



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحيه طبيه وبعد

نتشرف أن نرفق لسيادتكم طية المستخلص رقم (٠٤) جاري لعملية تنفيذ أعمال كوبري أعلي طريق وادي النطرون العلمين من كم ٢٤٧+٧٨٧ حتى كم ٢٤٨+٢٣٧ .

تنفيذ / شركة اتش ايه للإنشاءات

وذلك من بدء العمل حتي ٢٨/١١/٢٠٢٣ م

برجاء التكرم بالاحاطة والتوجيه باللازم

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام

تحریر فی ۲۸/۱۱/۲۰۲۳ م

مدير المشروع

م / أحمد الشاعر م / أحمد ابودقيقه

سید ابو سعید

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة
الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

المهندس /

مجدي عبدالسلام عامر

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

الموضوع :-

بخصوص مشروع تنفيذ أعمال كوبري أعلي طريق وادي النطرون العلمين من كم ٢٤٧+٧٨٧ حتي كم ٢٣٧ + ٢٤٨ .

تنفيذ / شركة اتش ايه للإنشاءات

عقد رقم / (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٩٤٤)

بخصوص المستخلص رقم جارى (٠٤)

نتشرف بإحاطه سيادتكم بوجود الاتي :

١. تجهيزات المقاول الموقعية .
٢. معدات ومهندسين المشروع.
٣. الأجهزة المساحية.
٤. تواجد عدد (٢) سيارة.
٥. البرنامج الزمنى.
٦. أعمال السلامة والمرور ومسئول التأمين.
٧. السجلات .
٨. توثيق الموقع.
٩. التقارير (اليومية - الاسبوعية - الشهرية) مواجدة.
١٠. المعمل متواجد .
١١. المعدات متواجدة .
١٢. مكاتب جهاز الاشراف والاستشاري.
١٣. العلامات الارشادية.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام...

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة
الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

المهندس /

مجدي عبدالسلام عامر

مدير المشروع

م /

أحمد الشاعر

م / أحمد ابودقيقه

استثمار الاعتماد المصرفي

المادة : البيئة العامة للطرق والكبارى

قسم : القود والمصاريف

البلغ المستحق إلى : شركة آتش امة للإستشارات

الطلبات طبية، أ.ر. :
مخلص (١١) ع. ١٦

صار مراجعته ورجد على صحة ومقدم لاعتماده إداريا وصرف القيمة بواسطة

} إذن صرف على :

١- شريك على البنك المركزي في : إمداد دفع الكرونة

صاحب الحق او : صاحب الحق

ويرسل إليه بالعنوان الآتي :

بيانات الفواتير			
رقم	التاريخ	جنسية	قرش
		١٥٧٧٦٤٠	١٥٧٧٦٤٠
		١٥٧٧٦٤٠	١٥٧٧٦٤٠

رقم : _____

المخيم ذو التاريخ

كتب المراجعة

رئيس القسم

Y. 1 -

تقييد في السجل برقم

(ب) الكاتب المنوط

عدد	الاعتماد الإداري ونوع الخصم					
المرافقات	بيانات			نوع الخصم		
	رقم	تاريخ	نوع	مبلغ	ملاحظات	رقم
	١٥٧٧٧	١٤٧٧	١٤٧٧	١٤٧٧	١٤٧٧	١٤٧٧
	إجمالي الأصل					
	بيانات الاستقطاعات			رقم	مبلغ	
	رقم	تاريخ	نوع	مبلغ	ملاحظات	رقم
	١٥٧٧٧	١٤٧٧	١٤٧٧	١٤٧٧	١٤٧٧	١٤٧٧
	إجمالي الخصم					

الختم ذو التاريخ

10

المسألة

علامه فقہ اسلامی علیہ السلام و خصالہ فیست و مصنف (الہامی)

فنى _____ سنة ٢٠١٠
مدير محاسبه واربعه و مسعود حسينا و مهندس واحد لائنه
ت والتنازلات: _____ الامضاء _____

(١) إقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات : _____

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبطة بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص بمستحق ولم يستحق الصرف : _____

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : جاري بتاريخ الإمضاء
الإيرادات

التمتع ذو التاريخ (ب) قيد في سجل رقم ٥٥ ح ، برقم ترقيم الكاتب المنوط بالسجل

٢٠. ————— سنة

٢٠. ————— سنة

۱۰

برای مشاهده در صورت لزوم

ازین کتابخانه استفاده کنید

مدير اور رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في ————— سنة ٢٠١١ ميلادي

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ ج. ح.) _____ أعضاء الكاتبة المخطوط

(2)

(٧) قيد في دفاتر الحسابات المختصة

إمضاءات من طرفي الشطرين

رقم إمضاء الخائب المضرط : إذن تصرف

(٤) قيد في سجل

الشيئات	قيمت ردم	إمضاء الكاتب المختص :
المساحة		

(۵) ادرس فی کیف الشیعات

المختتم ذو التاريخ

①

U

رقم البند	نوع العمل	الفئات النهائية		الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	نسبة الصرف	جارى أو نهائى	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
		جنيه	جنيه											
أولاً : أعمال الكبارى														
ثانياً . الأعمال بالأسعار النهائية بعد المفاوضة														
١	بالمتر الطولى تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية مع عمل دراسة وإفيه للتربة ومراجعة وتأيد كافة المتطلبات اللازمة للتصميمات الخاصة بالاساسات والمشروع وتحديد Q unconfined لكل طبقة والفئة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وعمل التقرير الفني ونقل ماكينة الجسات واعتماد كافة التقارير من الجهات المعنية													١- المعمل متواجد ٢- المهندسون متواجدون ٣- المكاتب متواجدة ٤- وسائل تأمين سلامة المرور متواجدة . ٥- المعدات متواجدة ٦- وثيقة التأمين متواجدة ٧- البرنامج الزمني متواجد ٨- التقارير (اليومية - الاسبوعية - الشهرية) ٩- لوحات المشروع متواجدة ١٠- تواجد عدد (٢) سيارة.
أ	إجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	م.ط	٨٠٥	١١٢٠	١١٢٠	٠	١١٢٠	١١٢٠	١٠٠%	جارى	٩٠١٦٠٠	٩٠١٦٠٠		
٣	بالمتر المكعب حفر استكشافى بعمالة يدوية قبل تنفيذ الاعمال و الفئة تشمل كل ما يلزم لنهول العمل طبقا للشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المباشر .	م.م	١٠٠	٢٢٢	٢٠٠٠	٣٤	٢٥٦	٢٥٦	١٠٠%	جارى	٢٥٦٠٠			
٥	بالمتر المكعب حفر ميكانيكى بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب فى جميع انواع التربة عداالصخرية لزوم الاساسات وتشويها داخل الموقع لإعادة الردم بها داخل الموقع حيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذيه والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة اى عوائق تعترضه ونزع مياة الرش والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.													
أ	إجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	م.م	٨٠	٥٤٠٠	٤٩٤٤	٠	٤٩٤٤	٣٩٥٥٢٠	١٠٠%	جارى	٣٩٥٥٢٠			
٧	بالمتر المكعب ردم من ناتج الحفر طبقا لإختبارات الصلاحية حول الاساسات وحول جسم الكوبري طبقا للرسومات التنفيذية وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه والدمك جيدا باستخدام الات الدمك الميكانيكية للوصول الى اقصى كثافة جافة والسعر يشمل عمل الاختبارات الازمه طبقا لتعليمات المهندس المشرف ونهول السطح العلوى للردم طبقا للرسومات التنفيذية وكل ما يلزم لنهول العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات وتعليمات المهندس المشرف.	م.م	٥٠٠	٩٦٠	١١٠٠	٠	٩٦٠	٤٨٠٠٠	١٠٠%	جارى	٤٨٠٠٠			
١١	بالمتر الطولى أعمال خوازيق بقطر ١٢٠ سم بالير فى جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة فى مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخط والدمك الميكانيكى على الاقل إجهاد الكسر عن ٤٠٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب ومحتوى اسمنت بورتلاندى عادى لا يقل عن ٤٠٠ كجم / م ^٣ واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازدانة السيليكا فيوم والحفر بنظام الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البنتونيت لسند جوانب الحفر واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول على (durability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للعصر واتباع كل المواصفات المعقدة لمثل هذه المشاريع والقيود المتبعة عالميا للوصول بالخوازيق الى متطلبات الاحمال بالقطر السريع والفئة لا تشمل صلب التسليح والقيسونات الدائمة والبند شامل نقل نتاج الحفر الى المقالب العمومية و تشمل تكسير رؤوس الخوازيق واجراء اختبار تكامل لجسم الخازوق بطريقة الدق والصدى (Echo test) و اعداد تقرير التجربة (والقياس من منسوب الأرض الطبيعية حتى منسوب نهاية الخازوق) على ان تتم الاعمال طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.													
أ	إجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	م.ط	٦٤١٠	٤١٤٠	٣٨٧٣	٢٦٠	٤١٣٣	٢٦٤٩٢٥٣٠	١٠٠%	جارى	٢٦٤٩٢٥٣٠			
١٢	بالعدد عمل تجربة تحميل على خازوق غير عامل قطر ١٢٠ سم حمل التجربة (٢٠٠ %) ضعف الحمل التصميمي والفئة تشمل الالواح المعدنية المؤقتة واجهزة القياس والمعدات والبلوكات الخرسانية أو أى وسيلة تحميل اخرى اعلى تجربة التحميل للوصول الى حمل التجربة المطلوب وإزالته مرة اخرى بعد الانتهاء من تجربة التحميل باستخدام المعدات اللازمة والسعر يشمل دفع جميع الكارتات اللازمة لزوم اعمال الردم وتوريد الاجهزة اللازمة لاجراء التجربة واعداد التقارير واعتمادها من جهاز الاشراف وكل ما يلزم لنهول الاعمال نهوا تاما طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية وطبقا وتعليمات المهندس المشرف. البند غير شامل خازوق التجربة وغير شامل حديد التسليح	عدد	٨٠٢٩٧٠	١	١	٠	١	٨٠٢٩٧٠	١٠٠%	جارى	٨٠٢٩٧٠			
١٣	بالعدد عمل تجربة تحميل على خازوق عامل قطر ١٢٠ سم حمل التجربة (١٥٠ %) من الحمل التصميمي والفئة تشمل الالواح المعدنية المؤقتة واجهزة القياس والمعدات والردم أو البلوكات الخرسانية أو أى وسيلة تحميل اخرى اعلى تجربة التحميل للوصول الى حمل التجربة المطلوب وإزالته مرة اخرى بعد الانتهاء من تجربة التحميل باستخدام المعدات اللازمة والسعر يشمل دفع جميع الكارتات اللازمة لزوم اعمال الردم وتوريد الاجهزة اللازمة لاجراء التجربة واعداد التقارير واعتمادها من جهاز الاشراف وكل ما يلزم لنهول الاعمال نهوا تاما طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية وطبقا وتعليمات المهندس المشرف البند غير شامل خازوق التجربة وغير شامل حديد التسليح .	عدد	٦٥٢٤١٣	٢	٢	٠	٢	١٣٠٤٨٢٦	١٠٠%	جارى	١٣٠٤٨٢٦			

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر (البحيرة - كفر الشيخ)

قرش جنيه

الهيئة العامة للطرق والكباري - مدير المشروع

الاستشارى العام

الشركة المنفذة - مدير المشروع

الشركة المنفذة - مدير المكتب الفني

أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط و أن المبالغ المعقدة بظهوره و قدرها فقط إلفظ إنشاعشر مليوناً وخمسائة وستة وسبعون ألفاً وسبعمئة وأربعة وستون جنيتها مصرياً وقرش واحد لا غير سبق صرفها للمقاول.

م / أحمد الشاعر

شركة سيسترا SYSTRA

م / يحيى شفيق

م / أحمد سيد

المحاسب /

م / أحمد الكاشف

م / كمال الجندى

م / أحمد سيد

م / أحمد سيد

تحريرا في

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

على الحساب / نهائيا

بذبح للمقاول مبلغ

ملاحظة الفئات :

ملاحظة الفئات :

ملاحظة الفئات :

غير الواردة بصك الشروط و اعتمدت من

يعتمد ،،

يعتمد ،،

يعتمد ،،

يعتمد ،،

مستخلص رقم (٠٤) جارى من بدء العملية إلى ٢٨/١١/٢٠٢٣ م

رقم البند	نوع العمل	الغات النهائية جنيه	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	نسبة الصرف	جارى أو نهائى	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
أولاً : أعمال الكبارى													
ثانياً - الأعمال بالأسعار النهائية بعد المفاوضة													
١٥	بالعدد عمل اختبار "Sonic Coring Tests" علي طول الخازوق بنسبة ١٠ ٪ من اجمالي عدد الخوازيق والفئة تشمل كل ما يلزم لنهؤ الاختبار كاملاً من مواسير بكامل طول الخازوق بأقطار مختلفة واعداد التقارير طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	١٢٧١٣٩	عدد	٢٠	١٨	١	١٩	١٠٠٪	جارى	٢٤١٥٦٤١		٢٤١٥٦٤١	
أ	قطر ١٢٠ سم باستخدام مواسير مجلفنة												
١٦	بالمتر المكعب خرسانة عاديه للاساسات وبدات الكمرات سابقة الصب طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الا يقل اجهاد الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم /سم ٢ و لا يقل محتوى الاسمنت ٣٠٠ كجم/م ٣ والفئة تشمل كل ما يلزم لنهؤ العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	١٨٥٧	م٣	١٧٠٠	١٥٩	٠	١٥٩	١٠٠٪	جارى	٢٩٥٢٦٣		٢٩٥٢٦٣	
١٧	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانه مسلحة لزوم الاساسات بالبر حسب الرسومات التنفيذية والخرسانه ذات محتوى اسمنتى لا يقل عن ٤٢٠ كجم/م٣ اسمنت بورتلاندي عادى واستخدم اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازضافة السيليكا فيوم مع الدمك الميكانيكى جيداً وتسوية السطح العلوى اللازمه للحصول على سطح املس للاسطح الظاهره وكل التقويات اللازمه ومعالجته وعلى ان تحقق الخرسانه رتيه لا تقل عن ٤٥٠ كجم/سم ٢ (على ان يحقق الرمل والركام والخرسانه الناتجه حدود المواصفات القياسيه المصريه والكود المصرى) واستخدم مواد الاضافات المعتمدة للحصول على (duarability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للغصروالسعر لا يشمل حديد التسليح وكل ما يلزم لنهؤ العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعه والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (علاوة صب خرسانة كتلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III).	٣٣٦٦	م٣	٤٦٠٠	٤٢٤٠	٦٣,٤٠١	٤٣٠٣,٤٠	١٠٠٪	جارى	١٤٤٨٥٢٤٧,٧٧	٤٠٠٠٠٠	١٤٠٨٥٢٤٨	بند رقم (١٧) يتم مراعاة حجز مبلغ اربعمائه الف جنيها لحين نهؤ التفاوض وتحديث البند .
أ	علاوة صب خرسانة كتلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III	٥٠٤	م٣	٤٦٠٠	٤٢٤٠	٠	٤٢٤٠	١٠٠٪	جارى	٢١٣٦٩٦٠		٢١٣٦٩٦٠	
١٨	بالمتر المكعب اعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الاعمده و التيجان و الاكتاف باستخدام فرم مصنعه مع استخدام الشده المعدنيه والاوتاش اللازمه باجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم٢ ومحتوي اسمنتى لا يقل عن ٢٠ كجم/م٣ اسمنت بورتلاندي عادى واستخدم اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازضافة السيليكا واستخدم مواد الاضافات المعتمدة للحصول على (duarability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للغصرو والبند يشمل عمل جميع مايلزم لنهؤ العمل حسب اصول الصناعه وتعليمات المهندس المشرف والبند لايشمل حديد التسليح.												
ب	ارتفاع حتى ٩ م من منسوب ظهر المخدة حتي منسوب أعلى نقطة بالتاج	٤٢٧٤	م٣	١٠٠٠	٢٠٧١	١٠٥٥,٧٠٠	١٠١٥,٣٠	١٠٠٪	جارى	٤٣٣٩٣٩٢		٤٣٣٩٣٩٢	
بند اضافي	ارتفاع حتى ١٢ م من منسوب ظهر المخدة حتي منسوب أعلى نقطة بالتاج	٤٤٧٦	م٣	١١٠٠	٠	١١٠٢,٥٤	١١٠٢,٥٤	١٠٠٪	جارى	٤٩٣٤٩٦٩		٤٩٣٤٩٦٩	
١٩	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وتركيب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات سابقة الصب وسابقة الاجهاد U-SECTION بالبر مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلطو الدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٥٥ كجم/سم٢												
أ	ارتفاع الأعمدة حتي ٩ م من منسوب الارض الطبيعية حتي منسوب الركيزة .	٨٩٣٢	م٣	٣٢٠٠	٠	٣٠٥	٣٠٥	١٠٠٪	جارى	٢٧٢٤٢٦٠		٢٧٢٤٢٦٠	
٢٢	بالطن توريد وتربيط ورص حديد تسليح B500 DWR لزيادة الممتولية (Ductility) فى الحديد المستخدم لمقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العاليه للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبرى اطوال حتي ١٢م بالبر	٤١٤٧٨	بالطن	٣٤٣٥	١٥٧٠	١٥٥	١٧٢٥	١٠٠٪	جارى	٧١٥٤٩٥٥٠		٧١٥٤٩٥٥٠	
٢٤	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقن حديد كابلات عالية الاجهاد من اسلاك مجدولة لزوم الهيكل العلوي للكوبرى بالبر 15.7mm diameter 1860 MPA with strength 270 ASTM Grade Low Relaxation ...	١٢١٨٧٠	بالطن	٣٠٥	٠	٨	٨	١٠٠٪	جارى	٩٧٤٩٦٠		٩٧٤٩٦٠	
٢٧	بالمتر المسطح عمل طبقه عازله من الببوتومين والدهان وجهان على البارد والسعر يشمل كل مايلزم لنهؤ العمل نهوا كاملا وذلك طبقا لاصول الصناعه وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل مايلزم لنهؤ العمل نهوا كاملا والقياس هندسى وطبقا لاصول الصناعه وتعليمات المهندس المشرف	٦٣	م٢	٣٧٠٠	٣٣٧١	٠	٣٣٧١	١٠٠٪	جارى	٢١٢٣٧٣		٢١٢٣٧٣	
إجمالي الأعمال بالأسعار النهائية بعد التفاوض													
إجمالي قيمة المستخلص													
القيمة الإجمالية للمستخلص السابق													
القيمة الحالية للمستخلص (جارى ٠٤)													
١٣٣,٦٣٩,٦٦٢,٠١													
١٣٣,٦٣٩,٦٦٢,٠١													
١٢١,٠٦٢,٨٩٨,٠٠													
١٢,٥٧٦,٧٦٤,٠١													

الشركة المنفذة - مدير المكتب الفني
م / احمد سيد
التوقيع :

الشركة المنفذة - مدير المشروع
م / يحيى شفيق
التوقيع :

م/حسام الجندى
التوقيع :

الاستشاري العام
شركة سيسترا SYSTRA
م/احمد الكاشف
التوقيع :

الهيئة العامة للطرق و الكباري -مدير المشروع
م / احمد الشاعر
م / احمد أبو دقيقه
التوقيع :

قرش
جنيه
يبلغ للمقاول مبلغ
ملاحظة الفات :
التوقيع :

قرش
جنيه
على الحساب / نهائيا
غير الواردة يصك الشروط و اعتدت من
يعتمد ،،

قرش
جنيه
م/ محمد عبد السلام عامر
التوقيع :

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر (البحيرة - كفر الشيخ)
م/ محمد عبد السلام عامر
التوقيع :