

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ،،،

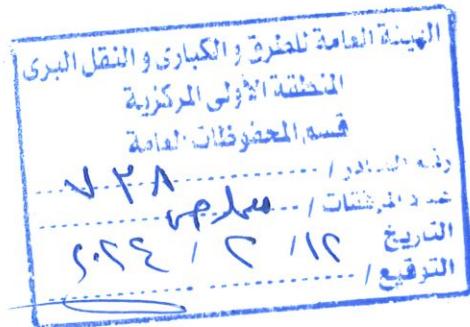
نتشرف بان نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم (٢٢) عملية اعمال انشاء عدد (٣) كوبرى سيارات اعلى الرياح البحيرى فى نطاق محافظة البحيرة (لتنفيذ اعمال كوبرى ابو غالب اعلى الرياح البحيرى) تنفيذ شركة / شركة رواد الهندسة الحديثة

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام

تحريراً فى : ٢٠٢٤/٢/١١

عدد المرفقات ()
أصل وصورتين من المستخلص
عدد (١) حصر اعمال
عدد (١) كشف مهندسين
عدد (١) كشف معدات
خطاب المحملات

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 ٢٢

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

عدد (٢) طابعة ليزر (A3) ابيض واسود

عدد (٥) علبة حبر ليزر والوان

عدد (٤) وسيلة انتقال

اجهزة معمل الموقع

ولا يوجد محملات اخري

برجاء التفضل بالإحاطة والتوجيه باللازم...

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام

تحريراً فى : ٢٠٢٤/٢/١١

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



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	جارى أم نهائى	قيمة الأعمال التى تمت حتى الآن جنية	إستقطاع أو حجز جنية	الباقى بعد الإستقطاع جنية	ملاحظات
أولاً أعمال الكباري												
أ- أعمال البر												
٢	٢٠٠	م³	بالمتر المكعب ازالة تعديبات عشوائية (كالاكشاك المصنوعة من الاخشاب والطوب) باستخدام المعدات المناسبة وكل مايلزم لنهو الاعمال كاملة مع نقل ناتج الازالة لمسافة ٥٠٠ متر طبقاً 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	م³	بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة و نقل المخلفات إلى المقالب العمومية و نهو العمل نهوا كاملاً و البند شامل مما جميعه طبقاً 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 تحويلة منفردة مع توفير الاضاءة اللازمة لتأمين حركة السيارات والمعدات بما يتيح وضوح الرؤية ليلاً مع التنفيذ طبقاً لتعليمات جهاز الاشراف و الادارة العامة للمرور	٥٠,٠٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	جارى	٥٠٠٠٠,٠٠	٠	٥٠٠٠٠,٠٠	متواجد التقرير المبني - التقرير النصف شهري متواجد-التقرير الشهري متواجد
١١	٦٠٠	م.ط	بالمتر الطولى أعمال الجسات بالبر و البند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات 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 الاوانش اللازمة و يشمل فك و نقل الماكينة بالملحقات إلى خارج الموقع و البند شامل مما جميعه على أن تتم جميع الاعمال طبقاً للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب تعليمات المهندس المشرف وحسب أصول الصناعة (الوجه البحرى)	٢٤٤,٨٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	جارى	٤٨٩٦٠٠,٠٠	٠	٤٨٩٦٠٠,٠٠	تراجع عدد ٤ سيارات بمعرفة الإدارة البرنامج الزمني متواجد
١٣	٤,٥٠٠	م.ط	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق قطر ١٠٠ سم طبقاً للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الاسمنتى عن ٤٥٠ كجم/م³ ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/سم² مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدرات فوقها على ألا تقل أطوال أشبار حديد الخوازيق عن ٦٠ مرة قطر السبخ داخل المخدة و السعر يشمل الاعمال المساحية و نقل مخلفات الحفر و التكسير الى المقالب العمومية مع نهو العمل نهوا كاملاً و السعر لا يشمل حديد التسليح و البند يشمل عمل اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق على ان تتم جميع الاعمال طبقاً 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 طبقاً للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الاسمنتى عن ٤٥٠ كجم/م³ ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/سم² مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدرات فوقها على ألا تقل أطوال أشبار حديد الخوازيق عن ٦٠ مرة قطر السبخ داخل المخدة و السعر يشمل الاعمال المساحية و نقل مخلفات الحفر و التكسير الى المقالب العمومية مع نهو العمل نهوا كاملاً و السعر لا يشمل حديد التسليح و البند يشمل عمل اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق على ان تتم جميع الاعمال طبقاً للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب تعليمات المهندس المشرف	٤,٢٠٠	١١٤٠,٢٠	٨٣,٠٠	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 HD (CD) - متواجد عدد ٢ طابعة ليزر A3 أبيض و أسود - متواجد عدد ٥ علبة حبر ليزر و ألوان
٢١	١	عدد	بالعدد تنفيذ اختبار تحميل على خازوق عامل قطر ١٠٠ سم بحمل ١٥٠% من حمل التشغيل و البند يشمل نهو العمل نهواً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات 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	م³	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب لزوم الاساسات طبقاً للمنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد و المقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية و الفنة تشمل نزع أي مياه تظهر في أثناء الحفر و سدد الجوانب إذا لزم الأمر و ازالة أى عوائق تعترضه مع نقل ناتج الحفر و المخلفات للمقالب العمومية القياس طبقاً لأبعاد الرسومات و كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط و المواصفات و تعليمات 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 طيبخ

مدير عام الشؤون المالية والإدارية
التوقيع
محاسب /

مراجع
التوقيع
محاسب /

مدير عام المشروعات
التوقيع
م -

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

إستشاري المشروع
Date: / /
Project No. /
Action By: /
التوقيع
م -

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

رقم البند	الكمية بالمقاييس	الوحدة	نوع العمل	الفئه جنيه	مقدار العمل السابق أجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري أم نهائى	قيمة الأعمال التي تمت حتى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
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 لنهؤ العمل كاملا طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٨٥	١,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠	جارى	٨٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٠	٨٥٠,٠٠٠,٠٠٠	
٢٦	٢٨,٠٠٠	م³	بالمتر المكعب اعمال الردم المؤقتة باتربة صالحة الموردة بمعرفة المقاول حتى منسوب ٣ متر من سطح الارض وصولاً لسطح المياه لعمل الخوازيق اللازمة لسند جوانب الطريق السطحي المطلوب تنفيذها داخل ميول التربة والبند يشمل ازالة اعمال الردم بعد الانتهاء من الاعمال وتطهير التربة حتى المنسوب التصميمى للقاع والشركة مسؤولة مسئولية كاملة عن سلامة اعمال الردم وتحملها لماكينه الخوازيق وسيارات صب الخرسانة وكافة المعدات اللازمة لاتمام الاعمال والفئة تشمل كل ما يلزم لنهؤ العمل طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٩٠	٨٨٠,٧,٨٧	٠,٠٠٠	٨٨٠,٧,٨٧	جارى	٧٩٢,٧٠٨,٣٠	٠	٧٩٢,٧٠٨,٣٠	
٢٨	٥٠٠	م³	بالمتر المكعب خرسانة عاديه للأساسات واسفل البلاطات الانتقالية بنسبة خلط ٣م,٨ زلط ٣م,٤ + ٢م,٤ رمل + 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 لنهؤ العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس.	١,٥٠٠	٥٥,٥٢	٠,٠٠٠	٥٥,٥٢	جارى	٨٣٢,٨٠,٠٠٠	٠	٨٣٢,٨٠,٠٠٠	
٣٠	٣,٨٠٠	م³	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدرات والأساسات والبلاطات الانتقالية و كافة 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 طبقاً لتقرير الجسات مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات والفئة تشمل أعمال الفرغ الخشبية وكل ما يلزم لنهؤ العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٢,٢٠٠	١٥٢,٧,٨٠	٠,٠٠٠	١٥٢,٧,٨٠	جارى	٣٣٦,١١٦,٠٠٠	٠	٣٣٦,١١٦,٠٠٠	
أ	٣,٨٠٠	م³	علاوة نتيجة زيادة اجهاد ٣٥٠ كجم / سم² و محتوى الاسمنت الى ٤٠٠ كجم/م³ طبقاً لإعتماد إستشاري الهيئه و الإدارة المركزية لبحوث الكباري	٦٥	١٥٢,٧,٨٠	٠,٠٠٠	١٥٢,٧,٨٠	جارى	٩٩٣,٠٧,٠٠٠	٠	٩٩٣,٠٧,٠٠٠	
٣١	٧٠٠	م³	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 راسياً تماماً ومتعامداً على المخدة والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرغ وعمل الشدات الخاصة للحصول على سطح املس للاسطح الظاهرة ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك طبقاً للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب أصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٢,٨٠٠	٧٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٧٠٠,٠٠٠	جارى	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	جارى	٥٢٩,٨٩٠,٠٠٠	٠	٥٢٩,٨٩٠,٠٠٠	
٣٢	٧٠٠	م³	بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة للهوامات العرضية فوق اعمدة الكوبري والهوامات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى وجهد كسر لا يقل عن ٤٥٠ كجم /سم² ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٥٠٠ كجم /م³ والسعر لا يشمل حديد التسليح يتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتلاته طبقاً لمواصفات الهيئه العامة للطرق والكبارى و تعليمات المهندس المشرف.	٢,٩٥٠	٥٦٣,٠١	٠,٠٠٠	٥٦٣,٠١	جارى	١٦٦,٠٨٧٩,٥٠	٠	١٦٦,٠٨٧٩,٥٠	
	٢,٠٠٠	م³	ب - ارتفاع من ٦ - ٩ متر من منسوب ظهر المخدة حتى اسفل الاطارات أو البلاطات.	٣,١٥٠	٢٣٩,٣٥	٠,٠٠٠	٢٣٩,٣٥	جارى	٧٥٣,٩٥٢,٥٠	٠	٧٥٣,٩٥٢,٥٠	

بمعمد
رئيس الادارة المركزية للمنطقة المركزية الأولى
التوقيع :-
م / نصر محمد نصر طيبخ

مدير عام الشؤون المالية والإدارية
التوقيع :-
محاسب /

مراجع
مدير عام المشروعات
التوقيع :-
م :-

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

إستشاري المشروع
مدير المشروع
التوقيع :-
م :-

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

رقم البند	الكمية بالمقاييس	الوحدة	نوع العمل	الفئه جنيه	مقدار العمل السابق أجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري أم نهائى	قيمة الأعمال التي تمت حتى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
٣٣	١,٢٠٠	م³	أ - ارتفاع حتى ٦ متر من منسوب الأرض الطبيعية حتى اسفل البلاطات.	٣,٠٩٠	٢٠٥,٧٥٠٠	٠,٠٠	٢٠٥,٧٥٠٠	جاري	٦٣٥,٧٦٧,٥٠	٠	٦٣٥,٧٦٧,٥٠	
	٢,٥٠٠	م³	ب - ارتفاع من ٦ - ٩ متر من منسوب الأرض الطبيعية حتى اسفل البلاطات.	٣,٢٩٠	١٦١٥,٧٧٠٠	٨٣,٠٠	١٦٩٨,٧٧٠٠	جاري	٥,٥٨٨,٩٥٣,٣٠	٠	٥,٥٨٨,٩٥٣,٣٠	
	١,٠٠٠	م³	ج - ارتفاع من ٩ - ١٢ متر من منسوب الأرض الطبيعية حتى اسفل البلاطات.	٣,٤٩٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠٠٠	جاري	٠,٠٠	٠	٠,٠٠	
	٤,٧٠٠	م³	د - علاوة نتيجة زيادة الإجهاد الي ٥٠٠ كجم / م³ و زيادة محتوى الأسمنت الي ٥٠٠ كجم / م³ + إضافات طبقا لإعتماد إستشاري الهيئة و الإدارة المركزية لبحوث الكباري.	٦٥	١٨٢١,٥٢٠٠	٨٣,٠٠	١٩٠٤,٥٢٠٠	جاري	١٢٣,٧٩٣,٨٠	٠	١٢٣,٧٩٣,٨٠	
٣٤	١,٤٠٠	م³	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 ٢ و محتوى أسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م³ 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.	٣,٧٢٠	٥٣٠	٥٤,٠٠	٥٨٤,٠٠	جاري	٢,١٧٢,٤٨٠,٠٠	٠	٢,١٧٢,٤٨٠,٠٠	
	١,٤٠٠	م³	أ - علاوة نتيجة زيادة الإجهاد الي ٥٠٠ كجم / م³ و زيادة محتوى الأسمنت الي ٥٠٠ كجم / م³ + إضافات طبقا لإعتماد إستشاري الهيئة و الإدارة المركزية لبحوث الكباري	٧٥	٥٣٠	٥٤,٠٠	٥٨٤,٠٠	جاري	٤٣,٨٠٠,٠٠	٠	٤٣,٨٠٠,٠٠	
	٤,٠٠٠	م³	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة (Fair Face) لزوم البلاطة على الخوازيق و كويستاتها مع استخدام أسمنت بورتلاندى عادى إجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ٢ و السعر لا يشمل حديد التسليح	٢,٩٥٠	٢٥٤١,٠٨	١٦,٠٠	٢٥٥٧,٠٨	جاري	٧,٥٤٣,٣٨٦,٠٠	٠	٧,٥٤٣,٣٨٦,٠٠	
٣٦	٤,٠٠٠	م³	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠ لزوم جميع العناصر الإنشائية للكوبرى و السعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات و عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء و السعر يشمل أيضاً الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . حديد (D) مقاوم للزلازل	٢٣,٥٠٠	٣١٩٩,٧٨	٩١,٠٠	٣٢٩٠,٧٨	جاري	٧٧,٣٣٣,٣٣٠,٠٠	٠,٠٠	٧٧,٣٣٣,٣٣٠,٠٠	
٣٨	٦,٠٠٠	طن	بالمتر المسطح توريد و عمل طبقه عازله من البيتومين و الدهان و جهان على البارد و السعر يشمل كل مايلزم لنهوا العمل نهوا كاملا و ذلك طبقا لأصول 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 لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٥٠	١٧٥٩,٥١	٠,٠٠	١٧٥٩,٥١	جاري	٨٧,٩٧٥,٥٠	٠	٨٧,٩٧٥,٥٠	
٤١	٧,٠٠٠	م²	بالمتر المربع توريد و عمل دهانات مضاده للكربنة ذات أساس إكليريك مانعه للنفاذية لعزل جسم الكوبرى وإنتاج إحدى الشركات المتخصصة و عمل كل مايلزم لنهوا العمل نهوا كاملا و البند شامل مما جميعه طبقا لأصول الصناعة و الرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف علي أن يتم إعتماد الخامات قبل التوريد	١٠٠	٤٨٢٧,٧١	٠,٠٠	٤٨٢٧,٧١	جاري	٤٨٢,٧٧١,٠٠	٠	٤٨٢,٧٧١,٠٠	

يعتمد
رئيس الادارة المركزية للمنطقة المركزية الأولى

التوقيع:-
م / نصر محمد نصر طيب

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

التوقيع:-
محاسب

مراجع

التوقيع:-
محاسب

المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
مدير عام المشروعات

التوقيع:- ١٤
م:- ١٤

إستشاري المشروع
مدير المشروع

التوقيع:-
م:-

التوقيع:-
Date: 120
Project:
Action By:

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

التوقيع:-
م:-
Abou Ghaleb Bridge

رقم البند	الكمية بالمقاييس	الوحدة	نوع العمل	الفئه جنيه	مقدار العمل السابق أجراؤه	مقدار الاعمال التى تمت خلال المدة	جمله مقدار الاعمال التى تمت حتى الان	جاري أم نهائى	قيمة الأعمال التى تمت حتى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
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 الاسمنتى 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 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 والمواصفات الفنية و الرسومات و حسب تعليمات المهندس المشرف	٥,٧٧٠	٧١٦,٢٠٠	٠,٠٠٠	٧١٦,٢٠٠	جارى	٤١٣٢٤٧٤,٠٠٠	٠,٠٠٠	٤١٣٢٤٧٤,٠٠٠	
٥٠	١٢٠	طن	بالطن توريد وتركيب قايسونات دائمة معدنية للخوازيق صلب ٣٦ المعالج حراريا باقطار و سمكات مختلفة و اختبارات اللحامات طبقا للتصميم المعتمد من الاستشارى و الفئه تشمل توريد و دهان مقاوم للصداء بالكامل بالمواد المعالجة ضد الصدا و طبقا لاصول الصناعة و للرسومات التنفيذية و تعليمات المهندس المشرف.	٣٠,٥٠٠	٩٤,٤٦٩	٤,٠٠٠	٩٨,٤٦٩	جارى	٣٠٠٣٣٠٤,٥٠	٠,٠٠٠	٣٠٠٣٣٠٤,٥٠	
٥١	١,٥٠٠	م ^٢	بالمتر المسطح اعمال دمسة لقواعد المجرى المائى و الهيكل العلوى في الجزء المحصور بين اول دعامة للمجرى المائى و البر على ان يتم احتساب الخرسانة المسلحة للجزء العلوى كخرسانة بر و تشمل التجهيزات الخاصة لاعمال الشدة المائية السفليه (دمسه) و البند يشمل مما جميعه اعمال توريد و دق القيسونات الموقتة و تركيب و لحام الكمر على القيسونات و توريد الرمال المثبته داخل القيسونات و عمل كل ما يلزم لانهاء العمل طبقا للرسومات التنفيذية و فك القيسونات و الكمر و نقلها خارج المجرى المائى	٢,٨٠٠	٣٣١,٠٠٠	٠,٠٠٠	٣٣١,٠٠٠	جارى	٩٢٦٨٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٩٢٦٨٠٠,٠٠٠	
٥٨	١,٥٠٠	طن	بالطن توريد وتشغيل وتركيب و نقل داخل المجرى المائى و رص اسياخ حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠ طول حتى ١٢ متر لزوم جميع العناصر الإنشائية للكوبرى و السعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات و عمل الوصلا التى لم ترد برسومات العطاء و السعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهو العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. حديد (D) مقاوم للزلازل	٢٤,٠٠٠	١٠٥,١٢٠٠	٠,٠٠٠	١٠٥,١٢٠٠	جارى	٢٥٢٢٨٨٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٢٥٢٢٨٨٠,٠٠٠	
سادسا دراسة هيدروليكية												
٩٥	٢	مقطوعية	بالمقطوعية عمل دراسة هيدروليكية للمجرى الملاحي للرياح لتحديد أماكن الدعامات المناسبة للكوبرى	٢٨٧,٥٠٠	١	٠,٠٠٠	١,٠٠٠	جارى	٢٨٧٥٠٠	٠,٠٠٠	٢٨٧٥٠٠	
تاسعا: البنود المستحدثة												
أ : أعمال الكبارى												
١	٩٠٠	م. ط	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق قطر ٦٠ سم طبقا للرسومات لزوم السلالم 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 ^٢ 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 والمواصفات الفنية و الرسومات و حسب تعليمات المهندس المشرف	١,٨٥٠	١٧٩	٠,٠٠٠	١٧٩,٠٠٠	جارى	٣٣١١٥٠	٠,٠٠٠	٣٣١١٥٠	

يعتمد
رئيس الادارة المركزية للمنطقة المركزية الأولى

التوقيع:-
م / نصر محمد نصر طبع

مدير عام الشئون الماليه والإداريه

التوقيع:-
محاسب/

مراجع

التوقيع:-
محاسب/

مدير عام المشروعات

التوقيع:-
م:-

المالك:الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
مدير المشروع

التوقيع:-
م:-

إستشاري المشروع
مدير المشروع

التوقيع:-
م:-

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

التوقيع:-
م:-

[illegible]

رسالة الامانة

(ب) الكاتب المنوط -

۹۷۷

رئيس المصلحة

٢٠١ سنة —————

وكيل الحسابات

في ————— سنة ٢٠١٠ بمبلغ

(۶) استلمت

شیک
اذن صرف