



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)
القيد : / / ٢٠٢٤/
التاريخ: / / ٢٠٢٤/

الموضوع : بشأن مشروع كوبرى سيارات أبو
الخواى أعلى الرياح البحيرى

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،

إيماءاً إلى مشروع كوبرى أبو الخاوى (أعلى الرياح البحيرى)

تنفيذ شركة بتروجت

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم مستخلص فروق الأسعار رقم (٥) عن كميات مستخلص رقم (٧) جارى الخاص
بالمشروع عالية .

يرجى التكرم من سيادتكم بالإحاطة والتتبيه باللائم.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،،،

التوقيع ()
مهندس / مجدى عبد السلام عامر
رئيس الإدارة المركزية
للمنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)

مدير إدارة المشروعات
مهندس /
كارم إمام

مدير المشروع
مهندس /
محمد عماد

المواد الصرف

[illegible]

المختتم ذو التاريخ



رئيس القسم

Y.1 ———

(ب) الكاتب المنوط



۹۲۰

(۱) اقرار کاتب سجل

(٢) إقرار بأن القيمة من

(أو) بأن المبلغ

المختتم ذو التاريخ

وكيل الحسابات

(1)

100

المحتم ذو التاريخ

()

U

1

مشروع كوبري ابوالخاوى - (أعلى الرياح البحري)
مستخلص رقم (5) فروق اسعار عن كميات مستخلص 7 جارى

المنطقة الثالثة عشر / البحيرة
العقد رقم (2023/2022/1003)

تاريخ الايراد			٢٠٢٢/٠٣/١٦
نوفمبر-23	أكتوبر-23	مارس-2022	خصائص التكلفة الخاضعة للتعديل
٣٢٠,٦	٣٠٣,٥	٢٢٢,٣	الاسمعت
٩٩٨,٥	٩١٣,٦	٣٨٦,٤	الحديد
٤١٧	٣٩٩,٢	٣٢٧,٨	السوائل

بيانات التعاقد															المستخلص		الأشهر	عدد الايام	نسبة عدد الايام	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	العمليات	الأرقام القياسية عند العقد	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال	المعاملات x نسب التغير	قيمة التعويض أو الخصم	ملاحظات
رقم البند	بيان البند	الوحدة	فئة	الكمية	قيمة الأعمال	قيمة الأعمال x نسب التغير																				
14	بالمتر الطولي أعمال الجسات بالبر والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م.ط	٣٥٢	٢٢	٧٧٤٤	٧٧٤٤	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	5.0%	327.8	396.2	٠,٠١٠٤٣٣١٩	٢٨,٢٨											
					٧٧٤٤	٧٧٤٤	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	5.0%	327.8	417	٠,٠١٣٦٠٥٨٦	٦٨,٤٩											
17	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق قطر 100 سم طبقاً للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنتت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الأسمنتى عن 450 كجم/م3 ولا تقل رتبة الخرسانة بعد 28 يوم عن 350 كجم/سم2 مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدرات فوقها على ألا تقل أطوال أشرابر حديد الخوازيق عن 60 مرة قطر السبخ داخل المخدة والسعر يشمل الاعمال المساحية ونقل مخلفات الحفر والتكسير الى المقالب العموية مع نهو العمل نهوا كاملا والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق على ان تتم جميع الأعمال طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب تعليمات المهندس المشرف	م.ط	٣٢٠٠	٢٥	٨٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	اسمنتت	16.5%	٢٣٢,٣	٣٠٣,٥	٠,٠٥٠٥٧٢٥٤	١٤١٦,٠٣											
					٨٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	اسمنتت	16.5%	٢٣٢,٣	٣٢٠,٦	٠,٠٦٢٧١٨٤٧	٣٢٦١,٣٦											
					٨٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٠,٠١٠٤٣٣١٩	٢٩٢,١٣											
					٨٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٤١٧	٠,٠١٣٦٠٥٨٦	٧٠٧,٥٠											
18	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق قطر 120 سم طبقاً للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنتت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الأسمنتى عن 450 كجم/م3 ولا تقل رتبة الخرسانة بعد 28 يوم عن 350 كجم/سم2 مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدرات فوقها على ألا تقل أطوال أشرابر حديد الخوازيق عن 60 مرة قطر السبخ داخل المخدة والسعر يشمل الاعمال المساحية ونقل مخلفات الحفر والتكسير الى المقالب العموية مع نهو العمل نهوا كاملا والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق على ان تتم جميع الأعمال طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب تعليمات المهندس المشرف	م.ط	٤٢٠٠	٣٨٣	١٦٠٨٦٠٠	١٦٠٨٦٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	اسمنتت	17.8%	٢٣٢,٣	٣٠٣,٥	٠,٠٥٤٥٥٧٠٤	٣٠٧١٦,١٦											
					١٦٠٨٦٠٠	١٦٠٨٦٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	اسمنتت	17.8%	٢٣٢,٣	٣٢٠,٦	٠,٠٦٧٦٥٩٩٢	٧٠٧٤٤,٥٤											
					١٦٠٨٦٠٠	١٦٠٨٦٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٠,٠١٠٤٣٣١٩	٥٨٧٣,٩٩											
					١٦٠٨٦٠٠	١٦٠٨٦٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٤١٧	٠,٠١٣٦٠٥٨٦	١٤٢٢٦,١٥											
23	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق سند قطر 80 سم من البنتونيت طبقا للرسومات والمواصفات على ان تتم جميع الأعمال طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب تعليمات المهندس المشرف	م.ط	١٩٥٠	٣٤	٦٦٣٠٠	٦٦٣٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	اسمنتت	9.7%	٢٣٢,٣	٣٠٣,٥	٠,٠٢٩٧٣٠٥٢	٦٨٩,٩٠											
					٦٦٣٠٠	٦٦٣٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	اسمنتت	9.7%	٢٣٢,٣	٣٢٠,٦	٠,٠٣٦٨٧٠٨٦	١٥٨٨,٩٥											
					٦٦٣٠٠	٦٦٣٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٠,٠١٠٤٣٣١٩	٢٤٢,١٠											
					٦٦٣٠٠	٦٦٣٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٤١٧	٠,٠١٣٦٠٥٨٦	٥٨٦,٣٤											

يقتل
رئيس الإدارة المركزية
م. مجدي عبد السلام عامر
المرورية لمنطقة القاهرة
٥٠٩٢٠

مدير ادارة المشروعات

م / کارم امام

عن الهيئة

م/صابرين النحراوى ١٤٢١ هـ
م/محمد عماد / عماد

عَنْ الْمَكْتَبِ الْإِسْتِشَارِيِّ

م/ مصطفى فتحي عزام

عن الشركة المنفذة

مدير المشروع

م/ محمد حسن سوید

المكتب الفني

د.م / حمادة محمد كامل

مشروع كوبرى ابوالخاوى - (أعلى الرياح البحري)
مستخلص رقم (5) فروق اسعار كميات مستخلص 7 جارى

المنطقة الثالثة عشر / البحيرة
العقد رقم (2023/2022/1003)

تاريخ الاسناد	٢٠٢٢/٠٣/١٦	٢٠٢٢/٠٣/١٦	٢٠٢٢/٠٣/١٦
عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	Nov-23	Oct-23	مارس-2022
الاسمنت	٣٢٠,٦	٣٠٣,٥	٢٣٢,٣
الحديد	٩٩٨,٥	٩١٣,٦	٣٨٦,٤
المولار	٤١٧	٣٩٦,٢	٣٢٧,٨

بيــ														
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

رئيس الإدارة المركزية
م/ مجدى عبد السلام عامر

مدير إدارة المشروعات
م/ كارم امام

عن الهيئة
م/ صابر بن النحراوى
م/ محمد عماد

عن المكتب الاستشارى
م/ مصطفى فتحى عزام

مدير المشروع
م/ محمد حسن سويد

عن الشركة المنفذة
المكتب الفنى
د.م / حمادة محمد كامل

مشروع كوبرى ابوالخاوى - (أعلى الرياح البحري)
مستخلص رقم (5) فروق اسعار عن كميات مستخلص 7 جارى

المنطقة الثالثة عشر / البحيرة
العقد رقم (2023/2022/1003)

تاريخ الاستناد	٢٠٢٢/٠٣/١٦	٢٠٢٢/٠٣/١٦	٢٠٢٢/٠٣/١٦
عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	مارس-2022	Oct-23	Nov-23
الاسمنت	٢٣٢,٣	٣٠٣,٥	٣٢٠,٦
الحديد	٣٨٦,٤	٩١٣,٦	٩٩٨,٥
السولار	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٤١٧

رقم البند	بيان البند	الوحدة	قفة	الكمية	قيمة الأعمال	الأشهر	عدد الايام	نسبة عدد الايام	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المعاملات	الأرقام القياسية عند العقد	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال	المعاملات x نسب الغير	قيمة التعويض أو الخصم	ملاحظات
37	بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة للهوامات العرضية فوق اعمدة الكوبرى و الهوامات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى وجهد كسر لا يقل عن 450 كجم /سم 2 ومحتوي اسمنت لا يقل عن 450 كجم /م 3 والسعر لا يشمل حديد التسليح يتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند يجمع مشتلاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف.	3م	٢٨٧٥	١٠	٢٨٧٥٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	اسمنت	22.4%	٢٢٢,٣	٣٠٣,٥	٠,٠٦٨٦٥٦٠٥	٦٩٠,٨٥	
					٢٨٧٥٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	اسمنت	22.4%	٢٢٢,٣	٣٢٠,٦	٠,٠٨٥١٤٥٠٧	١٥٩١,١٥	
					٢٨٧٥٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	10.0%	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٠,٠٢٠٨٦٦٣٨	٢٠٩,٩٧	
					٢٨٧٥٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	10.0%	٣٢٧,٨	٤١٧	٠,٠٢٧٢١١٧١	٥٠٨,٥٢	
41	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة (Fair Face) لزوم البلاطة على الخوازيق و كويستاتها مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى اجهاد لا يقل عن 450كجم/سم2 و محتوى اسمنت 450 كجم/م3 و السعر لا يشمل حديد التسليح	3م	٢٩٧٠	١٥	٤٤٥٥٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	اسمنت	22.4%	٢٢٢,٣	٣٠٣,٥	٠,٠٦٨٦٥٦٠٥	١٠٧٠,٥٢	
					٤٤٥٥٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	اسمنت	22.4%	٢٢٢,٣	٣٢٠,٦	٠,٠٨٥١٤٥٠٧	٢٤٦٥,٥٩	
					٤٤٥٥٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	10.0%	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٠,٠٢٠٨٦٦٣٨	٣٢٥,٣٦	
					٤٤٥٥٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	10.0%	٣٢٧,٨	٤١٧	٠,٠٢٧٢١١٧١	٧٨٧,٩٨	
43	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وترتيب حديد تسليح من الصلب 60/40 لزوم جميع العناصر الإنشائية للكوبرى والسعر يشمل التقطيع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التى لم ترد برسومات العطاء والسعر يشمل أيضاً الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهـو العمل نهوـاً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . حديد (D) مقاوم للزلازل	طن	٢٦٥٠٠	١٣٠	٣٤٤٥٠٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	حديد	65.0%	٣٨٦,٤	٩١٣,٦	٠,٨٨٦٨٥٣٠٠	١٠٦٩٣٢٣,٠١	
					٣٤٤٥٠٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	حديد	65.0%	٣٨٦,٤	٩٩٨,٥	١,٠٢٩٦٧١٣٣	٢٣٠٥٦٩١,٥١	
					٣٤٤٥٠٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٠,٠١٠٤٣٣١٩	١٢٥٧٩,٨٢	
					٣٤٤٥٠٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٤١٧	٠,٠١٣٦٠٥٨٦	٣٠٤٦٦,٩٢	
52	بالمتر الطولى أعمال الجسات بالمجرى المائى والبند شامل مما يجمعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م.ط	١٢٥٠	٢	٢٥٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٠,٠١٠٤٣٣١٩	٩,١٣	
					٢٥٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٤١٧	٠,٠١٣٦٠٥٨٦	٢٢,١١	

م/ محمد عبد السلام عامر
رئيس الإدارة المركزية
٥٠٩٢٥

مدير إدارة المشروعات
م/ كارم امام

عن الهيئة
م/ صابر بن النحرأوى
م/ محمد عماد

عن المكتب الاستشارى

م/ مصطفى فتحى عزام
م/ محمد حسن سويد

عن الشركة المنفذة

م/ محمد حسن سويد

المكتب الفنى
د.م / حمادة محمد كامل

مشروع كوبري ابوالخاوى - (أعلى الرياح البحيري)
مستخلص رقم (5) فروق اسعار عن كميات مستخلص 7 جارى

المنطقة الثالثة عشر / البحيرة
العقد رقم (2023/2022/1003)

٢٠٢٢/٢٠٢٣			تاريخ الاسناد
Nov-23	Oct-23	مارس-2022	مناقص التكلفة الخاضعة للتدليل
٣٢٠,٦	٣٠٣,٥	٢٢٢,٣	الاسمنت
٩٩٨,٥	٩١٣,٦	٣٨٦,٤	الحديد
٤١٧	٣٩٦,٢	٣٢٧,٨	المولار

رقم البند	بيان البند	الوحدة	فئة	المستخلص		عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المعاملات	الأرقام القياسية عند العقد	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال	المعاملات x نسب الغير	قيمة التعويض أو الخصم	ملاحظات	
				الكمية	قيمة الأعمال								قيمة الأعمال x اجمالي (المعاملات x نسب التعديل)		
													ع / (ع - 1 ع) x		
53	بالمتر المسطح اعمال دمسمة لقواعد المجري الماني و الهيكل العلوي في الجزء المحصور بين اول دعامة للمجري الماني و البر علي ان يتم احتساب الخرسانة المسلحة للجزء العلوي كخرسانة بر و تشمل التجهيزات الخاصة لاعمال الشدة المانية السفليه (دمسه) و البند يشمل مما جميعه اعمال توريد و دق القيسونات الموقتة و تركيب و لحام الكمر اعلى القيسونات وتوريد الرمال المثبتة داخل القيسونات و عمل كل ما يلزم لانتهاء العمل طبقا للرسومات التنفيذية و فك القيسونات و الكمر و نقلها خارج المجري الماني	2م	٢٨٠٠	١١٥	٣٢٢٠٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٠,٠١٠٤٣٣١٩	١١٧٥,٨٢	
					٣٢٢٠٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	5.0%	٣٢٧,٨	٤١٧	٠,٠١٣٦٠٥٨٦	٢٨٤٧,٧١	
58	بالطن توريد و تركيب قابسونات دائمة معدنية للخوازيق صلب 36 المعالج حراريا باقطار و سماكات مختلفة و اختبارات اللحامات طبقا للتصميم المعتمد من الاستشاري و الفنة تشمل توريد و دهان مقاوم للصداء بالكامل بالمواد المعالجة ضد الصدا و طبقا لاصول الصناعة و للرسومات التنفيذية و تعليمات المهندس المشرف.	طن	٣١٠٠٠	٤١	١٢٧١٠٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	حديد	65.0%	٣٨٦,٤	٩١٣,٦	٠,٨٨٦٨٥٣٠٠	٣٩٤٥١٦,٥٦	
					١٢٧١٠٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	حديد	65.0%	٣٨٦,٤	٩٩٨,٥	١,٠٢٩٦٧١٣٣	٨٥٠٦٦٢,٩٧	
					١٢٧١٠٠٠	Oct-23	١٦	٠,٣٥٠	سولار	3.0%	٣٢٧,٨	٣٩٦,٢	٠,٠٠٦٢٥٩٩١	٢٧٨٤,٧٢	
					١٢٧١٠٠٠	Nov-23	٣٠	٠,٦٥٠	سولار	3.0%	٣٢٧,٨	٤١٧	٠,٠٠٨١٦٣٥١	٦٧٤٤,٢٩	
					الإجمالي إلى										٤٨٢٩٥٠٠,١٢

يعتمد
رئيس الإدارة المركزية
د. محمد عبد السلام عامر
الإدارة المركزية لمنطقة الدقهية

عن الهيئة
م/ صابرين النحراوى م اصهار بنه
م/ محمد عماد عباد

عن المكتب الاستشاري

م/ مصطفى فتحي عزام

تم مراجعة الحسابات
مصدق

عن الشركة المنفذة

المكتب الفني

م.د / حمادة محمد كامل

مدير المشروع

م / محمد حسن سويد