وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

المنطقة الأولى

مستخلص رقم (12) جارى

عن عملية / تنفيذ أعمال إنشاء كوبري النيل وكوبري البر الغربي في كم 116.84 حتى كم 119.36 ضمن كباري المسار بقطاع العاصمة الإدارية الجديدة بمشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين الجديدة-مطروح-الفيوم)

العقد رقم : 2023/2022/467

بتاريخ 2022/10/11

مع / شركة السعداء جروب للتشييد والبناء

في المدة من أعمال2023/12/1 حتى أعمال 2023/12/31

البـــند	نـــــوع العـــمل	الكمية بالتعاقد	الفئة (جنيه)	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التى تمت خلال المده	إجمالى الأعمال التى تمت حتى الآن	جارى / نهائى	قيمة الأعمال التى تمت حتى الأن (جنيه)	إستقطاع أو حجز (جنيه)	الباقى بعد الإستقطاع (جنيه)	ملاحـــــــظات
	أعمال تكسير ونقل المخلفات											
٠١	بالمتر المسطح تطهير الموقع من المزروعات والمخلفات.	٦٨٦٣٩,٠٠	٠٦,٠٠	م2	١٢٧٤٩,٠٠	٠٠,٠٠	١٢٧٤٩,٠٠	جارى	٧٦٤٩٤,٠٠	٠٠,٠٠	٧٦٤٩٤,٠٠	
٠٣	بالمتر المكعب تكسير وازالة خرسانة مسلحة لزوم العوائق المعترضة لمسار الكوبري.	٨٤٠,٠٠	١٦٦,٠٠	م3	٨٠,٠٠	٠٠,٠٠	٨٠,٠٠	جارى	١٣٢٨٠,٠٠	٠٠,٠٠	١٣٢٨٠,٠٠	
٠٤	بالمتر المكعب تكسير وازالة خرسانة عادية أو أرصفة أو نيوجيرسي أو مباني طوب غير مسلح لزوم العوائق المعترضة لمسار الكوبري .	٤٢٠,٠٠	٨٥,٠٠	م3	٤٦,٠٠	٠٠,٠٠	٤٦,٠٠	جارى	٣٩١٠,٠٠	٠٠,٠٠	٣٩١٠,٠٠	
	أعمال انشاء المرسى الخاص بالقوات المسلحة											
١٥	بالمتر الطولى تنفيذ جسات فى جميع انواع التربة عدا الصخرية.	١٧٥,٠٠	٣٦٢,٠٠	م.ط	١٧٥,٠٠	٠٠,٠٠	١٧٥,٠٠	جارى	٦٣٣٥٠,٠٠	٠٠,٠٠	٦٣٣٥٠,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب حفر لزوم الأساسات.	٢١٦٠,٠٠	١٢٢,٠٠	م3	٢٠٠٩,٠٠	٠٠,٠٠	٢٠٠٩,٠٠	جارى	٢٤٥٠٩٨,٠٠	٠٠,٠٠	٢٤٥٠٩٨,٠٠	
١٧	بالمتر المكعب اجلال تربه نظيفه مورده من خارج الموقع.	٢١٦٠,٠٠	٣٠٤,٠٠	م3	٩٩٠,٠٠	٠٠,٠٠	٩٩٠,٠٠	جارى	٣٠٠٩٦٠,٠٠	٠٠,٠٠	٣٠٠٩٦٠,٠٠	اجراءات تأمين وسلام المرور متواجدة
١٨	بالمتر المربع خرسانة عاديه للاساسات طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الا يقل اجهاد الخرسانة بعد 28 يوم عن 300 كجم /سم2 و لا يقل محتوي الأسمنت 250 كجم/م3 .	٣٢٠,٠٠	١٦٧٩,٠٠	م2	٣٢٠,٠٠	٠٠,٠٠	٣٢٠,٠٠	جارى	٥٣٧٢٨٠,٠٠	٠٠,٠٠	٥٣٧٢٨٠,٠٠	التقارير الشهرية والنصف شهرية متواجدة
٢٣	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم البلاطات RC SLABS مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط و الدمك ميكانيكى وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 350 كجم/سم2 بعد 28 يوم من الصب والا يقل محتوى الأسمنت عن 400 كجم/م3 على ان تكون الخرسانة ذات سطح املس (Fair Face) .	٢٦٠,٠٠	٣٧٩٦,٠٠	م3	٢٦٠,٠٠	٠٠,٠٠	٢٦٠,٠٠	جارى	٩٨٦٩٦٠,٠٠	٠٠,٠٠	٩٨٦٩٦٠,٠٠	المكاتب متواجدة
٢٤	بالمتر المربع عمل طبقه عازله من البيوتومين للقواعد المسلحه والسملات والاعمدة.	٨٦٤,٠٠	٦٥,٠٠	م2	٥٠,٠٠	٠٠,٠٠	٥٠,٠٠	جارى	٣٢٥٠,٠٠	٠٠,٠٠	٣٢٥٠,٠٠	وثائق التأمين متواجدة
٢٥	بالطن توريد وتشكيل وتركيب ورص اسياخ حديد التسليح (40/60) لزوم جميع العناصر الانشائية للمرسي.	٥٠٠,٠٠	٢٨٦٩٧,٠٠	طن	١٩٣,٠٠	٠٠,٠٠	١٩٣,٠٠	جارى	٥٥٣٨٥٢١,٠٠	٠٠,٠٠	٥٥٣٨٥٢١,٠٠	لوحات المشروع متواجدة
	أعمال البر											
٤٠	بالمتر المكعب توريد ونقل وتعتيق ورنم ودمك دقشوم لزوم تمهيد موقع العمل .	٥٠٠٠,٠٠	٣٢٤,٠٠	م3	٩٤,٠٠	٤٩٠٦,٠٠	٥٠٠٠,٠٠	جارى	١٦٢٠٠٠٠,٠٠	٠٠,٠٠	١٦٢٠٠٠٠,٠٠	عدد (7) مهندسين الشركة متواجدة
41-أ	بالمتر الطولى تنفيذ جسات فى جميع انواع التربة عدا الصخرية - اجهاد تربة أقل من 125كجم/سم2 .	٣٥٣٠,٠٠	٨٠٥,٠٠	م.ط	١٨٨٩,٠٠	٠٠,٠٠	١٨٨٩,٠٠	جارى	١٥٢٠٦٤٥,٠٠	٠٠,٠٠	١٥٢٠٦٤٥,٠٠	عدد (2) مراقب متواجد
٤٤	بالمتر المكعب حفر ميكانيكى بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب فى جميع انواع التربة.	٥٥٨٠٠,٠٠	١٠١,٠٠	م3	١٦٢٩,٠٠	٩٢١,٠٠	٢٥٥٠,٠٠	جارى	٢٥٧٥٥٠,٠٠	٠٠,٠٠	٢٥٧٥٥٠,٠٠	
٥١	بالطن توريد تركيب قايسونات دائمة معدنية للخوازيق بأقطار وسماكات مختلفة.	١٢٥,٠٠	٥٣٠٤٩,٠٠	طن	٨٨,٠٠	٠٠,٠٠	٨٨,٠٠	جارى	٤٦٦٨٣١٢,٠٠	٠٠,٠٠	٤٦٦٨٣١٢,٠٠	البرنامج الزمنى موجود
52-أ	بالمتر الطولى أعمال خوازيق بقطر 120 سم بالبر فى جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة فى مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخلط والدمك الميكانيكى على الايقل إجهاد الكسر عن 400 كجم / سم2 بعد 28 يوم من الصب ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن 400 كجم / م3 - اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2	٢٩٢٠٠,٠٠	٦٣٤٣,٠٠	م.ط	٣٧٨٩,٠٠	٢٨٨٥,٠٠	٦٦٧٤,٠٠	جارى	٤٢٣٣٣١٨٢,٠٠	٠٠,٠٠	٤٢٣٣٣١٨٢,٠٠	بيان المعدات موجود
60-جـ	بالعدد عمل اختبار Sonic Coring Test على طول الخازوق - قطر 120 سم باستخدام مواسير Black Steel شامل الدهان بمادة مقاومة للصدا	٦٣,٠٠	٥٠٩٧٦,٠٠	عدد	٠١,٠٠	٠٦,٠٠	٠٧,٠٠	جارى	٣٥٦٨٣٢,٠٠	٠٠,٠٠	٣٥٦٨٣٢,٠٠	تعليمات الأمن الصناعي متواجدة
٦١	بالمتر المكعب خرسانة عاديه للاساسات وبدات الكمرات سابقة الصب طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الا يقل اجهاد الخرسانة بعد 28 يوم عن 250 كجم /سم2 و لا يقل محتوي الأسمنت 300 كجم/م3	١٣٠٠,٠٠	١٨١٣,٠٠	م3	٦٧,٠٠	٦٣,٠٠	١٣٠,٠٠	جارى	٢٣٥٦٩٠,٠٠	٠٠,٠٠	٢٣٥٦٩٠,٠٠	
٦٢	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانه مسلحة لزوم الاساسات بالبر حسب الرسومات التنفيذيه والخرسانه ذات محتوى اسمنتى لا يقل عن 420 كجم/م3 اسمنت بورتلاندي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السيلكا مع الدمك الميكانيكى جيدا وتسوية السطح العلوى اللازمه للحصول على سطح املس للاسطح الظاهره وكل التقويات اللازمه ومعالجته وعلى ان تحقق الخرسانه رتبه لا تقل عن 450 كجم/سم2	٢١٥٠٠,٠٠	٣٣٢٥,٠٠	م3	١٢٠١,٠٠	٠٠,٠٠	١٢٠١,٠٠	جارى	٣٩٩٣٣٢٥,٠٠	٠٠,٠٠	٣٩٩٣٣٢٥,٠٠	
63-جـ	بالمتر المكعب اعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الاعمده شاملة التاج ولزوم الاكتاف بالبر بأستخدام فرم مصنعه مع استخدام الشده المعدنيه والاونتاش اللازمه باجهاد لايقل عن 450 كجم/سم2 ومحتوي اسمنت بورتلاندي عادي لايقل عن 420 كجم/م3 واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السيليكا واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (duarabilty) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والبند يشمل عمل جميع مايلزم لنهو العمل حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والبند لايشمل حديد التسليح.	١٠٠,٠٠	٤٤١٨,٠٠	م3	١٠٠,٠٠	٠٠,٠٠	١٠٠,٠٠	جارى	٤٤١٨٠٠,٠٠	٠٠,٠٠	٤٤١٨٠٠,٠٠	
٦٩	بالطن توريد وتربيط ورص حديد تسليح B500 DWR لزيادة الممطولية (Ductility) فى الحديد المستخدم لمقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العالية للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اطوال حتى 12م بالبر.	١٧٠٠٠,٠٠	٣٠٢٠٥,٠٠	طن	١١٢٨,٠٠	٤٠٥,٠٠	١٥٣٣,٠٠	جارى	٤٦٣٠٤٢٦٥,٠٠	٠٠,٠٠	٤٦٣٠٤٢٦٥,٠٠	
٧٤	بالمتر المربع عمل طبقه عازله من البيوتومين والدهان وجهان على البارد والسعر يشمل كل مايلزم لنهو العمل نهوا كاملا وذلك طبقا لاصول الصناعه وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل مايلزم لنهو العمل نهوا كاملا والقياس هندسى وطبقا لاصول الصناعه وتعليمات المهندس المشرف	٢٥٠٠٠,٠٠	٦٣,٠٠	م2	٧١٧,٠٠	٢١,٠٠	٧٣٨,٠٠	جارى	٤٦٤٩٤,٠٠	٠٠,٠٠	٤٦٤٩٤,٠٠	

روجع فوجد على صحة ، أقر بصحة ذلك .

مدير مكتب فني مقاول / م. محمود حجازي

مدير مشروع مقاول / م. رضا أمين

الاستشاري العام

شركة سيسترا SYSTRA

مهندس /

مهندس /

مهندس /

مدير المشروع الهيئة

مهندس /راشد ذكري

تحريراً فى ..... سنة 2023

قرش جنيه

يدفع إلى المقاول مبلغ ... .

ملاحظة : الفئات .....

يعتمد ،

المحاسب / .....

على الحساب / نهائياً

غير الواردة بصك الشروط أعتمدت من .....

مدير المصلحة .....

تحريراً فى ..... سنة 2023

مدير عام المشروعات الهيئه

مهندس / جهاد محمد سعد

رئيس الادارة المركزية

"المنطقة الأولى "

مهندس/ نصر محمد نصر طبيخ

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

المنطقة الأولى

مستخلص رقم (12) جارى

عن عملية / تنفيذ أعمال إنشاء كوبري النيل وكوبري البر الغربي في كم 116.84 حتى كم 119.36 ضمن كباري المسار بقطاع العاصمة الإدارية الجديدة بمشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين الجديدة-مطروح-الفيوم)

العقد رقم : 2023/2022/467

بتاريخ 2022/10/11

مع / شركة السعداء جروب للتشييد والبناء

في المدة من أعمال2023/12/1 حتى أعمال 2023/12/31

البـــند	نـــــوع العـــمل	الكمية بالتعاقد	الفئة (جنيه)	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التى تمت خلال المده	إجمالى الأعمال التى تمت حتى الأن	جارى / نهائى	قيمة الأعمال التى تمت حتى الأن (جنيه)	إستقطاع أو حجز (جنيه)	الباقى بعد الإستقطاع (جنيه)	ملاحـــــــظات
	أعمال الجزيرة											
٩٤	بالمتر المكعب توريد ونقل وتعتيق وردم ودمك دقشوم لزوم تمهيد موقع العمل بالجزيرة .	٥٠٠٠,٠٠	٣٥٤,٠٠	م3	٥٠٠٠,٠٠	٠٠,٠٠	٥٠٠٠,٠٠	جاري	١٧٧٠٠٠٠,٠٠	٠٠,٠٠	١٧٧٠٠٠٠,٠٠	
95-أ	بالمتر الطولى تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية - اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2.	١٢٠٠,٠٠	٩٠٦,٠٠	م.ط	٩٢١,٠٠	٠٠,٠٠	٩٢١,٠٠	جاري	٨٣٤٤٢٦,٠٠	٠٠,٠٠	٨٣٤٤٢٦,٠٠	
98-أ	بالمتر المكعب حفر ميكانيكى بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة - اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2.	١٥٠٠,٠٠	١٢٢,٠٠	م3	٤٩٣,٠٠	٠٠,٠٠	٤٩٣,٠٠	جاري	٦٠١٤٦,٠٠	٠٠,٠٠	٦٠١٤٦,٠٠	
١٠٥	بالطن توريد تركيب قايسونات دائمة معدنية للخوازيق بأقطار وسماكات مختلفة.	٩٣٠,٠٠	٥٣٥٩١,٠٠	طن	٨٣٧,٠٠	٠٠,٠٠	٨٣٧,٠٠	جاري	٤٤٨٥٥٦٦٧,٠٠	٠٠,٠٠	٤٤٨٥٥٦٦٧,٠٠	
106-أ	بالمتر الطولى أعمال خوازيق بقطر 120 سم بالجزيرة فى جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة فى مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخلط والدمك الميكانيكى على الايقل إجهاد الكسر عن 400 كجم / سم2 بعد 28 يوم من الصب ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن 400 كجم / م3 - اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2	١١٥٠٠,٠٠	٦٥٥٠,٠٠	م.ط	١١١٢٥,٠٠	٠٠,٠٠	١١١٢٥,٠٠	جاري	٧٢٨٦٨٧٥٠,٠٠	٠٠,٠٠	٧٢٨٦٨٧٥٠,٠٠	
109-أ	بالعدد عمل اختبار علي خازوق غير عامل مفرد وحمل التجربة 200% من حمل التشغيل باستخدام الجاكات -قطر 120 سم.	٠١,٠٠	١٤٠٦٢٣٦,٠٠	عدد	٠١,٠٠	٠٠,٠٠	٠١,٠٠	جاري	١٤٠٦٢٣٦,٠٠	٠٠,٠٠	١٤٠٦٢٣٦,٠٠	
111-أ	بالعدد عمل اختبار علي خازوق عامل مفرد وحمل التجربة 150% من حمل التشغيل باستخدام الجاكات -قطر 120 سم.	٠١,٠٠	١٢٠٥٣٤٥,٠٠	عدد	٠١,٠٠	٠٠,٠٠	٠١,٠٠	جاري	١٢٠٥٣٤٥,٠٠	٠٠,٠٠	١٢٠٥٣٤٥,٠٠	
114-أ	بالعدد عمل اختبار Sonic Coring Test على طول الخازوق - قطر 120 سم باستخدام مواسير مجلفنة	١٦,٠٠	١١٧١٧٢,٠٠	عدد	١٥,٠٠	٠٠,٠٠	١٥,٠٠	جاري	١٧٥٧٥٨٠,٠٠	٠٠,٠٠	١٧٥٧٥٨٠,٠٠	
114-جـ	بالعدد عمل اختبار Sonic Coring Test على طول الخازوق - قطر 120 سم باستخدام مواسير Black Steel شامل الدهان بمادة مقاومة للصدا	١٦,٠٠	٥١٠١٤,٠٠	عدد	١٥,٠٠	٠٠,٠٠	١٥,٠٠	جاري	٧٦٥٢١٠,٠٠	٠٠,٠٠	٧٦٥٢١٠,٠٠	
١١٥	بالمتر المكعب خرسانة عاديه للاساسات وبدات الكمرات سابقة الصب طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الا يقل اجهاد الخرسانة بعد 28 يوم عن 250 كجم /سم2 و لا يقل محتوي الأسمنت 300 كجم/م3 .	٣٢٥,٠٠	١٨٤٤,٠٠	م3	٢٧٤,٠٠	٠٠,٠٠	٢٧٤,٠٠	جاري	٥٠٥٢٥٦,٠٠	٠٠,٠٠	٥٠٥٢٥٦,٠٠	
١١٦	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانه مسلحة لزوم الاساسات بالجزيرة حسب الرسومات التنفيذيه والخرسانه ذات محتوى اسمنتى لا يقل عن 420 كجم/م3 اسمنت بورتلاندي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السيلكا مع الدمك الميكانيكى جيدا وتسوية السطح العلوى اللازمه للحصول على سطح املس للاسطح الظاهره وكل التقويات اللازمه ومعالجته وعلى ان تحقق الخرسانه رتبه لا تقل عن 450 كجم/سم2 .	٩٢٠٠,٠٠	٣٥٢٩,٠٠	م3	٨٨٤٨,٠٠	٠٠,٠٠	٨٨٤٨,٠٠	جاري	٣١٢٢٤٥٩٢,٠٠	٠٠,٠٠	٣١٢٢٤٥٩٢,٠٠	
116-أ	علاوة استخدام خرسانة كتلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III	٩١٠٠,٠٠	٥٠٤,٠٠	م3	٥٣٦٩,٠٠	٠٠,٠٠	٥٣٦٩,٠٠	جاري	٢٧٠٥٩٧٦,٠٠	٠٠,٠٠	٢٧٠٥٩٧٦,٠٠	
117-ـد	بالمتر المكعب اعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الاعمده شاملة التاج ولزوم الاكتاف بالجزيرة بأستخدام فرم مصنعه مع استخدام الشده المعدنيه والاوناش اللازمه باجهاد لايقل عن 450 كجم/سم2 - ارتفاع حتى 15 م من منسوب ضهر المخدة حتي منسوب أعلي نقطة بالتاج	٢٦٠٠,٠٠	٤٨٢٥,٠٠	م3	٢٥٩٩,٠٠	٠٠,٠٠	٢٥٩٩,٠٠	جاري	١٢٥٤٠١٧٥,٠٠	٠٠,٠٠	١٢٥٤٠١٧٥,٠٠	
118-ب	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وتركيب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات سابقة الصب وسابقة الاجهاد U-SECTION بالجزيرة مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط و الدمك ميكانيكي وعلى الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 550 كجم/سم2 بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة وألا يقل محتوى الأسمنت عن 440 كجم/م3 اسمنت بورتلاندي عادي على ان تكون الخرسانة ذات سطح املس (Fair Face) واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السيلكا واستخدام مواد الاضافات المعتمدة للحصول (duarabilty) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والقرم وعمل الشدات الخاصة وجميع المعدات والاوناش والتجهيزات اللازمة لرفع الكمر ومعالجة الخرسانة بعد الصب واستخدام الطرق المناسبة الامنة لرفع الكمرات بأحمالها الكبيرة على الاطارات وتثبيت البلتات السطلية للركائز ذات الجوابط داخل الكمر وضبطها مساحيا قبل الصب وكذلك ضبط الركائز الجانبية اثناء التركيب طبقا للرسومات ومتطلبات التنفيذ المفيدة لذلك وما يتطلب لذلك من معدات ثقيلة خاصة على أن يتم التركيب باستخدام الاوناش بأي حمولة طبقا لظروف الموقع وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب أصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح ولا متطلبات سبق الاجهاد من الكابلات عالية الاجهاد والاكسسوارات	٢٠٠٠,٠٠	١٠٣٨٨,٠٠	م3	٦١٤,٠٠	٢٠٥,٠٠	٨١٩,٠٠	جاري	٨٥٠٧٧٧٢,٠٠	٠٠,٠٠	٨٥٠٧٧٧٢,٠٠	
١٢١	بالطن توريد وتربيط ورص حديد تسليح B500 DWR لزيادة الممطولية (Ductility) فى الحديد المستخدم لمقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العالية للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اطوال حتى 12م بالجزيرة.	٧٠٠٠,٠٠	٣٠٧٣٠,٠٠	طن	٥١٤٠,٠٠	٦٣,٠٠	٥٢٠٣,٠٠	جاري	١٥٩٨٨٨١٩٠,٠٠	٠٠,٠٠	١٥٩٨٨٨١٩٠,٠٠	
١٢٣	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقن حديد كابلات عالية الاجهاد من اسلاك مجدولة لزوم الهيكل العلوي للكوبري بالجزيرة Low Relaxation ASTM Grade 270 strength 1860 MPA with diameter 15.7mm والفئة تشمل جميع الاكسسوارات طبقا لاصول الصناعة واللوحات المعتمدة وتعليمات المهندس المشرف وكل مايلزم لانهاء الاعمال حسب المخططات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية والبند شامل الاختبارات طبقا للمواصفات .	٢٠٠,٠٠	٩٦٩٦٣,٠٠	طن	١٦,٥٠	٠٩,٥٠	٢٦,٠٠	جاري	٢٥٢١٠٣٨,٠٠	٠٠,٠٠	٢٥٢١٠٣٨,٠٠	
١٢٦	بالمتر المربع عمل طبقه عازله من البيوتومين والدهان وجهان على البارد .	٦٣٠٠,٠٠	٧٨,٠٠	م2	١٢٧٨,٠٠	٠٠,٠٠	١٢٧٨,٠٠	جاري	٩٩٦٨٤,٠٠	٠٠,٠٠	٩٩٦٨٤,٠٠	
131-أ	بالعدد توريد وتركيب ركائز من Spherical حتي حمولة 750 طن طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجداول والرسومات والسعر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز ويجب ان ترفق الكتالوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الانفعال تحت الاحمال وعدم تأثر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية والبند شامل كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف . والبند شامل الاختبارات المعتمدة الغير مثلفة FIXED SPHERICAL BEARING.	٣٢,٠٠	٤٢٢٧٥٠,٠٠	عدد	٠١,٠٠	٠٠,٠٠	٠١,٠٠	جاري	٤٢٢٧٥٠,٠٠	٢١١٣٧٥,٠٠	٢١١٣٧٥,٠٠	**استقطاع نسبة 15% لحين انتهاء المفاوضة + استقطاع ينسبه 35% لحين استكمال باقي اجزاء الركيزه**
131-ب	بالعدد توريد وتركيب ركائز من Spherical حتي حمولة 750 طن طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجداول والرسومات والسعر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز ويجب ان ترفق الكتالوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الانفعال تحت الاحمال وعدم تأثر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية والبند شامل كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف . والبند شامل الاختبارات المعتمدة الغير مثلفة GUIDED SPHERICAL BEARING.	٣٢,٠٠	٤٠٨٥٠٠,٠٠	عدد	٠١,٠٠	٠٠,٠٠	٠١,٠٠	جاري	٤٠٨٥٠٠,٠٠	٦١٢٧٥,٠٠	٣٤٧٢٢٥,٠٠	**استقطاع نسبة 15% لحين انتهاء المفاوضة**
144-جـ	اعمال نظام تأريض Earthing - العدد Double Plate U Clamp	١٧٦,٠٠	٧١٢,٥٠	عدد	٠٩,٠٠	٠٠,٠٠	٠٩,٠٠	جاري	٦٤١٢,٥٠	٩٦١,٨٨	٥٤٥٠,٦٣	**استقطاع نسبة 15% لحين انتهاء المفاوضة**
144-ـد	اعمال نظام تأريض Earthing - بالعدد Earth Point 4 hole with pig tail caple 70 mm2 for 1 L.M	١٣٨,٠٠	٢٠٩٠,٠٠	عدد	٠٩,٠٠	٠٠,٠٠	٠٩,٠٠	جاري	١٨٨١٠,٠٠	٢٨٢١,٥٠	١٥٩٨٨,٥٠	**استقطاع نسبة 15% لحين انتهاء المفاوضة**

روجع فوجد على صحة ، أقر بصحة ذلك .

مدير مكتب فني مقاول / م. محمود حجازي

مدير مشروع مقاول / م. رضا أمين

الاستشاري العام
شركة سيسترا SYSTRA

مهندس /

مهندس /

مهندس /

مدير المشروع الهيئة

مهندس /راشد ذكري

تحريراً فى ..... سنة 2023

	قرش	جنيه
يدفع إلى المقاول مبلغ	...	.....

ملاحظة : الفئات .....

يعتمد ،

المحاسب / .....

على الحساب / نهائياً

غير الواردة بصك الشروط أعتمدت من .....

مدير المصلحة .....

تحريراً فى ..... سنة 2023

مدير عام المشروعات الهيئه

مهندس / جهاد محمد سعد

رئيس الادارة المركزية
"المنطقة الأولى "

مهندس/ نصر محمد نصر طبيخ

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

المنطقة الأولى

مستخلص رقم (12) جارى

عن عملية / تنفيذ أعمال إنشاء كوبري النيل وكوبري البر الغربي في كم 116.84 حتى كم 119.36 ضمن كباري المسار بقطاع العاصمة الإدارية الجديدة بمشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين الجديدة-مطروح-الفيوم)

العقد رقم : 2023/2022/467

بتاريخ 2022/10/11

مع / شركة السعداء جروب للتشييد والبناء

في المدة من أعمال2023/12/1 حتى أعمال 2023/12/31

البـــند	نـــــوع العـــمل	الكمية بالتعاقد	الفئة (جنيه)	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التى تمت خلال المده	إجمالى الأعمال التى تمت حتى الأن	جارى / نهائى	قيمة الأعمال التى تمت حتى الأن (جنيه)	إستقطاع أو حجز (جنيه)	الباقى بعد الإستقطاع (جنيه)	ملاحـــــــظات
	اعمال المجرى المائى											
١٤٧	بالمتر المكعب أعمال تطهير وتكريك المجري المائي لزوم حركة المعدات البحريه.	٥٢٥٠٠,٠٠	١٠١,٠٠	م3	٢١٨٣٥,٠٠	٠٠,٠٠	٢١٨٣٥,٠٠	جارى	٢٢٠٥٣٣٥,٠٠	٠٠,٠٠	٢٢٠٥٣٣٥,٠٠	
149-أ	بالمتر الطولى تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية - اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2	٣٦٠,٠٠	١٣١١,٠٠	م.ط	٣٦٠,٠٠	٠٠,٠٠	٣٦٠,٠٠	جارى	٤٧١٩٦٠,٠٠	٠٠,٠٠	٤٧١٩٦٠,٠٠	
١٥٠	بالمتر المسطح اعمال دمسة لقواعد مجرى نهر النيل والهيكل العلوى.	٥٧٠٠,٠٠	٢٦٦٠,٠٠	م2	١٣٤٦,٠٠	٠٠,٠٠	١٣٤٦,٠٠	جارى	٣٥٨٠٣٦٠,٠٠	٥٣٧٠٥٤,٠٠	٣٠٤٣٣٠٦,٠٠	استقطاع نسبة 15% لحين انتهاء المفاوضة
١٥١	بالطن توريد تركيب قايسونات دائمة معدنية للخوازيق صلب 36 المعالج حراريا بأقطار وسماكات مختلفة.	١١٠٠,٠٠	٥٦١٨٥,٠٠	طن	٨٠١,٠٠	٠٠,٠٠	٨٠١,٠٠	جارى	٤٥٠٠٤١٨٥,٠٠	٠٠,٠٠	٤٥٠٠٤١٨٥,٠٠	
153-أ	بالمتر الطولى أعمال خوازيق بقطر 200 سم بمجري النيل فى جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة فى مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخلط والدمك الميكانيكى على الايقل إجهاد الكسر عن 400 كجم / سم2 بعد 28 يوم من الصب ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن 400 كجم / م3 - اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2	٦٠٠٠,٠٠	١٥٤٧٣,٠٠	م.ط	٥٤٢٦,٠٠	٠٠,٠٠	٥٤٢٦,٠٠	جارى	٨٣٩٥٦٤٩٨,٠٠	٠٠,٠٠	٨٣٩٥٦٤٩٨,٠٠	
154-أ	بالعدد عمل اختبار علي خازوق غير عامل مفرد وحمل التجربة 200% من حمل التشغيل باستخدام الجاكات - قطر 200 سم	٠١,٠٠	٣٠١٧٨٠٩,٠٠	عدد	٠١,٠٠	٠٠,٠٠	٠١,٠٠	جارى	٣٠١٧٨٠٩,٠٠	٠٠,٠٠	٣٠١٧٨٠٩,٠٠	
157-ب	بالعدد عمل اختبار Sonic Coring Test علي طول الخازوق - قطر 200 سم باستخدام مواسير Black Steel شامل الدهان بمادة مقاومة للصدا	٠٧,٠٠	١١٢٩٨٦,٠٠	عدد	٠٨,٠٠	٠٠,٠٠	٠٨,٠٠	جارى	٩٠٣٨٨٨,٠٠	٠٠,٠٠	٩٠٣٨٨٨,٠٠	
١٥٨	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانه مسلحة لزوم الاساسات بمجري النيل حسب الرسومات التنفيذيه والخرسانه ذات محتوى اسمنتى لا يقل عن 420 كجم/م3 بورتلاندي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السيليكا مع الدمك الميكانيكى جيدا وتسوية السطح العلوى اللازمه للحصول على سطح املس للاسطح الظاهره وكل التقويات اللازمه ومعالجته وعلى ان تحقق الخرسانه رتبه لا تقل عن 450 كجم/سم2	٧٩٠٠,٠٠	٤٢٤٢,٠٠	م3	٧٥٦٦,٠٠	١٦٩,٠٠	٧٧٣٥,٠٠	جارى	٣٢٨١١٨٧٠,٠٠	٠٠,٠٠	٣٢٨١١٨٧٠,٠٠	
١٥٩	بالمتر المكعب اعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الاعمده شاملة التيجان بمجري النيل بأستخدام قرم مصنعه مع استخدام الشده المعدنيه والاوناش اللازمه باجهاد لايقل عن 450 كجم/سم2 ومحتوي اسمنت بورتلاندي عادي لايقل عن 420 كجم/م3 واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR)	١٦٠٠,٠٠	٤٧٣١,٠٠	م3	٨٢٢,٠٠	٣٤١,٠٠	١١٦٣,٠٠	جارى	٥٥٠٢١٥٣,٠٠	٠٠,٠٠	٥٥٠٢١٥٣,٠٠	
١٦٠	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وصب خرسانة مسلحة سابقة الإجهاد للقطاع الصندوقى (Box section) للهيكل العلوى فوق المجرى المائى وذلك باستخدام نظام العربات الكابولية المتحركة (Cantiliver carriage) باستخدام خرسانة ذات إجهاد لا يقل عن 550 كجم / سم2 بعد 28 يوم بمحتوى أسمنت بورتلاندي عادي لايقل عن 440 كجم / م3 وباستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول على إجهاد لا يقل عن 400 كجم / سم2 بعد 48 ساعة لإجراء أعمال شد الكابلات (Prestressing work) وكذلك واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السيليكا واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (duarabilty) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والفئة تشمل الشدات المعدنية الكثيفه والفرم الخشبية والتقويات والفئة لا تشمل حديد التسليح ولا تشمل كابلات سبق الاجهاد الرئيسية والاكسسوارات	٨٥٠٠,٠٠	٨٢٣٥,٠٠	م3	٤٢٥,٠٠	٢٧٩,٠٠	٧٠٤,٠٠	جارى	٥٧٩٧٤٤٠,٠٠	٠٠,٠٠	٥٧٩٧٤٤٠,٠٠	
١٦١	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم CAST IN SITU Box section بمجري النيل بنظام الدمسة مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط و الدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 550 كجم/سم2 بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة وألا يقل محتوى الأسمنت عن 440 كجم/م3 على ان تكون الخرسانة ذات سطح املس (Fair Face) واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السيليكا واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (duarabilty) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك طبقاً للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب أصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل حديد التسليح ولا تشمل كابلات سبق الاجهاد ولا تشمل الدمسة	٨٠٠٠,٠٠	٥٣٤٧,٠٠	م3	١٢٨٨,٠٠	٠٠,٠٠	١٢٨٨,٠٠	جارى	٦٨٨٦٩٣٦,٠٠	٠٠,٠٠	٦٨٨٦٩٣٦,٠٠	
١٦٤	بالطن توريد وتربيط ورص حديد تسليح B500 DWR لزيادة الممطولية (Ductility) فى الحديد المستخدم لمقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العالية للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اطوال حتى 12م بالنيل.	٨٠٠٠,٠٠	٣١٢٧٩,٠٠	طن	٥٤٣٧,٠٠	٦٦,٠٠	٥٥٠٣,٠٠	جارى	١٧٢١٢٨٣٣٧,٠٠	٠٠,٠٠	١٧٢١٢٨٣٣٧,٠٠	
١٦٦	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقن حديد كابلات عالية الاجهاد من اسلاك مجدولة لزوم الهيكل العلوي للكوبري بمجرى النيل Relaxatio ASTM Grade 270 strength 1860 MPA with diameter 15.7mm والفئة تشمل جميع الاكسسوارات طبقا لاصول الصناعة واللوحات المعتمدة وتعليمات المهندس المشرف وكل مايلزم لانهاء الاعمال حسب المخططات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية والبند شامل الاختبارات طبقا للمواصفات .	٨٠٠,٠٠	١٠١٦٣٩,٠٠	طن	١٦,٥٠	١١,٥٠	٢٨,٠٠	جارى	٢٨٤٥٨٩٢,٠٠	٠٠,٠٠	٢٨٤٥٨٩٢,٠٠	
	التشوينات											
١٢٣	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقن حديد كابلات عالية الاجهاد من اسلاك مجدولة لزوم الهيكل العلوي للكوبري بالجزيرة.	٢٠٠,٠٠	٩٦٩٦٣,٠٠	طن	٩١,٠٠	٢٦,٠٠-	٦٥,٠٠	جارى	٦٣٠٢٥٩٥,٠٠	٢٥٢١٠٣٨,٠٠	٣٧٨١٥٥٧,٠٠	استقطاع نسبة 40% لحين التركيب والشد
	اجمالي الاعمال								٨٢٥٣٣٤٩٧١,٥٠	٣٣٣٤٥٢٥,٣٨	٨٢٢٠٠٠٤٤٦,١٣	
	القيمة الإجمالية للمستخلص السابق (11)										٧٧٧١٥٦١٨٣,٩٣	
	القيمة الحالية للمستخلص (جاري 12)										٤٤٨٤٤٢٦٢,٢٠	

روجع فوجد على صحة ، أقر بصحة ذلك .

مدير مكتب فني مقاول / م. محمود حجازي

مدير مشروع مقاول / م. رضا أمين

الاستشاري العام
شركة سيستزا SYSTRA

مهندس /

مهندس /

مهندس /

مدير المشروع الهيئة

مهندس /راشد ذكري

تحريراً فى ..... سنة 2023

قرش جنيه

يدفع إلى المقاول مبلغ ... .

ملاحظة : الفئات .....

يعتمد ،

المحاسب / .....

على الحساب / نهائياً

غير الواردة بصك الشروط أعتمدت من .....

مدير المصلحة .....

تحريراً فى ..... سنة 2023

مدير عام المشروعات الهيئه

مهندس / جهاد محمد سعد

رئيس الادارة المركزية
"المنطقة الأولى"

مهندس/ نصر محمد نصر طبيخ