

الموضوع :- بخصوص

عملية / الصيانة العاجلة والطارئة للكباري والأعمال
الصناعية بالمنطقة الرابعة وسط الدلتا

تنفيذ شركة ايه جي آر



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
القيـد: ٢٠٢٤ /
التاريخ: / /

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

نتشرف بأن نرفق لسيادتك طيه المستخلص رقم (٥) جاري للعملية عاليه هذا وقد بلغت قيمة
الأعمال مبلغ (٣٤٤٦٨٩٦) جنيها

برجاء التكرم بالإحاطة والتنبيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

طنطا في ١٦ / ١٠ / ٢٠٢٤

مرفقات

- (٤) مستخلص اصل + ٣ صور
- (١) استمارة ٥٠ ح.ع
- (١) تقرير اعمال
- (١) تجارب معملية

احمد مجود

مدير عام المشروعات

مهندس / محمد كامل شاهين



الوقيع

مهندسة /

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

خاتمة



بخصوص

ملف رقم / /

عملية / الصيانة العاجلة والطارئة للكباري والاعمال الصناعية بالمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)
تنفيذ شركة / ايه جي ار انترناشيونال .

أسماء جهاز الاشراف

- ١- السيد المهندس / محمد كامل شاهين (مدير عام المشروعات)
 - ٢- السيد المهندس / محمد احمد عبدالله (مدير إدارة الكباري بالعملية)
 - ٣- السيدة المهندسة / سالي عبدالفتاح نصر (مهندس العملية)
- الاعمال المدرجة خلال المدة بالمستخلص رقم (٥) جاري :**

- ١- بالمتر المكعب رفع الاتربة والمخلفات التي تعوق العمل
- ٢- بالمتر المربع تكسير وإزالة مسطحات اسفلتية
- ٣- بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة
- ٤- بالمتر المكعب كشط وإزالة طبقة الاسفلت القائم اعلي الكباري
- ٥- بالمتر المكعب تكسير خرسانة عادية للأرصعة والجزر
- ٨- بالمتر المكعب تكسير وإزالة تكسيات قديمة
- ٩- بالمتر المكعب حفر في ارض الموقع في التربة المتماسكة
- ١٣- بالمتر المكعب ردم برمال نظيفة
- ١٥- بالمتر المكعب اعمال خرسانة عادية للأساسات او أي اعمال اخري.
- ١٦- بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية للجزر
- ١٨- بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للاجزاء المنهارة
- ١٩- بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة بلاطة فوق بلاطة
- ٢٠- بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الاساسات وبلاطة الانتقال
- ٢٢- بالمتر المسطح شوت كريت
- ٢٦- بالطن توريد وتركيب ورص حديد تسليح (٤٠ / ٦٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري.
- ٢٧- بالطن توريد وتركيب الواح وزوايا معدنية
- ٣٧- مراشمة ودهان الركائز الحديدية
- ٤١- ٥- فاصل تمدد بيتوميني ثيرما جوينت ٣ سم .
- ٤٨- بالمتر المسطح عمل خرسانة اسفلتية علي الساخن للكوبري او لمداخله سمك ٧ سم .
- ٤٩- بالمتر المسطح عمل خرسانه اسفلتية للمداخل سمك ٥ سم .
- ٥٢- بالمتر المكعب توريد وبناء تكاسي من الدبش
- ٥٤- بالمتر المسطح توريد وعمل كحلة بارزة او غاطسة
- ٥٥- بالمتر المكعب بناء تكاسي بالبند رقم ٨
- ٥٦- بالمتر المسطح مراشمة ودهان قطاعات معدنية
- ٥٧- بالمتر الطولي مراشمة ودهان درابزين (أي نوع) لجسم الكوبري .
- ٥٨- بالمتر المسطح دهان الخرسانة المسلحة لجسم الكوبري (سافيتو او ما يماثلها) .
- ٥٩- بالمتر الطولي دهان درابزين (أي نوع) لجسم الكوبري .
- ٦١- بالمتر الطولي دهان بردورات الكباري
- ٦٢- بالمتر المسطح دهان مادة مقاومة للكربنة
- ٦٦- بالمتر الطولي انشاء حاجز وجهين
- ٦٧- بالمتر الطولي انشاء حاجز خرساني وجة واحد
- ٨٥- بالمتر المسطح صلب الجزء العلوي للكوبري
- ٨٧- بالعدد تخريم وتوزيع اشاير حديد تسليح باي قطر والتثبيت بمادة ايبوكسية
- ٨٩- بالمتر الطولي توريد وتركيب مطبات صناعية من المطاط بارتفاع ٥ سم وعرض ٤٠ سم
- ٩٢- بالعدد عمل اختبار CORE TEST القالب الخرساني لعناصر الكباري الخرسانية المطلوب صيانتها .

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الرابعة وسط الدلتا

تنفيذ / شركة آية جي آر انترناشيونال

عملية: صيانة الكباري والاعمال الصناعية الواقعة في نطاق المنطقة الرابعة - وسط الدلتا (العقد رقم ١٩٤٢ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣
مستخلص رقم (٥) جاري
تاريخ بدء العمل ٢٠٢٣/٦/٦
شاملة المدة من بدء العمل حتى ١٥ / ١٠ / ٢٠٢٤

رقم البند	نوع العمل	الكمية حسب المقاييس المعدلة ١		الوحدة	القيمة		مقدار العمل الموافق لاجرة	مقدار الاعمال التي تمت خلال الفترة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري لم يكتم	جدة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان (جانبه)	الاستقطاع او الحيز		البقي بعد الاستقطاع	ملاحظات
					قرش	جنيه						قرش	جنيه		
١	باعتار المنسوب ورفع الاتربة والمخلفات التي تعوق العمل اسفل واعلى الكباري ولكلها للمقاييس المعمومية.	١٢٠	٠	م	١٢٠	٠	٧٤٩٠	٠	٧٤٩٠	٠	٨٩٨٨٠٠	٠	٠	٨٩٨٨٠٠	١- ايراضي تطبيق جميع بنود العقد.
٢	باعتار الصرح كسور وازالة مسطحات اسفلية سمك ٤ سم حتى منسوب الخرسانة للكباري او طبقة الاساس للمداخل وتقل المخلفات الى المقاييس المعمومية.	٦٥	٠	م	١٢٤٧٧	٠	١٢٤٧٧	٠	١٢٤٧٧	٠	٨١١٠٠٥	٠	٠	٨١١٠٠٥	٢- المهندسون والاشترائي والمراقبين متواجدين
٣	باعتار المنسوب تسخير خرسانة مسلحة وتقل المخلفات للمقاييس المعمومية.	٣٠٠	٠	م	٣٠٠	٠	٨٨	٠	٨٨	٠	٢٦٤٠٠	٠	٠	٢٦٤٠٠	٣- لاقطات العملية متواجدة
٤	باعتار المنسوب كشط وازالة طبقة الاسفلت القاسم اعلى الكباري والمداخل ولكلها للمقاييس المعمومية.	٤٦٠	٠	م	٢٧٩٠	٠	٢٧٩٠	٠	٢٧٩٠	٠	١٢٨٣٤٠٠	٠	٠	١٢٨٣٤٠٠	٤- مكتب جهاز الاشراف متواجد بالموقع بكافة المشتريات
٥	باعتار المنسوب تسخير خرسانة عدية للارصفة والجسور او اي افعال اخرى وتقل المخلفات للمقاييس المعمومية.	١٥٠	٠	م	١٥٠	٠	١٥٧	٠	١٥٧	٠	٢٣٥٥٠	٠	٠	٢٣٥٥٠	٥- الامن الصناعي ووسائل السلامة المهنية متواجدة
٨	باعتار المنسوب وازالة وتسويات قديمة.	١٠٠	٠	م	١٠٠	٠	٥٢٠	٠	٥٢٠	٠	٥٢٠٠٠	٠	٠	٥٢٠٠٠	٦- سيارة مهندس الاشراف متواجدة
٩	باعتار المنسوب جاري في ارض الموقع في التربة المتساقطة وشديدة التماسك بالمقاييس المعمومية لزوم الاساسات.	٨٠	٠	م	١٩١٦,٢٩	٠	٤٠	٠	٤٠	٠	٣٢٠٠	٠	٠	٣٢٠٠	٧- ايراضي ختم رسوم انارة المحاجر والمناجيد
١٣	باعتار المنسوب توريد ورسم وتمكيد رمل سائبة نظيفة خالية من المواد العضوية والشوائب والاملاح موزعة من خارج الموقع.	١٨٠	٠	م	١٨٠	٠	١١٠	٠	١١٠	٠	١٩٨٠٠	٠	٠	١٩٨٠٠	٨- ايراضي ختم رسوم معمل المنطقة
١٥	باعتار المنسوب افعال خرسانة عدية للاساسات او اي افعال اخرى.	١٨٠٠	٠	م	١٨٠٠	٠	١١٨	٠	١١٨	٠	٢١٢٤٠٠	٠	٠	٢١٢٤٠٠	
١٦	باعتار المنسوب افعال خرسانة عدية للارصفة والجسور.	١٨٧٥	٠	م	١٨٧٥	٠	١٧	٠	١٧	٠	٣٥٨١٢٥	٠	٠	٣٥٨١٢٥	
١٨	باعتار المنسوب توريد وصب خرسانة مسلحة للاجزاء المنهارة لتجديد الطولي	٣٥٥٠	٠	م	٣٥٥٠	٠	٩	٠	٩	٠	٣٥٥٩٥٠	٠	٠	٣٥٥٩٥٠	
١٩	باعتار المنسوب توريد وصب خرسانة مسلحة لرباطة علوية اعلى البلاطة للقبية.	١٣٥	٠	م	١٣٥	٠	١١	٠	١١	٠	١٠٣٣٢٠٠	٠	٠	١٠٣٣٢٠٠	
٢٠	باعتار المنسوب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الاساسات ولباطة الانتقال.	٣٠٠٠	٠	م	٣٠٠٠	٠	٢٥	٠	٢٥	٠	١٠٨٠٠٠	٠	٠	١٠٨٠٠٠	
٢٢	باعتار المنسوب توريد وتجهيز المسطحات الخرسانية المعيبة باستخدام طريقة shotcrete باجهاد لا يقل عن ٣٥٠ كجم سم ^٢ .	٥٠٨	٠	م	٥٠٨	٠	١٢٧	٠	١٢٧	٠	٦٤٥١٦	٠	٠	٦٤٥١٦	
٢٦	باعتار توريد وتركيب ورص حديد تسليح (١٠ / ٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري.	٤٥٠٠٠	٠	طن	٢٤٨	٠	٣٢	٠	٣٢	٠	١٥٧٥٠٠٠	٠	٠	١٥٧٥٠٠٠	
٢٧	باعتار توريد وتركيب انواع او زوايا معدنية لتزويد وتدعيم الاجزاء الخرسانية.	٦٠٠٠٠	٠	طن	١٥	٠	٣	٠	٣	٠	١٨٠٠٠٠	٠	٠	١٨٠٠٠٠	
٣٧	بالحد مرشحة وهذان الرقائق الحديدية SS steel cost.	٢٠٠٠	٠	عدد	٢٠٠	٠	١١٧	٠	١١٧	٠	٢٣٤٠٠٠	٠	٠	٢٣٤٠٠٠	
٤١	٥- فاصل تمدد بيكومتوني ثيرما جوانات ٣ سم.	٤٧٠٠	٠	متر	٤٧٠٠	٠	٩٨	٠	٩٨	٠	٣٣١٧١٠٠	٠	٠	٣٣١٧١٠٠	
٤٨	باعتار المسطح عمل خرسانة اسفلية على السفلين للكوبري او لمناخلة سمك ٧ سم.	٤٠٠	٠	م	٤٠٠	٠	١٠٠٠	٠	١٠٠٠	٠	١١٤٠٠٠	٠	٠	١١٤٠٠٠	
٤٩	باعتار المسطح عمل خرسانة اسفلية للمداخل سمك ٤ سم.	٣٥٠	٠	م	٣٣٠٠٠	٠	١٥٠٠٠	٠	١٥٠٠٠	٠	٦٨٤٢٥٠٠	٠	٠	٦٨٤٢٥٠٠	
٥٢	باعتار المنسوب توريد وبناء تناسلي او جوانات من البيش.	٥٥٠	٠	م	٥٥٠	٠	٥٠	٠	٥٠	٠	٢٧٥٠٠	٠	٠	٢٧٥٠٠	
٥٤	باعتار المنسوب توريد وعمل كشط بارزة او غلابة للديش.	١٢٥	٠	م	١٢٥	٠	٥٦٠	٠	٥٦٠	٠	٢٧٥٠٠٠	٠	٠	٢٧٥٠٠٠	
٥٥	باعتار المنسوب بناء تناسلي للديش المقنن بالحد رقم ٨.	١٧٥	٠	م	١٨٠٠	٠	٥٠٠	٠	٥٠٠	٠	٨٧٥٠٠	٠	٠	٨٧٥٠٠	
٥٦	باعتار المنسوب مرشمة وهذان لقاطات معدنية.	٤٠٠	٠	م	٥٠٠	٠	٥٠٠	٠	٥٠٠	٠	٢٠٠٠٠٠	٠	٠	٢٠٠٠٠٠	
٥٧	باعتار الطولي مرشمة وهذان لقاطات معدنية (اي نوع) لجسم الكوبري.	٣٥٠	٠	متر	٦٣٤٨	٠	٢٥٢	٠	٢٥٢	٠	٢٣١٠٠٠٠	٠	٠	٢٣١٠٠٠٠	
٥٨	باعتار المنسوب دهان الكوبري لمقاومة الرطوبة (سائل او ما يماثلها) .	١٠٥	٠	متر	١٠٥	٠	٥٠٠٠	٠	٥٠٠٠	٠	٥٥٥٠٠٠	٠	٠	٥٥٥٠٠٠	
٥٩	باعتار الطولي دهان ارفازين (اي نوع) لجسم الكوبري .	١٤٠	٠	متر	١٤٠	٠	١٢٠٠	٠	١٢٠٠	٠	١٦٨٠٠٠	٠	٠	١٦٨٠٠٠	
٦١	باعتار الطولي دهان برودرات الكباري .	٥٥	٠	متر	١٧١٣٠	٠	٩٥٠	٠	٩٥٠	٠	٩٤١٦٠٠	٠	٠	٩٤١٦٠٠	
٦٢	باعتار المنسوب توريد وعمل دهانات بمواد مقاومة للرطوبة ذات اساس الزركون ومواد مقاومة للعناصر الخرسانية.	١٤٠	٠	متر	١٤٠	٠	١٠٠	٠	١٠٠	٠	١٣٣٠٠٠	٠	٠	١٣٣٠٠٠	
٦٦	باعتار الطولي انشاء حواجز خرسانية وجدران.	٦٥٠	٠	متر	٦٥٠	٠	١٠٠	٠	١٠٠	٠	٦٥٠٠٠	٠	٠	٦٥٠٠٠	
٦٧	باعتار الطولي انشاء حواجز خرسانية وجدران.	٥٥٠	٠	متر	٥٥٠	٠	٣٠٢٣	٠	٣٠٢٣	٠	١٦٦٦٥٠	٠	٠	١٦٦٦٥٠	
٨٥	باعتار المنسوب صلب الجزء العلوي للكوبري	٤٠٠	٠	متر	٤٠٠	٠	٥٠	٠	٥٠	٠	٢٠٠٠٠	٠	٠	٢٠٠٠٠	
٨٧	بالحد توريد وتركيب حديد تسليح باي قطر والتثبيت بمادة ايبوكسية	٦٤	٠	عدد	٦٦٠٠٠	٠	٣٨٤٥٠	٠	٣٨٤٥٠	٠	٢٦١١٧٠٠	٠	٠	٢٦١١٧٠٠	
٨٩	باعتار الطولي توريد وتركيب منصات صناعية من المطاط باركاف ٥ سم وعرض ٤٠ سم	١٢٠٠	٠	متر	١٢٠٠	٠	١٢	٠	١٢	٠	١٤٤٠٠	٠	٠	١٤٤٠٠	
٩٢	بالحد عمل التفتيش CORE TEST القالب الخرساني لعناصر الكباري الخرسانية المطلوب صيانتها	٣٠٠٠	٠	عدد	٤٠	٠	٣٥	٠	٣٥	٠	١٠٥٠٠٠	٠	٠	١٠٥٠٠٠	
الإجمالي															
بي بيون تشويجات (بالجنيه)															
التشويجات															
الإجمالي															
٣٨٦٦٤٤٤١															
٣٨٦٦٤٤٤١															

مستخلص مبلغ ١٢٠٠٠٠ (مائة وثلاثون الف جنيه) من البند رقم ٤٨ وذلك لمراقبة سلوك الخلطة الاسفلتية.
باعتار تغطية مبلغ ٤٤٠٠٠ (اربعمائة واربعون الف جنيه) من البند رقم ٤٩ وذلك لمراقبة سلوك الخلطة الاسفلتية.

مهندس / محمد احمد علي

مهندس / محمد احمد علي

أقر بان هذا الحساب صحيح ومضبوط وان المبالغ المبينة بظهوره وقدرها
تحريرا في سنة ٢٠٠٠
على حساب
المحاسب /

مدير إدارة الكباري

مهندس الشركة