

عملية / تنفيذ أعمال إنشاء كوبري شرق النيل من كم (١٤٩٤٠٠٠) حتى كم (١٥٧٤٠٠٠) ضمن أعمال مشروع خط القطار الكهربائي السريع
(السخنة - الطمين - مطروح - المنيا)
الشركة المقاولون العرب / شركة المقاولون العرب
العقد رقم: ١٠٠٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢
مستخلص رقم (١٥) من بند العملية إلى ٢١ / ٥ / ٢٠٢٤

الملحوظات	الباقي بعد الاستقطاع		استقطاع أو حجز		جملة قيمة الأصل التي تمت إلى الآن		جزء أو نهائياً	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	مقدار العمل السابق إنجازه	المقدمة بالمقاييس	الوحدة	الفلات		نوع العمل	رقم البند								
	جنية	قرش	جنية	قرش	جنية	قرش							جنية	قرش										
أولاً : أعمال الكباري																								
- أعمال التربة																								
١٠٢٩٠٩,٥٠	٠,٠٠					١٠٢٩٠٩,٥٠	٠	جارى	٨٥٠	٠	٨٥٠	٣٠٠	٣م	١٢١,٠٧	٠	بالمتر المكعب تكسير في إلة طبقات أسللت والأسلان أسلل الاستفطان مع مسلك الكوبري وإند يشمل جميع المعدات	٩							
٢٦٣٣٢٢,٩٠	٠,٠٠					٢٦٣٣٢٢,٩٠	٠	جارى	١٧٤	٠	١٧٤	٢٠٠	م.م	١٥١٣,٣٥	٠	بالمتر الطولي أصل تحويلة مروية شاملة لازمة لتنقية حركة السيارات والمعدات	١٢							
٢٢٧٠٠٢,٥٠	٠,٠٠					٢٢٧٠٠٢,٥٠	٠	جارى	١٥٠	٠	١٥٠	٢٠٠	م.م	١٥١٣,٣٥	٠	بالمتر الطولي تأثير حواجز خرسانية وأسوار مكونة لأدوم تأثير التحويلات المرورية طبقاً للتعليمات جهاز الاتراف والإذارة	١٣							
																	بالمتر الطولي تأثير حواجز خرسانية وأسوار مكونة لأدوم تأثير التحويلات المرورية طبقاً للتعليمات جهاز الاتراف والإذارة	٢٢						
١٠٧٨٩١٣٩,٩٨	٠,٠٠					١٠٧٨٩١٣٩,٩٨	٠	جارى	١٣٣٩٧	٠	١٣٣٩٧	١٩٠٠	م.م	٨٠٥,٣٤	٠	أوجه تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	١٢٢							
٨٢٦٧٣٥,٩٥	٠,٠٠					٨٢٦٧٣٥,٩٥	٠	جارى	١٠٩٥	٠	١٠٩٥	٢٨٥٠	م.م	٧٥٥,١١	٠	أعلاه أوجه تربة أكبر من ١٢٥ كجم/سم ^٢ وتحتها من ٤٠٠ كجم/سم ^٢	٢٢							
٢٦٠٢٢٧,٢٥	٠,٠٠					٢٦٠٢٢٧,٢٥	٠	جارى	٢٣٥	٠	٢٣٥	١١٤٠	م.م	١١٠٧,٣٥	٠	أعلاه أوجه تربة أكبر من ٤٠٠ كجم/سم ^٢ وتحتها من ٥٠٠ كجم/سم ^٢	٢-ج							
١٠٨٠٣٧١,٦٠	٠,٠٠					١٠٨٠٣٧١,٦٠	٠	جارى	١٠٧٨٠	٠	١٠٧٨٠	٢٥٦٢٠	٣م	١٠٠,٢٢	٠	بالمتر المكعب حفر استكمال بصلة بدوربة كل تفاصيل الأصل وللالة تشمل كل ما يلزم لتهوصل طبقاً للشروط والمواصفات وتقديرات المهندس المشرف.	٢٤							
																	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوغة للقواعد المسماحة بمعنى المطلوب في جميع أنواع التربة عدا الصخرية	٢٥						
٢١٦٢٢٧٩,٨٨	٠,٠٠					٢١٦٢٢٧٩,٨٨	٠	جارى	٢١٢٧٦	٤٨٥	٢٠٧٩١	١٣٥٠٠	٣م	١٠١,٦٣	٠	أوجه تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	١٢٥							
٤٤٤٦٦٤,٧٢	٠,٠٠					٤٤٤٦٦٤,٧٢	٠	جارى	٣٤٨٢	٠	٣٤٨٢	٢٠٢٥٠	٣م	١٢١,٩٦	٠	أعلاه أوجه تربة أكبر من ١٢٥ كجم/سم ^٢ وتحتها من ٢٥٠ كجم/سم ^٢	٢-ب							
٢٢٤٤٨٤,٣٦	٠,٠٠					٢٢٤٤٨٤,٣٦	٠	جارى	١٠٠٤	٠	١٠٠٤	٨١٠٠	٣م	٢٢٢,٥٩	٠	أعلاه أوجه تربة أكبر من ٤٠٠ كجم/سم ^٢ وتحتها من ٥٠٠ كجم/سم ^٢	٢-ج							
																	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوغة للقواعد المسماحة بمعنى المطلوب في جميع أنواع التربة عدا الصخرية	٢٦						
١٢٠٢٥٧٩,٠٠	٠,٠٠					١٢٠٢٥٧٩,٠٠	٠	جارى	١٤٩٠٠	٠	١٤٩٠٠	١٥٠٠	٣م	٨٠,٧١	٠	أوجه تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	١٢٦							
																	بالمتر الطولي إصال خوازيق يطرد ١٢٠ سم بابير في جميع أنواع التربة عدا الصخرية ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخطط والمقادير الميكانيكي على الأقل بابير الكسر عن ٤٠٠ كجم / سم ^٢ بـ ٢٨ يوم من الصب وتحتوى سمنت بورتلاندي عادي لا يزيد عن ٤٠٠ كجم / م ^٢ واستخدام إنشات خاصة	٣٤						
٢٢٦٧٠٦٣٩١,٣١	٠,٠٠	٢,٧٧٥,١٨٨,٦٩				٢٢٩٤٨١٥٨٠,٠٠	٠	جارى	٣٥٨٠٠	٤١٨	٣٥٣٨٢	٨٠٠	م.م	٦٤١٠,١	٠	أوجه تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	١٣٤							
٨٥١٦٧٢٨,٦٨	٠,٠٠					٨٥١٦٧٢٨,٦٨	٠	جارى	٢٨١٨	٠	٢٨١٨	١٢٠٠	م.م	٣٠٢٢,٣٦	٠	أعلاه أوجه تربة أكبر من ١٢٥ كجم/سم ^٢ وتحتها من ٤٠٠ كجم/سم ^٢ و QRD أقل من ٢٠	٣-ب							
١٩٣٤٢٤٦,٤٠	٠,٠٠					١٩٣٤٢٤٦,٤٠	٠	جارى	٣٨٤	٠	٣٨٤	٤٨٠٠	م.م	٥٠٣٧,١	٠	أعلاه أوجه تربة أكبر من ٤٠٠ كجم/سم ^٢ وتحتها من ٦٠٠ كجم/سم ^٢ و QRD أقل من ٢٠	٣-ج							
١٥٤١٣٥,٢٦	٠,٠٠					١٥٤١٣٥,٢٦	٠	جارى	١٧	٠	١٧	٤٨٠٠	م.م	٩٠٦٦,٧٨	٠	أعلاه أوجه تربة أكبر من ١٠١ كجم/سم ^٢ وتحتها من ٨٠ كجم/سم ^٢ و QRD أقل من ٢٠	٣-٣٤							
																	بالحد عمل تربة تحويل على خارق غير عمل ورفض العمل التصحيحي (١٥٠ %) من العمل التصحيحي واللالة تشمل الأدوات المعدنية	٤٠						
٨٠٢٩٧٠,٦٥	٠,٠٠					٨٠٢٩٧٠,٦٥	٠	جارى	١	٠	١	١	عدد	٨٠٢٩٧٠,٦٥	٠	والجهة الفنية للمقاولات والمعدات والآلات أو الميكانيكيات الفرسخية (١٥٠ %) من العمل التصحيحي واللالة تشمل الأدوات المعدنية	٣٨							
٣٩١٤٤٨١,٩٠	٠,٠٠					٣٩١٤٤٨١,٩٠	٠	جارى	٦	٠	٦	٢٧	عدد	٦٥٢٤١٣,٦٥	٠	قطع ١٢٠ سم	٤٤							
																	بالمتر المكعب حمل على خارق عامل حمل التجربة (١٥٠ %) من العمل التصحيحي واللالة تشمل الأدوات المعدنية	٤٢						
٢٢٨٨٥٠٢,٠٠	٠,٠٠					٢٢٨٨٥٠٢,٠٠	٠	جارى	١٨	٠	١٨	١٠٠	عدد	١٢٧١٣٩	٠	قطع ١٢٠ سم باستخدام مواسير مجذفة.	٤-٤٢							
٦٤٦٩٩٢٢,٠٠	٠,٠٠					٦٤٦٩٩٢٢,٠٠	٠	جارى	١٠٦	٠	١٠٦	٢٧٠	عدد	٦١٠٣٧	٠	قطع ١٢٠ سم باستخدام مواسير مجذفة Black Steel	٤-٤٢							
٢٦٨,٣٥١,٩٥,٨٤	٠	٢,٧٧٥,١٨٨,٦٩				٢٧١,١٢٦,٢٨٤,٥٣	٠											اج						

م / نصر محمد نصر طبيخ
التوقيع :

أ / مصطفى عبد الجاد
التوقيع :

م / راشد شحاته
التوقيع :

م / جهاد محمد سعد
التوقيع :

م / أسماء على أحد
التوقيع :

م / سليمان سليمان
التوقيع :

م / راضي احمد ابراهيم
التوقيع :

م / رمضان حطيه
التوقيع :

م / راشد شحاته
التوقيع :

م / سليمان سليمان
التوقيع :



عملية / تنفيذ أعمال إنشاء كوبري شرق النيل من كم (١٤٩٠٠٠) حتى كم (١٥٧٤٠٠٠) ضمن أعمال مشروع خط القطار الكهربائي السريع

(السخنة - الطمرين - مطروح - الفيوم)

الشركة المنفذة / شركة المقاولون العرب

العقد رقم : ١٠٤ / ٢٠٢٢ / ٤٠٤٢

٣١ / ٥٥ - تفاصيل رقم (١٥) من بدء العملية إلى

10-212-321-

مستخلص رقم (١٥) من بدء العملية إلى ٢٠٢٤ / ٠٥ / ٣١

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
المنطقة الأولى المركزية



الملحقات	الباقي بعد الاستقطاع		استقطاع أو حجز		جملة قيمة الأصول التي تمت إلى الآن		جارى أو نهائى	جملة مقدار الأصول التي تمت إلى الآن	مقدار الأصول التي تمت خلال هذه المدة	مقدار العمل السابق لجراحته	المكعب بالنسبة	الناتج		نحو العامل	رقم الايند	
	جيئه	قرش	جيئه	قرش	جيئه	قرش						جيئه	قرش			
	أولاً : أعمال الكباري أ - أعمال البر															
	٧١٣١٨٠١,٦٠	٠,٠٠			٧١٣١٨٠١,٦٠	٠	جارى	٢٨٤٠	٢٣٩	٣٦١	٨٥٠٠	٣	١٨٥٧,٢٤	٠	بالمتر المكعب خرسنة عادي للأسمنت طبقاً لنسب الخلطة التسميدية المقعدة على لا يقل وجهاً الخرسنة بـ ٢٨ يوم عن كجم/سم٢ و لا يقل محتوى الأسمنت كجم/ل ٣٠٠ .	٤٣
	٩١٦٨٤٠٥٣,٩٠	٠,٠٠			٩١٦٨٤٠٥٣,٩٠	٠	جارى	٢٧٢٣١	٠	٢٧٢٣١	٩٠٠٠	٣	٣٣٦٦,٩٠	٠	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الامانات بغير حسب الرسوبات التتفاالية وخرسانة ذات محتوى سمنت لا يقل عن ٤٢٠ كجم/ل استمدت بورتلاندي عادي واستخدام اضافات خاصة وتحفظ الخرسانة ربه لا تقل عن ٤٠ كجم/سم٢ .	٤٤
	٢٥٢٢٢٥٠,٠٠	٠,٠٠			٢٥٢٢٢٥٠,٠٠	٠	جارى	٥٠٠٠	٠	٥٠٠٠	٩٠٠٠	٣	٥٠٤,٤٥	٠	عالة لاستخدام خرسنة فاتحة Large Pour باستعداد أصنف III CEM شامل عزل قلزم محلية من الخارج واستخدام الفاتحة والمواد الباردة ثانية الفاتحة الفاتحة في درجة حرارة الخرسنة ثانية الصب.	١٤٤
															بالمتر المكعب اعمال توريد وتغليف وصب خرسنة جاهزة لزوم الاصناف والتوجه والاكبات باستعداد قرم مصلمه بواجهه لا يزيد عن ٤٥ كجم/سم٢ و محتوى سمنت لا يقل عن ٤٠ كجم/ل استمدت بورتلاندي عادي واستخدام اضافات خاصة والتدليل بالشكل حديد الملمس .	٤٥
	١٦٠٧٣٨١,٢٠	٠,٠٠			١٦٠٧٣٨١,٢٠	٠	جارى	٣٧٦	١٨	٢٥٨	١٠٠٠	٣	٤٢٧٤,٩٥	٠	ارتفاع من ٦٠٠١ م حتى ٩٠٠ م	٤٥-ب
لحين اعتماد التوترة الحسابية	٢٠٩٧٣٣٨٤,٢٧	٠,١٠	١٤٣,٢٠٩,٦٣		٢١١١٦٥٩٣,٩٠	٠	جارى	٤٧١٧	١٣٢	٤٥٨٥	٣١٥٠	٣	٤٤٧٦,٧٠	٠	ارتفاع من ٩٠٠١ الى ١٢٠٠ متر .	٤٥-ج
	٢٢٧٣٧٤١,٢٨	٠,٠٠			٢٢٧٣٧٤١,٢٨	٠	جارى	٤٨٦	٠	٤٨٦	٦٦٠	٣	٤٦٧٨,٤٨	٠	ارتفاع من ١٢٠٠١ م حتى ١٥٠٠ م	٤٥-د
	١٨٢٩١٢١٤,٤٨	٠,٠٠			١٨٢٩١٢١٤,٤٨	٠	جارى	٣٧٤٨	٠	٣٧٤٨	١٥٠٠	٣	٤٨٨٠,٢٦	٠	ارتفاع اعلى من ١٥٠٠ متر [حتى منسوب أعلى نقطة باتجاع] ..	٤٥-هـ
															بالمتر المكعب توريد وتغليف وتركيب خرسانة مسلحة لزوم الكرات مسلحة الصب وسليفة الاجهاد U-SECTION تصميم الخلطة الفراتية على أن يكون الغلط والدماء مهاتكي وعلى لا يقل المقاومة المميزة للقضيب المسلحه عن ٥٥٠ كجم/سم٢ بـ ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ولا يقل محتوى الأسمنت عن ٤٤٠ كجم/ل استمدت بورتلاندي عادي	٤٦
لحين انتهاء اعمال الرفع	٢٣٩٩٢٢٢,٦٧	٠,٠٠	٧٩٩,٧٤٤,٢٢		٣١٩٨٩٧٦,٨٩	٠	جارى	٣٣٩	٠	٣٣٩	١٩٨٩	٣	٩٤٣٦,٥١	٠	ارتفاع اعلى من ٩٠٠ م حتى منسوب أعلى الكرات	٤٦-ب
	٦٦٧١٣٨٩,٥٠	٠,٠٠			٦٦٧١٣٨٩,٥٠	٠	جارى	١٨٧٩	٠	١٨٧٩	١٥٠٠	٣	٣٥٥٠,٥٠	٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للحوافظ المقعدة بـ ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ولا يقل محتوى الأسمنت عن ٤٤٠ كجم/ل	٥٠
كميات الحديد المرتبطية باستقطاعات البندول الاخيري	٤٧٢٧٩٧٩٥٧,٣٦	٠,٠٠	٣٠٧,١٨٢,٣٦		٤٧٣١٠٥١٣٩,٧٢	٠	جارى	١١٤٠٦	٢٢٤	١١١٨٢	٥٤٤٧٧	طن	٤١٤٧٨,٦٢	٠	بطانة توريد وتغليف ورص حديد تصليح B500 DWR لزيادة المرونة (Ductility) في الحديد المستخدم لمقاومة الانهيار الناتج عن السرعات العالية للتقطير	٥١
لحين انتهاء اعمال الرفع وشد الكابلات	١٩٧٤٢٩٥,١٣	٠,٠٠	٢١٩,٣٦٦,١٣		٢١٩٣٦٦١,٢٦	٠	جارى	١٨	٠	١٨	٢٩٠	طن	١٢١٨٧٠,٠٧	٠	بطانة توريد وتغليف وشد حديد كابلات عاليه الاجهاد من اسلام مجدولة لزوم الهيكل الطوري للكوبري Low Relaxation ASTM Grade 270 strength 1860 MPA with diameter 16.7mm.	٥٣
	١٠٢٢٨٤٧,٥٤	٠,٠٠			١٠٢٢٨٤٧,٥٤	٠	جارى	١٥٩٧٧	١٠٥٦	١٤٩٢١	٧٨٠	٢	٦٤,٠٢	٠	بالمتر المربع عمل طبقة عازلة من البيوتونين والدهن وجهاه على البارد	٥٦
	٦٢٩,٣٤٩,٥٤٨,٩٣	٠	١,٤٦٩,٥٠٢,٣٤		٦٣٠,٨١٩,٥٥١,٢٧	٠									اجمالي اعالي البارد (٣)	
	٨٩٧,٧٩٥,٨٤٩,٠٢	٠	٤,٢٤٤,٦٩١,٠٣		٩٠٢,٠٤٠,٥٤٠,٠٥	٠									اجمالي قدرة الماسنة اعالي (٣+٢+١)	
	٨٨٤,٥٢٥,٣٢٣,٢١	٠													القدرة الإجمالية للماسنة اعالي من الماسنة	
	١٣,٢٧٠,٥٢٥,٨١	٠													القدرة الإجمالية للماسنة اعالي (Jarai ١٥)	

بر عالم الشئون المالية و الإدارية
مصطفى عبد الجاد

نصر محمد نصر طبیخ

وقوع:

.....
.....
.....
.....

م / أسماء على أحمد م / جهاد محمد سعد قرنس جنبه يدفع المقالق مبلغ على الحصيل / نهالها غير الواردة بحسب الفرط واعتمد من ملاحظة المفات :

الهيئة العامة للطرق و الكباري - مدير المشروع
م / راشد شحاته

شركة المنفذة - مدير المشروع
رمضان عطيه / توقيع:

الشركة المتفقة - مدير المكتب الفني
م / رانيا احمد ابراهيم

مدير الأنشاءات
 (مسار القطار من كم ١٤٩+٠٠٠ إلى كم ١٥٦+٤٨٠)