخلص رقم { ٥ } جارى عن عملية الصيانة العاجلة والطارئة للكبارى والأعمال الصناعية بمنطقة شرق الدلتا عقد رقم ١٧٥ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ .
تنفيذ شركة السلام أنترناشيونال .
نحيط سيادتكم علماً بأن تجهيزات الموقع والمعمل متواجدة طوال فترة تنفيذ المستخلص مع تواجد عدد (١) سيارة بالمنطقة حتى ٢٠ / ١١ / ٢٠٢٣ .

هذا للعلم والإحاطة والتفضل باتخاذ اللازم ، ،

وتفضلوا مباحثكم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٦ / ٢ / ٢٠٢٤

رئيس الإدارة المركزية
مهندس /
سلوى سامى صالح

جمهورية مصر العربية
استمارة لاعتماد الصرف

(١)

مصلحة : مصلحة الجمارك والتمويل
قسم : قسم الجمارك
المبلغ المستحق إلى : مصلحة الجمارك والتمويل
الطلبات طيه ، أو : مصلحة الجمارك والتمويل
بموجب : مصلحة الجمارك والتمويل
صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إدارياً وصرف القيمة بواسطة
إذن صرف على : مصلحة الجمارك والتمويل
شيك على البنك المركزي في : مصلحة الجمارك والتمويل
شيك على الخارج : مصلحة الجمارك والتمويل
يسحب باسم : مصلحة الجمارك والتمويل
ويرسل إليه بالعنوان الآتي : مصلحة الجمارك والتمويل

بيانات الفواتير			
رقم	التاريخ	جنيه	قرش
		٤١٥٠٦٤٩	
		٤١٥٠٦٤٩	

الحتم ذو التاريخ : ٢٠٢٢
الجملة : ٤١٥٠٦٤٩

(ب) الكاتب المنوط : مصلحة الجمارك والتمويل
الحتم ذو التاريخ : ٢٠٢٢
الجملة : ٤١٥٠٦٤٩
رئيس المصلحة : مصلحة الجمارك والتمويل

عدد المرفقات	الاعتماد الإداري ونوع الخصم		بيانات		نوع الخصم		إجمالي الأصل		بيانات الاستقطاعات		رسم الدفعة		صافي القيمة المطلوب صرفها	
	بند	نقل	قرش	جنيه	بند	نقل	قرش	جنيه	بند	نقل	قرش	جنيه	بند	نقل

علامة : مصلحة الجمارك والتمويل
في سنة ٢٠٢٢
(١) إقرار كاتب سجل المحوزات والتنازلات : مصلحة الجمارك والتمويل
(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : مصلحة الجمارك والتمويل
جاري : مصلحة الجمارك والتمويل
(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : مصلحة الجمارك والتمويل
الإيرادات : مصلحة الجمارك والتمويل
الحتم ذو التاريخ : ٢٠٢٢
رقم : ٥٥ « ع ح » برقم : مصلحة الجمارك والتمويل
توقيع الكاتب المنوط بالسجل : مصلحة الجمارك والتمويل
روجع في سنة ٢٠٢٢ : مصلحة الجمارك والتمويل
علامات المراجع ورئيس المصلحة : مصلحة الجمارك والتمويل
شيك : مصلحة الجمارك والتمويل
يعتمد سحب : مصلحة الجمارك والتمويل
إذن صرف : مصلحة الجمارك والتمويل
مدير أو رئيس الحسابات : مصلحة الجمارك والتمويل
وكيل الحسابات : مصلحة الجمارك والتمويل
في سنة ٢٠٢٢ بمبلغ : مصلحة الجمارك والتمويل

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ٢٠٢١ س ٤٦٠٠٤
(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ع ح ») : مصلحة الجمارك والتمويل
(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة : مصلحة الجمارك والتمويل
إمضاءات موظفي الشطب : مصلحة الجمارك والتمويل
الحتم ذو التاريخ : ٢٠٢٢
(٣) سحب : مصلحة الجمارك والتمويل
(٤) قيد في سجل : مصلحة الجمارك والتمويل
(٥) أدرج في كشف : مصلحة الجمارك والتمويل
(٦) استلمت : مصلحة الجمارك والتمويل
رقم : مصلحة الجمارك والتمويل
تحت رقم : مصلحة الجمارك والتمويل
رقم : مصلحة الجمارك والتمويل
إمضاء طالب أو كاتب التصدير : مصلحة الجمارك والتمويل
في سنة ٢٠٢٢ : مصلحة الجمارك والتمويل

عن عملية الصيانة العاجلة والطاثة للكباري والأعمال الصناعية بمنطقة شرق الدلتا
مع شركة السلام أنترناشيونال شاملة الدة : من : بدء العمل إلى ٢٠٢٤ / ٢ / ٢٦

مستخلص رقم { ٥ }
بتاريخ ٢٠٢٢ / ٨ / ٨

المقد رقم ١٧٥ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

إدارة العقود

رقم البند	البند	الفئة		مقدار العمل السابق إجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في هذه الدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	استقطاع أو حجز		الباقي بعد الاستقطاع		ملاحظات
		ق	جنيه					ق	جنيه	ق	جنيه	
١	أعمال رفع أتربة ومخلفات	٣م	٩٥	١٥٢	١٥٢	١٥٢	١٤٤٤٠	—	—	١٤٤٤٠	—	١- طاقم التنفيذ من قبل الشركة متواجد
٢	أعمال كشط مسطحات أسفلتية سمك ٥ سم	٢م	٢٠	٩٩٣١٦	٢٧٦٤,٨٠	١٠٢٠٨٠,٨	٢٠٤١٦١٦	—	—	٢٠٤١٦١٦	—	٢- معمل الموقع متواجد .
٣	أعمال كشط مسطحات أسفلتية سمك ١٠ سم	٢م	٣٥	٦٠٠٠	٢٧٦٤,٨٠	٨٧٦٤,٨٠	٣٠٦٧٦٨	—	—	٣٠٦٧٦٨	—	٣- مهندس معمل الموقع متواجد .
٥	تكسير وإزالة خرسانة مسلحة للأجزاء التالفة	٣م	٤٠٠	—	١٥٣,٦	١٥٣,٦	٦١٤٤٠	—	—	٦١٤٤٠	—	٤- مكتب جهاز الأشرف متواجد .
٦	تكسير وإزالة خرسانة عادية للأرصعة والجزر	٣م	٢٩٥	—	٢١٧,٦	٢١٧,٦	٦٤١٩٢	—	—	٦٤١٩٢	—	٥- تم تركيب عدد (٢) لوحة للمشروع .
٨	أعمال حفر في أي نوع من أنواع التربة	٣م	١٤٥	—	٩٦,٨٣	٩٦,٨٣	١٤٠٤٠	٣٥	—	١٤٠٤٠	٣٥	٦- يتم تنظيم حركة المرور على الطريق أثناء العمل بمعرفة الشركة باستخدام العلامات الإرشادية والتحذيرية .
٩	أعمال رد بالرمال النظيفة	٣م	٢٧٥	—	٩٣,٢٣	٩٣,٢٣	٢٥٦٣٨	٢٥	—	٢٥٦٣٨	٢٥	٧- مسئول تأمين سلامة المرور متواجد .
١١	توريد وصب خرسانة عادية للأرصعة والجزر	٣م	١٨٥٠	٧١,٥٨	١٥٣,٧٣	٢٢٥,٣١	٤١٦٨٢٣	٥٠	—	٤١٦٨٢٣	٥٠	٨- معدات العملية متواجدة لتنفيذ البنوالمدرجة بالمستخلص .
١٣	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة	٣م	٣٨٠٠	٨١,٣٩	—	٨١,٣٩	٣٠٩٢٨٢	—	—	٣٠٩٢٨٢	—	٩- التقارير متواجدة .
١٦	أعمال قمعان من الخرسانة المسلحة بالبئر	٢م	٦٠٠	٣٧٩,٢٩	—	٣٧٩,٢٩	٢٢٧٥٧٤	—	—	٢٢٧٥٧٤	—	١٠- أجهزة موقع العمل متواجدة .
١٧	تقوية وتدعيم المسطحات الخرسانية المعيبة بالبئر	٢م	٣٣٠	٣٠٠٠	—	٣٠٠٠	٩٩٠٠٠٠	—	—	٩٩٠٠٠٠	—	١١- وسيلة نقل العينات متواجدة حتى تاريخ ٢٠٢٣ / ١١ / ٣٠ .
١٧	تقوية وتدعيم المسطحات الخرسانية المعيبة بالمجرى	٢م	٣٧٠	١٥٠٠	—	١٥٠٠	٥٥٥٠٠٠	—	—	٥٥٥٠٠٠	—	١٢- تلمية (٥٪) من قيمة البند رقم (٦٧) مواشير لحين أستيفاء الاختبارات .
٢١	توريد وتركيب صلب تسليح { ٥٢ / ٣٦ }	طن	٢٤٩٥٠	٥٢,٦٢	٥,٠٦	٥٧,٦٨	١٤٣٩١١٦	—	—	١٤٣٩١١٦	—	مهندس العملية
٢٣	توريد وتركيب ألواح وزوايا معدنية	طن	٤٥٠٠٠	٣٥,٤٧	—	٣٥,٤٧	١٥٩٦١٥٠	—	—	١٥٩٦١٥٠	—	التوقيع
٢٦	توريد وتركيب صاج أو قطاعات معدنية	طن	٤٥٠٠٠	٢,٣٠	—	٢,٣٠	١٠٣٥٠٠	—	—	١٠٣٥٠٠	—	الاسم
٢٧	توريد وتركيب درابزين حديد معدنى	طن	٣٥٠٠٠	١,٩	—	١,٩	٦٦٥٠٠	—	—	٦٦٥٠٠	—	مهندس
٢٨	أستعداد درابزين من أي نوع	م.ط	١٥٠٠٠	٥٩	—	٥٩	٨٨٥٠٠٠	—	—	٨٨٥٠٠٠	—	١٣- مهندس
٣٣	مراشمة ودهان ركائز حديد	عدد	٢٠٠٠	٤	—	٤	٨٠٠٠	—	—	٨٠٠٠	—	١٤- مهندس
٣٧	فواصل التمدد الإنشائية بحركة ± ٣ سم	م.ط	٤٥٠٠	٤٤٤	٥٢٥,٤٥	٩٦٩,٤٥	٤٣٦٢٥٢٥	—	—	٤٣٦٢٥٢٥	—	١٥- مهندس
٣٧	فواصل التمدد الإنشائية بحركة ± ٥ سم	م.ط	٥٠٠٠	١٠٧	—	١٠٧	٥٣٥٠٠٠	—	—	٥٣٥٠٠٠	—	١٦- مهندس
٤٣	أعمال خرسانة أسفلتية على الساخن سمك ١٠ سم	٢م	٣١٠	٤٥٩٩٢	١٣٣٩٨	٥٩٣٩٠	١٨٤٤٠٥٩٥	—	—	١٨٤٤٠٥٩٥	—	١٧- مهندس
٤٤	خرسانة أسفلتية على الساخن سمك ١٨ سم	٢م	٤٠٠	١٧٠٠	—	١٧٠٠	٦٨٠٠٠٠	—	—	٦٨٠٠٠٠	—	١٨- مهندس
٤٥	توريد وعمل ترميمات لضبط مناسيب الكوبرى	٣م	٢٢٥٠	١٠	—	١٠	٢٢٥٠٠	—	—	٢٢٥٠٠	—	١٩- مهندس
٤٧	عمل طبقة أساس من أحجار جييرية	٣م	٤٩٠	٦	—	٦	٢٩٤٠	—	—	٢٩٤٠	—	٢٠- مهندس
٥٢	أعمال مراشمة ودهان القطاعات المعدنية	٢م	٣٢٠	—	٤٩,٥٦	٤٩,٥٦	١٥٨٥٩	٢٠	—	١٥٨٥٩	٢٠	٢١- مهندس
٥٣	أعمال مراشمة ودهان درابزين	م.ط	٣٢٥	١٧٠٠	٢٥٠٤	٤٢٠٤	١٣٦٦٣٠٠	—	—	١٣٦٦٣٠٠	—	٢٢- مهندس
٥٤	دهان سطح الخرسانة المسلح لجسم الكوبرى	٢م	٩٢	١٩٠٢,٠٤	—	١٩٠٢,٠٤	١٦١٠٠٠	—	—	١٦١٠٠٠	—	٢٣- مهندس
٥٥	دهان درابزين	م.ط	٢٠٠	٢٩٠٠	—	٢٩٠٠	٥٨٠٠٠٠	—	—	٥٨٠٠٠٠	—	٢٤- مهندس
٥٦	أعمال مراشمة ودهان مواشير	م.ط	١٥٠	١٤٤٦	—	١٤٤٦	٢١٦٩٠٠	—	—	٢١٦٩٠٠	—	٢٥- مهندس
٥٧	دهان برودورات	م.ط	٤٥	٩٦٨٨	١٠٤٠٠	٢٠٠٨٨	٩٠٣٩٦٠	—	—	٩٠٣٩٦٠	—	٢٦- مهندس
	الإجمالي						٣٦٤١٢٦٥٩	٣٠	—	٣٦٤١٢٦٥٩	٣٠	

جنيه سبق صرفها للمقاو

أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط وأن المبالغ المبينة بظهرة وقدرة :
تحريراً فى سنة المحاسب

يدفع إلى المقاو مبلغ :
جنيه على الحساب

ملحوظة : غير الوارد بمك الشروط أعتمدت من
نهائياً

مهندس الإشراف الأسم
توقيع

مدير الأعمال الأسم
توقيع

مهندس الشركة الأسم
توقيع

سنة

روجع فوجد على صحة

سنة

أقر بحة ذلك

تحريراً فى

تحريراً فى

رقم البند	البند	الفئة		مقدار العمل السابق إجرأه	مقدار الأعمال التي تمت في هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري أم نهائي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن		أستقطاع أو حجز		الباقى بعد الأستقطاع		ملاحظات
		ق	جنيه					ق	جنيه	ق	جنيه	ق	جنيه	
								٣٠	٣٦٤١٢٦٥٩	—	—	٣٠	٣٦٤١٢٦٥٩	
								٩٠٠٠	٩٠٠٠٠٠	—	—	—	٩٠٠٠٠٠	
٥٨	رهانات بمواد مقاومة للكربنة	٢م	١٠٠	٩٠٠٠	٩٠٠٠	٩٠٠٠	جاري	—	٥٥٨٠	—	—	—	٥٥٨٠	
٥٩	توريد وبناء مباني من الطوب الطفى	٣م	١٨٠٠	٣,١٠	٣,١٠	٣,١٠	جاري	—	٢٨٠٨٢	—	—	—	٢٨٠٨٢	
٦٠	أعمال بياض الأجزاء الخرسانية	٢م	٢٠٠	١٤٠,٤١	١٤٠,٤١	١٤٠,٤١	جاري	—	٦٥٥٠٠	—	—	—	٦٥٥٠٠	
٦١	توريد وتركيب بلاط أسمنتي متداخل أنترلوك	٢م	٢٥٠	٢٦٢	٢٦٢	٢٦٢	جاري	—	١٨٨٥٠	—	—	—	١٨٨٥٠	
٦٢	إنشاء حاجز خرساني وجهين	٢م	٦٥٠	٢٩	٢٩	٢٩	جاري	—	١٣٢٦٤٦٠	—	—	—	١٣٢٦٤٦٠	
٦٣	حاجز خرساني من الخرسانة العادية وجه واحد	٢م	٥٨٠	٢٢٨٧	٢٢٨٧	٢٢٨٧	جاري	—	٦٧٤٧٠	—	—	—	٦٧٤٧٠	
٦٥	توريد وتركيب برندات عجان وجهين	٢م	٦٥	١٠٣٨	١٠٣٨	١٠٣٨	جاري	—	١٥٣٦٠٠	—	—	—	١٥٣٦٠٠	
٦٧	توريد وتركيب مواسير بلاستيك قطر ٣ بوصة	٢م	١٢٠	١١٥٢٠	١١٥٢٠	١١٥٢٠	جاري	—	٢٧٤٦٧	—	—	—	٢٧٤٦٧	
٦٧	توريد وتركيب مواسير بلاستيك قطر ٤ بوصة	٢م	١٥٠	٢٤٩,٧٠	٢٤٩,٧٠	٢٤٩,٧٠	جاري	—	٢٤٣٧٥٠	—	—	—	٢٤٣٧٥٠	
٧٦	أعمال دهان بيتوميني مؤكسد ثلاثة أوجه	٢م	١١٠	١٢٥٠	١٢٥٠	١٢٥٠	جاري	—	١١٢٠٠٠	—	—	—	١١٢٠٠٠	
٨٠	تخريم وتوزيع أشاير حديد تسليح	عدد	٧٥	٣٢	٣٢	٣٢	جاري	—	٦٤٠٠٠	—	—	—	٦٤٠٠٠	
٨٢	أعمال اختبار للقلب الخرساني	عدد	٣٥٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٤٠٠	جاري	—	٣٥٧٠٠	—	—	—	٣٥٧٠٠	
٩٢	توريد وتركيب كابل نحاس	٢م	١٦٠	٧	٧	٧	جاري	—	١٥٣٩٠	—	—	—	١٥٣٩٠	
١٠٠	توريد كشاف شوارع ١٠٠ وات	عدد	٥١٠٠	٨١	٨١	٨١	جاري	—	٦٦٧٠٠	—	—	—	٦٦٧٠٠	
	بنود مستحدثة								٢٢٠٠٠٠٠	—	—	—	٢٢٠٠٠٠٠	
	علاوة نظير أجهاد خرسانة	٢م	١٩٠	٢٣٣٥٠	٢٣٣٥٠	٢٣٣٥٠	جاري	—	٤٣٤٧٦٨	٥٠	—	٥٠	٤٣٤٧٦٨	
	توريد وتركيب كراسي ارتكاز	عدد	٢٢٠٠٠٠٠	٢٣٥٠,١	٢٣٥٠,١	٢٣٥٠,١	جاري	—	١٥٦٠٠٠	—	—	—	١٥٦٠٠٠	
	أعمال رفع كوبري مشاه معدنى	عدد	١	٤٨٠	٤٨٠	٤٨٠	جاري	—	٩٠٥٤٧٢٠	—	—	—	٩٠٥٤٧٢٠	
	أعمال تكسير وإزالة رايش أسفلت	٢م	١٨٥	٢٧٦٤,٨	٢٧٦٤,٨	٢٧٦٤,٨	جاري	—	٦٧٧٣٧٦	—	—	—	٦٧٧٣٧٦	
	أعمال تكسير حذر للتكشيف عن أماكن الكابلات	٢م	٣٢٥	١٢٢٨,٨	١٢٢٨,٨	١٢٢٨,٨	جاري	—	٢٤٠٠٠٠	—	—	—	٢٤٠٠٠٠	
	خرسانة مسلحة لزوم عمل بلاطة التدعيم	٢م	٢٤٥	١٥٣,٧٣	١٥٣,٧٣	١٥٣,٧٣	جاري	—	٢٠٧٥٣	٥٥	—	٥٥	٢٠٧٥٣	
	أعمال خرسانة أسفلتية سمك ٦ سم	٢م	١٥٠	٥٤٢٣٩١٤٦	٥٤٢٣٩١٤٦	٥٤٢٣٩١٤٦	جاري	—	٥٤٢٣٩١٤٦	٣٥	—	٣٥	٥٤٢٣٩١٤٦	
	توريد وتركيب بولي أنيلين بسمك ٠,٤ سم	عدد	٦٠٠٠٠	١٥٣,٧٣	١٥٣,٧٣	١٥٣,٧٣	جاري	—	٥٤٢٣٩١٤٦	٣٥	—	٣٥	٥٤٢٣٩١٤٦	
	عمل تحويلة مروية لزوم تأمين سلامة المرور	عدد	١٣٥											
	علاوة نظير زيادة الأجهاد الخرسانة العادية	٢م	١٣٥											
	الإجمالي													
	الإجمالي العام													



أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط وأن المبالغ المبينة بظهرة وقدرة : ٣٢٧٨٣٥٠١,٦٠ جنيه سبق صرفها للمقاول

تحريراً فى سنة المحاسب

يدفع إلى المقاول مبلغ : ٢١٤٥٥٦٤٤,٧٥ جنيه على الحساب

نهائياً

ملحوظة : غير الوارد بمك الشروط أعمدت من

مهندس الإشراف الأسم

مدير الأعمال الأسم

مهندس الشركة الأسم

أقر بصفة ذلك

سنة

روجع فوجد على صحة

سنة

أقر بصفة ذلك

تحريراً فى

تحريراً فى

مقايضة معدلة مشروع صيانة الكبارى

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالى
1	بالمتر مكعب رفع التربة والمخلفات ونقلها الى المقالب العمومية	م ³	4,000	95	380,000
2	بالمتر المسطح كشط وإزالة مسطحات اسفلتية سمك 5 سم	م ²	150,000	20	3,000,000
3	كالبند السابق ولكن 10 سم	م ²	25,000	35	875,000
4	بالمتر المكعب تكسير وإزالة مسطحات اسفلتية اى سمك	م ³	1,000	150	150,000
5	بالمتر المكعب تكسير وإزالة خرسانة مسلحة للأجزاء التالفة	م ³	200	400	80,000
6	بالمتر المكعب تكسير وإزالة خرسانة عادية للأرصعة والجزر	م ³	800	295	236,000
7	بالمتر المكعب فك وإزالة اى تكسيات قديمة في البر او في ميول المجارى المائية	م ³	600	100	60,000
8	بالمتر المكعب اعمال حفر في اى نوع من انواع التربة ونزع المعاء	م ³	200	145	29,000
9	بالمتر المكعب توريد ودمك رمال سليسية نظيفة خالية من المواد العضوية	م ³	3,000	275	825,000
10	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية للأساسات	م ³	250	1,750	437,500
11	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية للأرصعة والجزر	م ³	600	1,850	1,110,000
12	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية سمك 15 سم لحماية الاكشاف والعيول الجانبية	م ³	400	1,800	720,000
13	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للأجزاء المنهارة من الجزء العلوى للكبارى	م ³	300	3,800	1,140,000
14	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للبلاطات الانتقالية	م ³	200	1,800	360,000
15	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لبلاطه اعلى البلاطه القديمه	م ³	500	3,800	1,900,000
16	بالمتر المسطح عمل قمصان من الخرسانه المسلحة للأعمدة والكمز الرئيسى والثانوى	م ²	700	600	420,000
16	1- بالبر		200	700	140,000
16	2- بالمجرى المائى				
17	بالمتر المسطح عمل تقوية وتدعيم المسطحات الخرسانية المعيبة بطريقة shotcrete	م ²	5,000	330	1,650,000
17	1- بالبر		5,000	370	1,850,000
17	2- بالمجرى المائى				
18	بالمتر الطولى حقت الشروخ النافذة او الممتدة داخل العناصر الانشائية الخرسانية للكوبرى	م.ط	100	50	5,000
19	بالمتر الطولى توريد و على مونة اسمنتية ايبوكسية لزوم ترميم السوك	م.ط	200	50	10,000
20	بالمتر المسطح معالجة واصلاح الشروخ الشعرية بالدهان او بالرش بمادة ايبوكسية	م ²	200	50	10,000
21	بالطن توريد وتركيب صلب تسليح (52/36) لزوم الخرسانة المسلحة	طن	110	24,950	2,744,500
22	بالطن توريد وتركيب صلب تسليح (52/36) اطوال اكثر من 12 م لزوم جميع العناصر	طن	25	24,990	624,750
23	بالطن توريد وتركيب الواح زوايا معدنية لترميم وتدعيم الاجزاء الخرسانية	طن	50	45,000	2,250,000
24	بالطن استبدال قطعاعات معدنية بأخرى جديدة لزوم اى اعمال تالفة للجزء العلوة بالباقيات	طن	25	45,000	1,125,000
25	بالمتر الطولى توريد وتركيب مواسير معدنية (صلب 37) بنفس القطاعات القديمة	م.ط	300	400	120,000
26	بالطن توريد وتركيب صاج او قطعاعات معدنية لزوم تعديل حمولة الكبارى لرفع كفاءتها	طن	10	45,000	450,000
27	بالطن توريد وتركيب درابزين معدنى (صلب 37) بنفس القطاعات المركبة	طن	20	35,000	700,000
28	بالمتر الطولى استبدال درابزين من اى نوع واعادته لوضعه الطبيعى	م.ط	450	1,500	675,000
29	بالمتر المسطح تركيب صاج مرجح لزوم الشدات للأجزاء المنهارة من الجزء العلوى	م ²	101	650	65,650
29	1- سمك (1.5 - 1) مم		100	750	75,000
29	2- سمك 2 مم				
30	بالمتر المسطح عمل الفحص الظاهرى واجراء الاختبارات اللازمة (الخبر مثلفة)	م ²	1,500	100	150,000
31	بالعدد توريد وتركيب كراسى من النيوبرين المسلح بالحمولات الاتية :	عدد	10	10,000	100,000
31	1- بالعدد كرسى ارتكاز حمولة 80 طن		10	12,000	120,000
31	2- بالعدد كرسى ارتكاز حمولة 120 طن		10	14,000	140,000
31	3- بالعدد كرسى ارتكاز حمولة 160 طن		10	16,000	160,000
31	4- بالعدد كرسى ارتكاز حمولة 200 طن				
32	بالطن توريد وتركيب كراسى ارتكاز لانه ومتحركة (cast steel)	طن	1	31,000	31,000
33	بالعدد مرشحة ودخان الركان الحديدية (cast steel) بمادة ايبوكسية مقاومة للصدأ	عدد	30	2,000	60,000
34	بالعدد صيانة الركان الحديدية (cast steel) من اى نوع	عدد	1	3,000	3,000
35	بالمقطوعة اعادة عدد (1) كرسى ارتكاز مرحل الى وضعه اصيل او لغيره	مقطوعة	1	80,000	80,000
36	بالمتر المسطح توريد وتركيب صاج مجلفن مدغم بزوايا للثبيت للتقوية	م ²	20	1,600	32,000

مهندس الهيئة
التوقيع
H. Wasfi

مهندس الشركة
التوقيع



شركة السلام للاستشارات والمقاولات والتجارة

الهيئة العامة
للطرق والكبارى والنقل البرى
(GARBLT)



مقاييس معدلة لمشروع صيانة الكبارى

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالى
37	بالمتر الطولى توريد وتركيب وعمل فواصل التمدد الانشائى للانواع الاتية :	م ط	150	5,000	750,000
	1- فاصل تمدد نيوبرين بحركة ± 5 سم		25	4,000	100,000
	2- فاصل تمدد (saw tooth) بحركة ± 10 سم		25	6,000	150,000
	3- فاصل تمدد (steel finger) بحركة ± 20 سم		1,500	4,500	6,750,000
	4- فاصل تمدد نيوتومي ثيرما joint بحركة ± 3 سم				
38	بالمتر الطولى عمل صيانة لفواصل التمدد الانشائى للكبارى من التربة والمخلفات :	م ط	100	300	30,000
	1- فاصل تمدد نيوبرين بحركة ± 5 سم		100	600	60,000
	1- فاصل تمدد نيوبرين بحركة ± 10 سم		100	700	70,000
	2- فاصل تمدد (saw tooth) بحركة ± 10 سم		100	800	80,000
	3- فاصل تمدد (steel finger) بحركة ± 20 سم				
39	بالمتر الطولى توريد وملئ الفواصل الطولية بين الكوبرين بمادة مطاطية مانعة للتغلذية	م ط	1,000	150	150,000
40	بالمتر الطولى توريد وتركيب ورق عاكس يعرض 7 سم M3 او دياموند او ما يعالنه	م ط	500	175	87,500
41	بالمتر الطولى توريد وتركيب مواسير معدنية قطر 4 بوصة يتم دهانها ببنية عاكسة	م ط	200	400	80,000
42	بالمتر الطولى حفر الفواصل الرأسية للكبارى والانفاق	م ط	200	300	60,000
43	بالمتر المسطح عمل خرسانة اسفلتية على الساخن للكوبرى او لمداخله سمك 10 سم	2م	95,000	310.5	29,497,500
44	بالمتر المسطح عمل خرسانة اسفلتية على الساخن للمداخل بسمك 18 سم	2م	3,500	400	1,400,000
45	بالمتر المكعب توريد وعمل ترميمات لضبط مناسيب الكوبرى ومداخله من الخرسانه الاسفلتية	3م	200	2,250	450,000
46	بالمتر المسطح اسفلت لبيوكسى اعلى الفتحات المعدنية :	2م	150	250	37,500
	1- سمك 1 سم لحارات المرور		50	200	10,000
	2- سمك 0.5 سم للارصفة				
47	بالمتر المكعب عمل طبقة اساس من احجار جيرية ناتج الكسارات بالسمك المطلوب	3م	200	490	98,000
48	بالمتر المكعب توريد وبناء تكسى او حوائط من الديش	3م	600	490	294,000
49	بالمتر المكعب توريد و رى ديش متدرج غير قابل للتخلل لوالىوبان فى الماء	3م	600	300	180,000
50	بالمتر المسطح توريد وعمل كحلة غاطسة او بارزة للتدبيرش الموجود بمونة الاسمنت	2م	2,000	140	280,000
51	بالمتر المكعب بناء تكسيات بالدبشش المذكور بالبند (6) بقالعة الكميات	3م	600	180	108,000
52	بالمتر المسطح مراشمة و دهان القضاعات المعدنية	2م	1,000	320	320,000
53	بالمتر الطولى مراشمة و دهان درابزين (اى نوع) لجسم الكوبرى	م ط	5,000	325	1,625,000
54	بالمتر المسطح دهان سطح الخرسانة المسلحة لجسم الكوبرى بمادة مقاومة للرطوبة	2م	2,500	92	230,000
55	بالمتر الطولى دهان درابزين (اى نوع) لجسم الكوبرى	م ط	5,000	200	1,000,000
56	بالمتر الطولى مراشمة و دهان مواسير معدنية لدرابزين المداخل (عدد 3 مواسير)	م ط	2,000	150	300,000
57	بالمتر الطولى دهان برذورات الكبارى وجهين لاكمه مقاوم للعوامل الجوية	م ط	25,000	45	1,125,000
58	بالمتر المسطح دهان بمواد مقاومة للتكرنة ذات اساس اكريليك لجسم الكوبرى	2م	15,000	100	1,500,000
59	بالمتر المكعب توريد وبناء مباني من الطوب الطفل سمك طوبة فاكثر	3م	100	1,800	180,000
60	بالمتر المسطح بياض الاجزاء الخرسانية للكبارى (سقف - كمرات - الخ)	2م	400	200	80,000
61	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط اسمنى متناخل التروك من اجود الانواع	م ط	1,000	250	250,000
62	بالمتر الطولى انشاء حاجز خرسائى (نيوجيرسى) من الخرسانة العادية ذات وجهين	م ط	250	650	162,500
63	بالمتر الطولى انشاء حاجز خرسائى (نيوجيرسى) من الخرسانة العادية ذات وجه واحد	م ط	2,500	580	1,450,000
64	بالمتر الطولى توريد وتركيب حواجز معدنية للمداخل guard rail بسمك 4.5 مم	م ط	100	1,000	100,000
65	بالمتر الطولى توريد وتركيب و دهان برذورات عجائ الكبارى بوجهين ببنية اللاكيه	م ط	1,500	290	435,000
66	بالمتر الطولى توريد وتركيب مواسير من الخرسانة المسلحة بالاقطار الاتية :	م ط	50	1,150	57,500
	1- مواسير قطر 50 سم		50	1,450	72,500
	2- مواسير قطر 80 سم		50	2,300	115,000
	3- مواسير قطر 100 سم		50	3,500	175,000
	4- مواسير قطر 120 سم		50	4,800	240,000

مهندس الهيئة
H. Washt
التوقيع

مهندس الشركة
السيد احمد السيرى
التوقيع



شركة السلام للإنشاءات والمقاولات والتجارة

الهيئة العامة
للطرق والكبارى والنقل البرى
(GARBLT)



مقايضة معدلة مشروع صيانة الكبارى

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	القيمة	الاجمالى
67	بالمتر الطولى توريد وتركيب مواسير بلاستيك بالاعطار الاتية :	م ط	302	100	30,200
	1-مواسير قطر 2 بوصة		1,400	120	168,000
	2-مواسير قطر 3 بوصة		12,000	150	1,800,000
	3-مواسير قطر 4 بوصة		100	200	20,000
	4-مواسير قطر 6 بوصة		200	350	70,000
68	بالمتر الطولى توريد وتركيب مواسير 6 بار قطر بوصة لزوم صرف المطر :	م ط	20	5,000	100,000
69	بالعدد توريد وتركيب بلاعات لاعمدة و غرف صرف الامطار	عدد	10	3,000	30,000
70	بالعدد توريد وبناء غرفة تفتيش 60*60 خرسانة مسلحة شاملة حديد التسليح	عدد	10	4,000	40,000
71	بالعدد توريد وبناء غرفة تفتيش بالمقاس المطلوب	عدد	100	950	95,000
72	بالمتر الطولى توريد وتركيب حاجز من المطاط الصناعى مركب على الوالى للفتحات	م ط	1,000	120	120,000
73	بالمتر المسطح اضافة مادة مقاومة للبرى والاحتكاك لسطح الخرسانه العادية	2م	100	3,500	350,000
74	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم قواعد و سملات و اعمدة للاسوار	3م	50	1,600	80,000
75	بالمتر المكعب توريد وعمل وبناء مائل سمك طوبه من الطوب الاسمنتي المفرغ	3م	500	110	55,000
76	بالمتر المسطح دهان بيتومينى مؤكسد ثلاثة لوجه للمخدات والجزءه الملامسة للردم	2م	1	30,000	30,000
77	بالمقطوعه رفع منسوب كوبرى مشاه لتدعيمه ورفع كفاءته لاطوال الفتحات (span) التالية :	مقطوعه	1	30,000	30,000
	1- حتى 20 متر		1	40,000	40,000
78	2- من 20 متر الى 30 متر	مقطوعه	1	40,000	40,000
	3- من 30 متر الى 40 متر		1	50,000	50,000
	4- من 40 متر الى 50 متر		1	55,000	55,000
	5- من 50 متر الى 60 متر		1	60,000	60,000
79	بالطن رفع الكوبرى فى حالة تلفه طبقا للاستشارى ونقله الى مخازن الهيئة	طن	20	3,000	60,000
80	بالعدد ترخيص وتزويج اشارة حديد تسليح باى قطر	عدد	7,500	75	562,500
81	بالعدد نقل وتركيب عوكس صاج يتم استلامها من مصنع العلامات المرورية بالهيئة	عدد	499	50	24,950
82	بالعدد عمل اختبارات (core test) القالب الخرسانى لعناصر الكبارى الخرسانية	عدد	80	3,500	280,000
83	بالعدد توريد وتركيب لوحة توزيع رئيسية بدرجة حماية IP54 عدد 1 مفتاح رئيسى A 200	عدد	5	55,000	275,000
84	كالبند السابق ولكن الكونكتور 80 A و المفتاح الرئيسى 150 A	عدد	4	30,000	120,000
85	بالعدد توريد وتركيب واختبار مفتاح رئيسى ثلاثى MCCB 200 A	عدد	4	5,000	20,000
86	بالعدد كالبند السابق ولكن 150 A	عدد	4	4,000	16,000
87	بالعدد توريد وتركيب واختبار مفتاح رئيسى ثلاثى MCCB 100 A	عدد	4	3,000	12,000
88	بالعدد كالبند السابق ولكن 63 A	عدد	4	2,500	10,000
89	بالعدد توريد وتركيب واختبار كونكتور 150 A	عدد	4	5,000	20,000
90	بالعدد توريد وتركيب واختبار خلية كهروضوئية A 10	عدد	4	750	3,000
91	بالعدد مرشحة ودهان وتغيير تالف صاج لوحة الانارة الرئيسة	عدد	3	1,000	3,000
92	بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل نحاس ليرمويلاستيك لقطاع 3*2 مم نحاس لرمو	م ط	700	160	112,000
93	بالمتر الطولى توريد وتركيب واختبار كابل لقطاع 3*120+70 مم2 الومنيوم مسلح	م ط	600	400	240,000
94	بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل لقطاع 4*35 مم2 الومنيوم مسلح	م ط	500	200	100,000
95	بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل لقطاع 4*16 مم2 الومنيوم مسلح	م ط	500	150	75,000
96	بالعدد توريد وتركيب مجموعة بوش / بوتن - سيالكتر/3 لمبات اشارة	عدد	2	1,500	3,000
97	بالعدد نقل وفك الاعمدة القديمة ونقلها الى مخازن الهيئة	عدد	3	1,000	3,000
98	بالمتر الطولى توريد وتركيب مواسير pvc قطر 3 "	م ط	200	100	20,000
99	بالمتر الطولى توريد وتركيب مواسير pvc قطر 4 "	م ط	200	125	25,000
100	بالعدد كالبند السابق ولكن الكشف 100 وات LED	عدد	20	5,100	102,000
101	بالعدد كالبند السابق ولكن الكشف 100 وات LED طراز انفاي	عدد	20	5,100	102,000
102	بالعدد توريد وتركيب لمبة 400 وات هاى برشر صوديوم	عدد	20	850	17,000
103	بالعدد توريد وتركيب لمبة 150 وات هاى برشر صوديوم	عدد	20	750	15,000
104	بالعدد توريد وتركيب ترانس 220 فولت يتناسب مع المبة 400 وات هاى برشر صوديوم	عدد	20	800	16,000

مهندس الهيئة
التوقيع
K. Washy

مهندس الشركة
التوقيع
الشيخ احمد البوسوي



الهيئة العامة
للطرق والكبارى والنقل البرى
(GARBLT)

مقایسه معده مشروع صیانه الکباری

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
	بيان الاعمال				
	بالعدد توريد و تركيب ترانس 220 فولت يتناسب مع اللمبة 250 وات هاى برشر صوديوم	عدد	19	700	13,300
105	بالعدد توريد و تركيب مكثف 32 ميكروفراد من اجود الانواع	عدد	20	500	10,000
106	بالعدد توريد و تركيبه زجاج لكشاف الانارة و يشمل التثبيت الجيد	عدد	10	500	5,000
107	بالعدد توريد و تركيب واختيار عمود انارة من الحديد المجلفن بارتفاع 8 متر	عدد	5	8,000	40,000
108	بالعدد توريد و تركيب واختيار عمود انارة من الحديد المجلفن بارتفاع 9 متر	عدد	10	9,500	95,000
109	بالعدد توريد و تركيب واختيار عمود انارة من الحديد المجلفن بارتفاع 10 متر	عدد	10	10,000	100,000
110	بالعدد توريد و تركيب واختيار عمود انارة من الحديد المجلفن بارتفاع 11 متر	عدد	10	10,500	105,000
111	بالعدد توريد و تركيب لوحة توزيع فرعية داخل العمود من البالكيت سمك 1 سم	عدد	4	370	1,480
112	بالعدد مرشحة و دهان عامود الانارة ببيوية الهرماتشو تفيير التالف من باب العمود	عدد	20	900	18,000
113	بالعدد توريد و تركيب غرفة تفتيش 40*40 سم من الحديد بسلك لا يقل عن 3 مم	عدد	10	900	9,000
114	بالعدد توريد و تركيب باب لعمود الانارة بمقطع مناسب و محمل على البند التثبيت	عدد	10	200	2,000
115	البندو المستحدثه (اعمال صيانة كوبرى الشراويه)				
	علاوه نظير زيادة اجهاد الخرسانه المسلحه من 350 كجم/سم2 الى 450 كجم/سم2 وزيادة محتوى الاسمنت الى 500 كجم/م3	م3	100	190	19,000
	توريد و تركيب كراسى ارتكاز C2 92*600*500	عدد	4	33,350	133,400
	بالمقطوعه اعمال رفع كوبرى المشاه المعدنى واستبدال الفلانجه السفليه والعلويه والاعمصاب والكمرات الثانويه الرابطه	مقطوعه	1	2,200,000	2,200,000
	بالمتر المسطح اعمال ازالة وتكسير رابش الاسفلت بعد الكشط باستخدام المعدات الخفيفه (الكمبروسر الشواكيش الخ)	م2	2,500	185	462,500
	بالمتر الطولى اعمال تكسير حبلر للتكشيف عن اماكن كابلات عاليه الاجهاد بمقوسط عرض 50سم وعمق 15 سم	م ط	500	325	162,500
	بالمتر المسطح توريد وصب خرسانه مسلحه لزوم عمل بلاطه التدعيم لجزء العلوى للكوبرى بسلك بترابج من 5سم الى 15 سم	م2	2,800	3,275	9,170,000
	بالمتر المسطح عمل خرسانه اسفلتيه على الساخن للكوبرى بسلك 6سم والدمك بالهراسات والبند يشمل طبقة اللصق RC	م2	2,800	245	686,000
	بالعدد عمل تحويله ممرويه لزوم تأمين اعمال سلامة المرور شامله	عدد	5	60,000	300,000
	بالمتر المسطح توريد و تركيب بولى البايين بسلك 4.0 مم اسفل خرسانه بلاطات الارصهه	م2	1,500	150	225,000
	علاوه نظير زيادة اجهاد الخرسانه العاديه للارصهه والجزر من 250 كجم/سم2 الى 300 كجم/سم2 وزيادة المحتوى الاسمنى	م3	200	135	27,000
					0
	اجمالي قيمة الاعمال				94,427,230

مهندس الهيئة 3 وصف

مهندس الهيئة
مخبر وصف

مهندس الشركة
السيد أحمد البوعصب
التوقيع :

التوليف :

