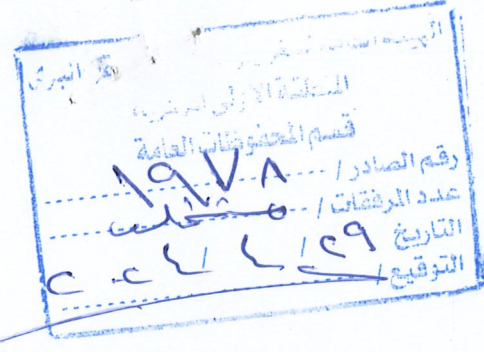




السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ،،،

نتشرف بان نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم (٢٤) عملية اعمال انشاء عدد (٣) كوبرى سيارات اعلى الرياح البحرى فى نطاق محافظة البحيرة (لتنفيذ اعمال كوبرى ابو غالب اعلى الرياح البحرى) تنفيذ شركة / شركة رواد الهندسة الحديثة

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام

تحريراً فى : ٢٨ / ٤ / ٢٠٢٤

عدد المرفقات ()

أصل وصورتين من المستخلص

عدد (١) حصر اعمال

عدد (١) كشف مهندسين

عدد (١) كشف معدات

خطاب الحملات

يعتمد ،،،
رئيس الإدارة المركزية
مهندس /
نصر محمد نصر طيخ





السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ،،،

بالاحالة الى العقد رقم (٥٣٨ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢) (بتاريخ ٢٠٢٢/١/١٢)

عملية اعمال انشاء عدد (٣) كوبرى سيارات اعلى الرياح البحيرى فى نطاق محافظة البحيرة
(لتنفيذ اعمال كوبرى ابو غالب اعلى الرياح البحيرى تنفيذ شركة / شركة رواد الهندسة الحديثة
مستخلص ١٩

برجاء التكرم بالاحاطه بان العقد بعاليه يشمل عدد توريد (٤) اجهزة كمبيوتر او لاب توب
بمشمولاتهم + (٥) علب cd (hd)

عدد (٢) طابعة ليزر (A3) ابيض واسود

عدد (٥) علبة حبر ليزر واللوان

عدد (٤) وسيلة انتقال

اجهزة معمل الموقع

ولا يوجد محملات اخري

برجاء التفضل بالإحاطة والتوجيه باللازم...

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام

تحريراً فى : ٢٠٢٤/٤/٢٨



يعتمد ،،،

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

نصر محمد طيخ

جمهورية مصر العربية استمارة لاعتماد الصرف

(١)

مصلحة : المصلحة العامة للصرف والكهرباء
قسم : السفوح
المبلغ المستحق إلى : شركة رواد الهندسة الحديثة
بموجب } الطلبات طيه ، أو : م. ط. ر. ح. (٢٠١)

صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إدارياً وصرف القيمة بواسطة

إذن صرف على :
شيك على البنك المركزي في :
شيك على الخارج : صاحب الحق أو :
يسحب باسم : شركة رواد الهندسة الحديثة
ويرسل إليه بالعنوان الآتي :

بيانات الفواتير			
رقم	التاريخ	جنيه	قرش
		١٠٠٧١١	
			
الجملة			

رقم :

الختم ذو التاريخ

كتب المراجعة

رئيس القسم

٢٠١

(ب) الكاتب المنوط

الختم ذو التاريخ

عدد المرفقات	الاعتماد الإداري ونوع الخصم					
	بيانات		نوع الخصم			
	رقم	تاريخ	قسم	فرع	فصل	بند
	١٠٠٧١١	٢٠١				
	إجمالي الأصل					
	١٠٠٧١١	٢٠١				
	بيانات الاستقطاعات		قرش	جنيه		
	دمغة توقيع	إضافي	عادي	قرش جنيه	قرش جنيه	رسم الدمغة
	قرش					صافي القيمة المطلوب صرفها

روجع

رئيس المصلحة

علامة

في سنة ٢٠١

(١) إقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات :
(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف :
الإمضاء :
جاري :
(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب :
الإيرادات :
بتاريخ :
الإمضاء :

الختم ذو التاريخ : (ج) قيد في سجل رقم ٥٥ «ع. ح.» برقم :
توقيع الكاتب المنوط بالسجل :
روجع في سنة ٢٠١ :
(علامات المراجع ورئيس المصلحة)
شيك
يعتمد سحب
إذن صرف

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في سنة ٢٠١ بمبلغ

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ٢٠١٩ - ٢٠٢٠

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ «ع. ح.») :
إمضاء الكاتب المنوط :

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة :
إمضاءات موظفي الشطب

الختم ذو التاريخ : (٣) سحب :
رقم :
إمضاء الكاتب المنوط :
شيك
إذن صرف
(٤) قيد في سجل :
تحت رقم :
إمضاء الكاتب المنوط :
الشيكات
الحوالات
(٥) أدرج في كشف :
رقم :
إمضاء الكاتب المنوط :
الشيكات
الحوالات
(٦) استلمت :
شيك
إذن صرف
إمضاء طالب أو كاتب التصدير :
في سنة ٢٠١

رقم البند	الكمية بالمقاييس	الوحدة	نوع العمل	الفئة	مقدار العمل السابق	مقدار الاعمال التى تمت خلال المدة	جملة مقدار الاعمال التى تمت حتى الان	جارى أم نهائى	قيمة الأعمال التى تمت حتى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
أولاً أعمال الكباري												
أ- أعمال البر												
٢	٢٠٠	م	بالمتر المكعب ازالة تعديات عشوائية (كالاكشاك المصنوعة من الاخشاب والطوب) باستخدام المعدات المناسبة وكل مايلزم لنهوى الاعمال كاملة مع نقل ناتج الازالة لمسافة ٥٠٠ متر طبقا لتعليمات المهندس المشرف	٢٠٠	٨٧,٧٩	٠,٠٠	٨٧,٧٩	جارى	١٧٥٥٨,٠٠	٠	١٧٥٥٨,٠٠	متواجد عدد ٦ مهندسين - متواجد عدد ٢ مراقب
٤	٢٠٠	م	بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة و نقل المخلفات إلى المقالب العمومية و نهوى العمل نهوى كاملا و البند شامل مما جميعه طبقا لأصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	١٥٠	٩,١٤	٠,٠٠	٩,١٤	جارى	١٣٧١,٠٠	٠	١٣٧١,٠٠	عدد ٢ لوحات المشروع متواجد - التقارير الأسبوعية متواجدة
٦	٢	مقطوعة	بالمقطوعة عمل تحويلية منفردة مع توفير الإضاءة اللازمة لتأمين حركة السيارات والمعدات بما يتيح وضوح الرؤية ليلا مع التنفيذ طبقا لتعليمات جهاز الاشراف و الادارة العامة للمرور	٥٠,٠٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	جارى	٥٠٠٠٠,٠٠	٠	٥٠٠٠٠,٠٠	متواجد التقرير المبدي - التقرير النصف شهري متواجد-التقرير الشهري متواجد
١١	٦٠٠	م.ط	بالمتر الطولى أعمال الجسات بالبر و البند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣٥٠	٤٣٦,٨٠	٠,٠٠	٤٣٦,٨٠	جارى	١٥٢٨٨٠,٠٠	٠	١٥٢٨٨٠,٠٠	
١٢	٣	عدد	بالعدد نقل ماكينة الخوازيق الى موقع العمل و السعر يشمل نقل الملحقات والمعدات و الاوناش اللازمة و يشمل فك و نقل الماكينة بالمحركات إلى خارج الموقع و البند شامل مما جميعه على أن تتم جميع الأعمال طبقاً للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب تعليمات المهندس المشرف وحسب أصول الصناعة (الوجه البحرى)	٢٤٤,٨٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	جارى	٤٨٩٦٠,٠٠	٠	٤٨٩٦٠,٠٠	تراجع عدد ٤ سيارات بمعرفة الإدارة البرنامج الزمني متواجد
١٣	٤,٥٠٠	م. ط	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق قطر ١٠٠ سم طبقا للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الاسمنتى عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدات فوقها على ألا تقل أطوال أشاير حديد الخوازيق عن ٦٠ مرة قطر السبيخ داخل المخدة والسعر يشمل الاعمال المساحية ونقل مخلفات الحفر والتكسير الى المقالب العمومية مع نهوى العمل نهوى كاملا والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق على ان تتم جميع الأعمال طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب تعليمات المهندس المشرف	٣,١٥٠	٢٩٠٧,٦٠	٠,٠٠	٢٩٠٧,٦٠	جارى	٩١٥٨٩٤٠,٠٠	٠	٩١٥٨٩٤٠,٠٠	مكتب الموقع متواجد متواجد تعليمات الأمن الصناعي
١٤	٢,٠٠٠	م. ط	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق قطر ١٢٠ سم طبقا للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الاسمنتى عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدات فوقها على ألا تقل أطوال أشاير حديد الخوازيق عن ٦٠ مرة قطر السبيخ داخل المخدة والسعر يشمل الاعمال المساحية ونقل مخلفات الحفر والتكسير الى المقالب العمومية مع نهوى العمل نهوى كاملا والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق على ان تتم جميع الأعمال طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب تعليمات المهندس المشرف	٤,٢٠٠	١٢٢٣,٢٠	٠,٠٠	١٢٢٣,٢٠	جارى	٥١٣٧٤٤٠,٠٠	٠	٥١٣٧٤٤٠,٠٠	متواجد أجهزة كمبيوتر بمستلزماتها متواجدة و هي - عدد ٢ جهاز ديسك توب - عدد ٢ جهاز لاب توب - متواجد عدد ٥ علب (CD) HD - متواجد عدد ٢ طابعة ليزر A3 أبيض و أسود - متواجد عدد ٥ علبة حبر ليزر و الوان
٢١	١	عدد	بالعدد تنفيذ اختبار تحميل على خازوق عامل قطر ١٠٠ سم بحمل ١٥٠% من حمل التشغيل والبند يشمل نهوى العمل نهوى كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (غير شامل حديد التسليح)	١٤٥,٠٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	جارى	١٤٥٠٠٠,٠٠	٠	١٤٥٠٠٠,٠٠	تأمين سلامة المرور متواجد
٢٣	٢,٠٠٠	م	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب لزوم الاساسات طبقا للمنسوب الصالح للتاسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والفئة تشمل نزح أي مياه تظهر في أثناء الحفر وسند الجوانب إذا لزم الأمر وازالة أى عوائق تعترضه مع نقل ناتج الحفر والمخلفات للمقالب العمومية القياس طبقاً لأبعاد الرسومات وكل ما يلزم لنهوى العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٨٥	٨٢٨,٤٨	٠,٠٠	٨٢٨,٤٨	جارى	٧٠٤٢٠,٨٠	٠	٧٠٤٢٠,٨٠	

يعتمد
رئيس الإدارة المركزية للمنطقة المركزية الأولى

التوقيع:
م / نصر محمد نصر طيخ

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

التوقيع:
محاسب

محاسب

مراجع

التوقيع:
محاسب

محاسب

المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
مدير المشروع

التوقيع:
م

م

إستشاري المشروع
مدير المشروع

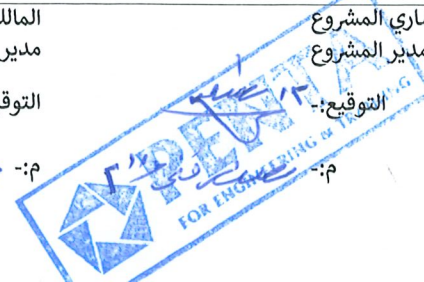
التوقيع:
م

م

أقر بصحة ذلك : الشركة المنفذة :-
مدير المكتب الفني :-
مدير المشروع :

التوقيع:
م

م



رقم البند	الكمية بالمقاييس	الوحدة	نوع العمل	الفئة	مقدار العمل السابق	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري أم نهائي	قيمة الأعمال التي تمت حتى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
				جنيه					جنيه	جنيه	جنيه	
٢٤	٢,٠٠٠	م³	بالمتر المكعب حفر استكشافى بعمالة يدوية فى ارض الموقع العام (رملية او طينية او ترابية شديدة التماسك) بالعمق المطلوب والقياس الهندسى طبقا للرسومات التنفيذية مع نقل ناتج الحفر والمخلفات للمقالب العمومية والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٨٥	١,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٨٥,٠٠٠,٠٠٠	٠	٨٥,٠٠٠,٠٠٠	
٢٦	٢٨,٠٠٠	م³	بالمتر المكعب اعمال الردم المؤقت باتربة صالحة المورددة بمعرفة المقاول حتى منسوب ٣ متر من سطح الارض وصولا لسطح المياه لعمل الخوازيق اللازمة لسند جوانب الطريق السطحي المطلوب تنفيذ داخل ميول التربة والبند يشمل ازالة اعمال الردم بعد الانتهاء من الاعمال وتطهير التربة حتى المنسوب التصميمي للقاع والشركة مسؤولة مسؤولية كاملة عن سلامة اعمال الردم وتحملها لماكينة الخوازيق وسيارات صب الخرسانة وكافة المعدات اللازمة لاتمام الاعمال والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٩٠	١٢١١٢,٨٧	٠,٠٠٠	١٢١١٢,٨٧	جاري	١٠٩,٠١٥٨,٣٠	٠	١٠٩,٠١٥٨,٣٠	
٢٨	٥٠٠	م³	بالمتر المكعب خرسانة عادية للأساسات واسفل البلاطات الانتقالية بنسبة خلط ٣م/٨ زلط + ٣م/٤م ٢٥٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى والمقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٠٠ كجم /سم² ولا يقل محتوى الأسمنت ٢٥٠ كجم/م³ والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس.	١,٥٠٠	٥٥,٥٢	٠,٠٠٠	٥٥,٥٢	جاري	٨٣٢٨٠,٠٠٠	٠	٨٣٢٨٠,٠٠٠	
٣٠	٣,٨٠٠	م³	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدرات والاساسات والبلاطات الانتقالية وكافة العناصر الانشائية المدفونة على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي على ألا يقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٣٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم و محتوى الأسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م³ أسمنت بورتلاندى عادى او مقاوم للكبريتات طبقا لتقرير الجسات مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفئة تشمل أعمال الفرغ الخشبية وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٢,٢٠٠	١٥٢٧,٨٠	٠,٠٠٠	١٥٢٧,٨٠	جاري	٣٣٦١١٦,٠٠٠	٠	٣٣٦١١٦,٠٠٠	
١	٣,٨٠٠	م³	علاوة نتيجة زيادة اجهاد ٣٥٠ كجم / سم² و محتوى الاسمنت الى ٤٠٠ كجم/م³ طبقا لإعتماد إستشاري الهيئة و الإدارة المركزية لبحوث الكباري	٦٥	١٥٢٧,٨٠	٠,٠٠٠	١٥٢٧,٨٠	جاري	٩٩٣٠٧,٠٠٠	٠	٩٩٣٠٧,٠٠٠	
٣١			بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأعمدة والاكتاف فوق منسوب ظهر المخدرات مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي على أن تكون المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة ٤٠٠ كجم/سم² و محتوى الأسمنت ٤٥٠ كجم/م³ أسمنت بورتلاندى عادى مع استخدام الشدات المناسبة لطبيعة العمل بحيث يكون العمود راسيا تماما ومتعامدا على المخدة والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة للحصول على سطح املس للأسطح الظاهرة ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب أصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.									
	٧٠٠	م³	أ - ارتفاع حتى ٦ متر من منسوب ظهر المخدة حتى اسفل الاطارات أو البلاطات.	٢,٨٠٠	٧٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٧٠٠,٠٠٠	جاري	١٩٦,٠٠٠,٠٠٠	٠	١٩٦,٠٠٠,٠٠٠	
	٢,٠٠٠	م³	ب - ارتفاع من ٦ حتى ٩ متر من منسوب ظهر المخدة حتى اسفل الاطارات أو البلاطات.	٣,٠٠٠	١٧٦,٦٣	٠,٠٠٠	١٧٦,٦٣	جاري	٥٢٩٨٩٠,٠٠٠	٠	٥٢٩٨٩٠,٠٠٠	
٣٢			بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة للهوامات العرضية فوق اعمدة الكوبري والهوامات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى وجهد كسر لا يقل عن ٤٥٠ كجم /سم² و محتوى اسمنت لا يقل عن ٥٠٠ كجم/م³ والسعر لا يشمل حديد التسليح يتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى و تعليمات المهندس المشرف.									
	٧٠٠	م³	أ - ارتفاع حتى ٦ متر من منسوب ظهر المخدة حتى اسفل الاطارات أو البلاطات.	٢,٩٥٠	٥٦٧,٠١	٠,٠٠٠	٥٦٧,٠١	جاري	١٦٧٢٦٧٩,٥٠	٠	١٦٧٢٦٧٩,٥٠	
	٢,٠٠٠	م³	ب - ارتفاع من ٦ - ٩ متر من منسوب ظهر المخدة حتى اسفل الاطارات أو البلاطات.	٣,١٥٠	٢٤٢,٣٥	٠,٠٠٠	٢٤٢,٣٥	جاري	٧٦٣٤٠٢,٥٠	٠	٧٦٣٤٠٢,٥٠	



أقر بصحة ذلك : الشركة المنفذة :-
مدير المكتب الفني :-
مدير المشروع :-
التوقيع :-
م / نصر محمد نصر طيخ

المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
مدير المشروع
التوقيع :-
م :-
مراجع
التوقيع :-
محاسب /

إستشاري المشروع
مدير المشروع
التوقيع :-
م :-
مدير عام المشروعات
التوقيع :-
م :-

التوقيع :-
م :-
عبد الرحمن
Abou Gmabel Bridge
التوقيع :-
م :-
مدير المكتب الفني :-
الشركة المنفذة :-
مدير المشروع :-
التوقيع :-
م :-

رقم البند	الكمية بالمقاييس	الوحدة	نوع العمل	الفئة	مقدار العمل السابق أجراؤه	مقدار الاعمال التى تمت خلال المدة	جملة مقدار الاعمال التى تمت حتى الان	جاري أم نهائى	قيمة الأعمال التى تمت حتى الآن جنييه	إستقطاع أو حجز جنييه	الباقى بعد الإستقطاع جنييه	ملاحظات
٣٣	١,٢٠٠	م	أ - ارتفاع حتى ٦ متر من منسوب الأرض الطبيعية حتى اسفل البلاطات.	٣	٢٠٥,٧٥٠	٠,٠٠	٢٠٥,٧٥٠	جاري	٦٣٥,٧٦٧,٥٠	٠	٦٣٥,٧٦٧,٥٠	
	٢,٥٠٠	م	ب - ارتفاع من ٦ - ٩ متر من منسوب الأرض الطبيعية حتى اسفل البلاطات.	٣	١٧٩٤,٧٧٠	٣٠,٠٠	١٨٢٤,٧٧٠	جاري	٦,٠٠٣,٤٩٣,٣٠	٠	٦,٠٠٣,٤٩٣,٣٠	
	١,٠٠٠	م	ج - ارتفاع من ٩ - ١٢ متر من منسوب الأرض الطبيعية حتى اسفل البلاطات.	٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠	٠,٠٠٠	
	٤,٧٠٠	م	د - علاوة نتيجة زيادة الإجهاد الى ٥٠٠ كجم / م ^٣ و زيادة محتوى الأسمنت الى ٥٠٠ كجم / م ^٣ + إضافات طبقا لإعتماد إستشاري الهيئة و الإدارة المركزية لبحوث الكباري.	٣	٢٠٠٠,٥٢٠	٣٠,٠٠	٢٠٣٠,٥٢٠	جاري	١٣١,٩٨٣,٨٠	٠	١٣١,٩٨٣,٨٠	
٣٤	١,٤٠٠	م	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم كميات سابقة الصب مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط و الدمك ميكانيكي على ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٤٥٠ كجم / سم ^٣ و محتوى أسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ و البند يشمل جميع ما يلزم لصناعة ومعالجة وتخزين ونقل وتركيب الوحدات الخرسانية وكذلك تقفيل الوصلات بين الوحدات وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب كابلات عالية الإجهاد ولا حديد التسليح.	٣	٥٨٤	٠,٠٠	٥٨٤,٠٠	جاري	٢,١٧٢,٤٨٠,٠٠	٠	٢,١٧٢,٤٨٠,٠٠	
	١,٤٠٠	م	أ - علاوة نتيجة زيادة الإجهاد الى ٥٠٠ كجم / م ^٣ و زيادة محتوى الأسمنت الى ٥٠٠ كجم / م ^٣ + إضافات طبقا لإعتماد إستشاري الهيئة و الإدارة المركزية لبحوث الكباري	٣	٥٨٤	٠,٠٠	٥٨٤,٠٠	جاري	٤٣,٨٠٠,٠٠	٠	٤٣,٨٠٠,٠٠	
٣٦	٤,٠٠٠	م	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة (Fair Face) لزوم البلاطة على الخوازيق و كوبستاتها مع استخدام أسمنت بورتلاندى عادى إجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ^٣ و السعر لا يشمل حديد التسليح	٣	٢٥٥٧,٠٨	٠,٠٠	٢٥٥٧,٠٨	جاري	٧,٥٤٣,٣٨٦,٠٠	٠	٧,٥٤٣,٣٨٦,٠٠	
٣٨	٦,٠٠٠	طن	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠ لزوم جميع العناصر الإنشائية للكوبرى والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات و عمل الوصلات التى لم ترد برسومات العطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . حديد (D) مقاوم للزلازل	طن	٣٣١٨,٧٨	٣٨,٠٠	٣٣٥٦,٧٨	جاري	٧٨,٨٨٤,٣٣٠,٠٠	٠,٠٠	٧٨,٨٨٤,٣٣٠,٠٠	
٤١	٧,٠٠٠	م	بالمتر المسطح توريد و عمل طبقه عازله من البيتومين و الدهان و جهاز علي البارد والسعر يشمل كل مايلزم لنهوا العمل كاملا و ذلك طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف و علي المقاول إعتماد المواد قبل التنفيذ و كلما يلزم لنهوا العمل كاملا و القياس الهندسي و طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٢	٢٣٨٤,٥١	٠,٠٠	٢٣٨٤,٥١	جاري	١١٩,٢٢٥,٥٠	٠	١١٩,٢٢٥,٥٠	

يعتمد
رئيس الادارة المركزية للمنطقة المركزية الأولى
التوقيع :-
م / نصر محمد نصر طليخ

مدير عام الشؤون المالية والإدارية
التوقيع :-
محاسب /
التوقيع :-

المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
مدير المشروع
التوقيع :-
م
مدير عام المشروعات
التوقيع :-
م

إستشاري المشروع
مدير المشروع
التوقيع :-
م
التوقيع :-
م

أقر بصحة ذلك : الشركة المنفذة :-
مدير المكتب الفني :-
التوقيع :-
م
مدير المشروع
التوقيع :-
م

رقم البند	الكمية بالمقاييس	الوحدة	نوع العمل	الفئة	مقدار العمل السابق	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري أم نهائي	قيمة الأعمال التي تمت حتى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه
٤٥	٥٠,٠٠٠	م	بالمتر المربع توريد وعمل دهانات مضاده للكربنة ذات أساس إكليريك مانعه للنفاذية لعزل جسم الكوبرى وإنتاج إحدى الشركات المتخصصة وعمل كل مايلزم لنهوه العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف علي أن يتم إعتداد الخامات قبل التوريد	١٠٠	٤٨٢٧,٧١	٠,٠٠	٤٨٢٧,٧١	جارى	٤٨٢,٧٧١,٠٠	٠	٤٨٢,٧٧١,٠٠	
ب- اعمال المجرى المائى												
٤٩	١,٦٠٠	م. ط	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق قطر ١٢٠ سم طبقا للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الأسمنتى عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/سم ^٢ مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدرات فوقها على ألا تقل أطوال أشاير حديد الخوازيق عن ٦٠ مرة قطر السبخ داخل المخدة والسعر يشمل الاعمال المساحية ونقل مخلفات الحفر والتكسير الى المقالب العمومية مع نهوه العمل نهوا كاملا والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق على ان تتم جميع الاعمال طبقا للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب تعليمات المهندس المشرف	٥,٧٧٠	٧١٦,٢٠٠	٠,٠٠	٧١٦,٢٠٠	جارى	٤١٣٢٤٧٤,٠٠	٠,٠٠	٤١٣٢٤٧٤,٠٠	
٥٠	١٢٠	طن	بالطن توريد وتركيب قايصونات دائمة معدنية للخوازيق صلب ٣٦ المعالج حراريا باقطار و سماءات مختلفة واختبارات اللحامات طبقا للتصميم المعتمد من الإستشارى والفئة تشمل توريد و دهان مقاوم للصداء بالكامل بالمواد المعالجة ضد الصدأ وطبقا لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية وتعليمات المهندس المشرف.	٣٠,٥٠٠	٩٨,٤٦٩	٠,٠٠	٩٨,٤٦٩	جارى	٣٠٠٣٣٠٤,٥٠	٠,٠٠	٣٠٠٣٣٠٤,٥٠	
٥١	١,٥٠٠	م	بالمتر المسطح اعمال دمسة لقواعد المجرى المائى والهيكل العلوى في الجزء المحصور بين اول دعامة للمجرى المائى والبر على ان يتم احتساب الخرسانة المسلحة للجزء العلوى كخرسانة بر وتشمل التجهيزات الخاصة لاعمالي الشدة المائى السفلى (دمسة) والبند يشمل مما جميعه اعمال توريد ودق القيسونات الموقنة وتركيب وحام الكمر اعلى القيسونات وتوريد الرمال المثبتة داخل القيسونات وعمل كل ما يلزم لانتهاء العمل طبقا للرسومات التنفيذية وفك القيسونات و الكمر ونقلها خارج المجرى المائى	٢,٨٠٠	٣٣١,٠٠٠	٠,٠٠	٣٣١,٠٠٠	جارى	٩٢٦٨٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٩٢٦٨٠٠٠,٠٠	
٥٨	١,٥٠٠	طن	بالطن توريد وتشغيل وتركيب ونقل داخل المجرى المائى و رص اسياخ حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠ طول حتى ١٢ متر لزوم جميع العناصر الإنشائية للكوبرى والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات وعمل الوصل التي لم ترد برسومات العطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوه العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف ,حديد (D) مقاوم للزلازل	٢٤,٠٠٠	١٠٥,١٢٠	٠,٠٠	١٠٥,١٢٠	جارى	٢٥٢٢٨٨٠,٠٠	٠,٠٠	٢٥٢٢٨٨٠,٠٠	
٦٠	٥٥٠	طن	بالطن توريد وتشغيل وتركيب صلب مشغول ٥٢ كهربائي للأجزاء المعدنية بالمجرى المائى الفئة تشمل أعمال اللحام وعمل الاختبارات اللازمة على اللحامات والبرشام والتربيط و وحدات الربط مع الخرسانة والشكالات الأفقية والنقل وتركيب بالموقع والدهان بوجهين بريمر و وجهين بمادة ايبوكسية باللون المطلوب بسمك لا يقل عن ٢٤٠ ميكرون أو بنظام الجلفنة على البارد الذي يضمن الحماية الكاثودية للمنشأ طبقا للظروف البيئية المحيطة وتوصيات الإستشارى على أن تعتمد من الهيئة قبل التنفيذ والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوه العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف على أن تقدم رسومات ورشة (shop dwg) كاملة وشاملة جميع التفاصيل والأطوال للاعتماد قبل البدء في التصنيع.	٤٢,٥٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠٠	جارى	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	
سادسا دراسة هيدروليكية												
٩٥	٢	مقطوعة	بالمقطوعة عمل دراسة هيدروليكية للمجرى الملاحي للرياح لتحديد أماكن الدعامات المناسبة للكوبرى	٢٨٧,٥٠٠	١	٠,٠٠	١,٠٠	جارى	٢٨٧٥٠٠	٠,٠٠	٢٨٧٥٠٠	



يستخدم
رئيس الادارة المركزية للمنطقة المركزية الأولى
التوقيع:
م / نصر محمد نصر طيب

مراجع
مدير عام الشؤون المالية والإدارية
التوقيع:
محاسب/

المالك: الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البري
مدير المشروع
التوقيع:
م-

إستشاري المشروع
مدير المشروع
التوقيع:
م-

أقر بصحة ذلك : الشركة المنفذة :-
مدير المكتب الفني :-
التوقيع:
م :- عبد الرحمن غول

رقم البند	الكمية بالمقاييس	الوحدة	نوع العمل	الفئه	مقدار العمل السابق أجراؤه	مقدار الاعمال التى تمت خلال المدة	جمله مقدار الاعمال التى تمت حتى الان	جارى أم نهائى	قيمة الأعمال التى تمت حتى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
				جنيه					جنيه	جنيه	جنيه	
تاسعا: البنود المستحدثة												
أ : أعمال الكبارى												
١	٩٠٠	م.ط	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق قطر ٦٠ سم طبقا للرسومات لزوم السلامة والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الأسمنتى عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدرات فوقها على ألا تقل أطوال أشاير حديد الخوازيق عن ٦٠ مرة قطر السيخ داخل المخدة والسعر يشمل الاعمال المساحية ونقل مخلفات الحفر والتكسير الى المقالب العمومية مع نهو العمل نهوا كاملا والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق على ان تتم جميع الاعمال طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب تعليمات المهندس المشرف	١,٨٥٠	١٧٩	٠,٠٠	١٧٩,٠٠	جارى	٣٣١١٥٠	٠,٠٠	٣٣١١٥٠	
تشوينات												
٣٨	٦,٠٠٠	طن	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وترتيب حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠ لزوم جميع العناصر الإنشائية للكوبرى والسعر يشمل التقطيع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التى لم ترد برسومات العطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهو العمل نهواً كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . حديد (D) مقاوم للزلازل	٢٣,٥٠٠	١٦٠	١,٠٠	١٦١,٠٠	جارى	٣٧٨٣٥٠٠	١٥١٣٤٠٠	٢٢٧٠١٠٠	تم صرف ٦٠% من الكمية المشونة
٦٠	٥٥٠	طن	بالطن توريد و تشغيل و تركيب صلب مشغول ٥٢ كهربائي للأجزاء المعدنية بالمجرى المانى الفئه تشمل أعمال اللحام و عمل الاختبارات اللازمة على اللحامات و البرشام و التربيط و وحدات الربط مع الخرسانة و الشكالات الأفقية و النقل و التركيب بالموقع و الدهان بوجهين بريمر و وجهين بمادة ايبوكسية باللون المطلوب بسمك لا يقل عن ٢٤٠ ميكرون أو بنظام الجلفنة على البارد الذي يضمن الحماية الكاثودية للمنشأ طبقا للظروف البيئية المحيطة و توصيات الإستشارى على أن تعتمد من الهيئة قبل التنفيذ و الفئه تشمل كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للرسومات و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف على أن تقدم رسومات ورشة (shop dwg) كاملة و شاملة جميع التفاصيل و الأطوال للاعتماد قبل البدء في التصنيع.	٤٢,٥٠٠	٢٨٣	٠,٠٠	٢٨٣,٠٠	جارى	١٢٠٢٧٥٠٠	٤٨١١٠٠٠	٧٢١٦٥٠٠	
			إجمالى قيمة الأعمال									
			خصم نسبة ٠,٥ % من اجمالى قيمة الاعمال									
			قيمة الأعمال المنفذة بعد خصم قيمة ٠,٥ %									
			السابق صرفه بالمستخلصات السابقة									
			المستحق بالمستخلص									



يعتمد
رئيس الادارة المركزية للمنطقة المركزية الأولى
:-التوقيع
م / نصر محمد نصر طيخ

مدير عام الشؤون المالية والإدارية
التوقيع:-
محاسب/

المالك:الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
مدير المشروع
التوقيع:-
م:-

أقر بصحة ذلك : الشركة المنفذة :-
مدير المكتب الفني :-
مدير المشروع :
التوقيع:-
م:-

