

مذكرة بخصوص فروق الأسعار عناصر التكلفة المتغيرة لعملية محور كوبري دراو على النيل

							٢٠١٨/٠٣/١٢	تاريخ الفتح الفني أو أمر الإستاذ المباشر
							الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح الفني (ع)	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل
الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال ٢٠٢٣								
٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٥٦٦	٥٦٦	٢٨٤,٩	البيتومين
٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٣٧١,٣	٣٦٧,٧	٣٦٧,٧	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	١٨٧,١	سولار
٢٧٣,٦	٢٧٣,٨	٢٧٧,٥	٢٨٠,٧	٢٨٠,٧	٢٧٨,٤	٢٩٧,٩	١٧٥,٤	اسمنت بورتلاندي
٩١٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦	٧٧٢,٧	٦٥٤,٥	٦٥٤,٥	٢٩٠,٧	حديد التسليح
٧٤١,٢	٧٢٦,٥	٦٥٣,٢	٦٥٣,٢	٦٥٣,٢	٦١٢,٣	٦١٢,٣	٢٥٥,٦	كتل و قطعات
٥٨٥,٥	٥٧٤	٥٥٧,٣	٥٤٦,٧	٥٣٠,٧	٤٨٢,٨	٤٣٨,٩	٢٦٠,٨	مواسير صلب ملحومة

رقم المستخلص	٢١ ج
تاريخ بدء المستخلص	٢٠٢٣/٠١/٠١
تاريخ نهي المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٠٥
عدد الأيام	١٨٦

ملاحظات	قيمة التعويض أو الخصم نسبة الأعمال % نسبة الأعمال % المعاملات % نسب التغير = (ع) - (ع)	نسب التغير = (ع) - (ع)	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (ع)	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح الفني (ع)	المعاملات (ك)	نسبة الايام	عدد الايام	الفترة من ---- إلى	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المستخلص		بيانات التعاقد			
										قيمة الاعمال	الكمية المنفذة	سعر البند التعاقدى	الوحدة	بيان البند	رقم البند
														اولا : الكباري	
	٢٦٤٣٦٣,٢٤	٠,٦٩٨٤٠٣٦٥	٢٩٧,٩	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	اسمنت بورتلاندي	٥٠٤٧٠٠٠	١٤٤٢	٣٥٠٠	م.ط	بالمتر الطولي خوازيق ارتكاز محفورة ومصبوبة في موقعها لدعامات البر قطر ام
	٢٠٠٧٦٩,٨٧	٠,٥٨٧٢٢٩١٩	٢٧٨,٤	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	اسمنت بورتلاندي	٥٠٤٧٠٠٠				
	٢٢٧٢٤٤,٤٨	٠,٦٠٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	اسمنت بورتلاندي	٥٠٤٧٠٠٠				
	٢١٩٩١٤,٠٢	٠,٦٠٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	اسمنت بورتلاندي	٥٠٤٧٠٠٠				
	٢٢٠٣٣٨,٦٧	٠,٥٨٢٠٩٨٠٦	٢٧٧,٥	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	اسمنت بورتلاندي	٥٠٤٧٠٠٠				
	٢٠٥٥٠٣,٧٠	٠,٥٦١٠٠٣٤٢	٢٧٣,٨	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	اسمنت بورتلاندي	٥٠٤٧٠٠٠				
	٣٤١٨١,٠٠	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	اسمنت بورتلاندي	٥٠٤٧٠٠٠				
	٢٧٦٩٦٤,٥٨	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	٥٠٤٧٠٠٠				
	٢٥٠١٦١,٥٥	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	٥٠٤٧٠٠٠				
	٣٠٠٤١٩,٢٤	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	٥٠٤٧٠٠٠				
	٢٩٠٧٢٨,٢٩	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	٥٠٤٧٠٠٠				
	٣٠٦٤٠٧,٦٦	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	٥٠٤٧٠٠٠				
	٣٣٦٦٠٧,٣٤	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	٥٠٤٧٠٠٠				
	٥١١٠١,٢٢	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	٥٠٤٧٠٠٠				
	٥٢٠٠٠,٥٢	٠,٦٩٨٤٠٣٦٥	٢٩٧,٩	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	اسمنت بورتلاندي	٩٩٢٧٥٠				
	٣٩٤٩١,٦٤	٠,٥٨٧٢٢٩١٩	٢٧٨,٤	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	اسمنت بورتلاندي	٩٩٢٧٥٠				
	٤٤٦٩٩,٢٢	٠,٦٠٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	اسمنت بورتلاندي	٩٩٢٧٥٠				
	٤٣٢٥٧,٣١	٠,٦٠٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	اسمنت بورتلاندي	٩٩٢٧٥٠				
	٤٣٣٤٠,٨٤	٠,٥٨٢٠٩٨٠٦	٢٧٧,٥	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	اسمنت بورتلاندي	٩٩٢٧٥٠				
	٤٠٤٢٢,٧٨	٠,٥٦١٠٠٣٤٢	٢٧٣,٨	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	اسمنت بورتلاندي	٩٩٢٧٥٠				
	٦٧٢٣,٤٤	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	اسمنت بورتلاندي	٩٩٢٧٥٠				
	٥٠٠٦١,٩٨	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٤	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	٩٩٢٧٥٠				
	٤٥٢١٧,٢٧	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٤	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	٩٩٢٧٥٠				
	٥٤٣٠١,٤٦	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٤	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	٩٩٢٧٥٠				
	٥٢٥٤٩,٨٠	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٤	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	٩٩٢٧٥٠				
	٥٥٣٨٣,٨٨	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,٣٤	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	٩٩٢٧٥٠				
	٦٠٨٤٢,٥٤	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٤	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	٩٩٢٧٥٠				
	١٠١٤٠,٤٢	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٤	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	٩٩٢٧٥٠				



Handwritten signature and date (٤٩٨٦٩).

Handwritten signature.

Handwritten signature.



Handwritten signature: محمد عبد الرزاق.



مذكرة بخصوص فروق الأسعار عناصر التكلفة المتغيرة لعملية محور كوبري دراو على النيل

رقم المستخلص	١٨٦
تاريخ بدء المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٠٥
تاريخ نهي المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٠٥
عدد الأيام	١٨٦

تاريخ الفتح الفنى أو أمر الإسناد المباشر	٢٠١٨/٠٣/١٢	الأرقام القياسية للأعمال عند الفتح الفنى (ع)	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال	٢٠٢٣/٠٧/٠٥
عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩	٢٨٤,٩
البيوتومين	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١	١٨٧,١
سولار	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤	١٧٥,٤
اسمنت بورتلاندى	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧	٢٩٠,٧
حديد التسليح	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦	٢٥٥,٦
كتل و قطعاعات	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨	٢٦٠,٨
مواسير صلب ملحومة													

ملاحظات	قيمة التعويض أو الخصم قيمة الأعمال %نسبة الأيام/المعاملات %نسب التغير	نسب التغير = (ع-ا) ع/ا	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (ع)	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح الفنى (ا)	المعاملات (ك)	نسبة الايام	عدد الايام	الفترة من ---- إلى	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المستخلص		بيانات التعاقد				
										قيمة الاعمال	الكمية المنفذة	سعر البند التعاقدى	الوحدة	بيان البند	رقم البند	
	٧٢٠٨٨,٣٥	٠,٦٩٨٤٠٣٦٥	٢٩٧,٩	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	اسمنت بورتلاندى	١٣٧٦٢٥٠	٣٦٧	٣٧٥٠	٣م	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لأعمدة و الاكتاف فوق ظهر المخذات لادعوات البر	١٦
	٥٤٧٤٧,٢٨	٠,٥٨٧٢٢٩١٩	٢٧٨,٤	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	اسمنت بورتلاندى	١٣٧٦٢٥٠					
	٦١٩٦٦,٥٦	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	اسمنت بورتلاندى	١٣٧٦٢٥٠					
	٥٩٩٦٧,٦٤	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	اسمنت بورتلاندى	١٣٧٦٢٥٠					
	٦٠٠٨٣,٤٣	٠,٥٨٢٠٩٨٠٦	٢٧٧,٥	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	اسمنت بورتلاندى	١٣٧٦٢٥٠					
	٥٦٠٣٨,١٣	٠,٥٦١٠٠٣٤٢	٢٧٣,٨	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	اسمنت بورتلاندى	١٣٧٦٢٥٠					
	٩٣٢٠,٧١	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	اسمنت بورتلاندى	١٣٧٦٢٥٠					
	٦١٢٣٦,١٤	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	١٣٧٦٢٥٠					
	٥٥٣١٠,٠٦	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٠	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	١٣٧٦٢٥٠					
	٦٦٤٢١,٩٠	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	١٣٧٦٢٥٠					
	٦٤٢٧٩,٢٦	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	١٣٧٦٢٥٠					
	٦٧٧٤٥,٩٢	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,٣٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	١٣٧٦٢٥٠					
	٧٤٤٢٢,٩٩	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	١٣٧٦٢٥٠					
	١٢٤٠٣,٨٣	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٠	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	١٣٧٦٢٥٠					
	٦١٤٩٤٥,٤٦	٠,٦٩٨٤٠٣٦٥	٢٩٧,٩	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	اسمنت بورتلاندى	١١٧٤٠٠٢٠	٢٠١٢	٥٨٣٥	٣م	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة سابقة الاجهاد للجزء العلوي بالمجرى المائى	١٧
	٤٦٧٠١٨,٤٩	٠,٥٨٧٢٢٩١٩	٢٧٨,٤	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	اسمنت بورتلاندى	١١٧٤٠٠٢٠					
	٥٢٨٦٠٢,١٠	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	اسمنت بورتلاندى	١١٧٤٠٠٢٠					
	٥١١٥٠,٤٢	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	اسمنت بورتلاندى	١١٧٤٠٠٢٠					
	٥١٢٥٣٨,٢٢	٠,٥٨٢٠٩٨٠٦	٢٧٧,٥	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	اسمنت بورتلاندى	١١٧٤٠٠٢٠					
	٤٧٨٠٣٠,٠٢	٠,٥٦١٠٠٣٤٢	٢٧٣,٨	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	اسمنت بورتلاندى	١١٧٤٠٠٢٠					
	٧٩٥٠٩,٧٤	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	اسمنت بورتلاندى	١١٧٤٠٠٢٠					
	٦٠٩٤٣٣,١٦	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	١١٧٤٠٠٢٠					
	٥٥٠٤٥٥,٧٦	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	١١٧٤٠٠٢٠					
	٦٦١٠٤٢,٨٢	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	١١٧٤٠٠٢٠					
	٦٣٩٧١٨,٨٥	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	١١٧٤٠٠٢٠					
	٦٧٤٢١٩,٧٥	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	١١٧٤٠٠٢٠					
	٧٤٠٦٧١,١٦	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	١١٧٤٠٠٢٠					
	١٢٣٤٤٥,١٩	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	١١٧٤٠٠٢٠					



إدارة مشروع  
٥٩٨٦٦١

Handwritten signature.



مكتبه الرصير  
مدير إداره

مذكرة بخصوص فروق الأسعار عناصر التكلفة المتغيرة لعملية محور كوبري دراو على النيل



رقم المستخلص	ج ٢١
تاريخ بدء المستخلص	٢٠٢٣/٠١/٠١
تاريخ نهي المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٠٥
عدد الأيام	١٨٦

تاريخ الفتح الفني أو أمر الإمتداد المباشر	٢٠١٨/٠٣/١٢
عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح الفني (ع)
البيوتومين	٢٨٤,٩
سولار	١٨٧,١
اسمنت بورتلاندي	١٧٥,٤
حديد التسليح	٢٩٠,٧
كتل و قطعات	٢٥٥,٦
مواسير صلب ملحومة	٢٦٠,٨
الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال
يناير ٢٠٢٣	أبريل ٢٠٢٣
٥٦٦	٦٢٢
٣٥٣,٦	٣٦٧,٧
٢٩٧,٩	٢٨٠,٧
٦٥٤,٥	٧٧٢,٧
٦١٢,٣	٦٥٣,٢
٤٣٨,٩	٥٣٠,٧
٥٦٦	٦٢٢
٣٥٣,٦	٣٦٧,٧
٢٩٧,٩	٢٨٠,٧
٦٥٤,٥	٧٧٢,٧
٦١٢,٣	٦٥٣,٢
٤٨٢,٨	٥٣٠,٧

ملاحظات	قيمة التعويض أو الخصم = قيمة الأعمال × نسبة الأيام × المعاملات × نسب التغير	نسب التغير = (ع) - (أ)	الأرقام القياسية للأعمال (أ)	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح الفني (ع)	المعاملات (ك)	نسبة الأيام	عدد الأيام	الفترة من ---- إلى	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المستخلص		بيانات التعاقد				
										قيمة الاعمال	الكمية المثقفة	سعر البند التعاقدى	الوحدة	بيان البند	رقم البند	
	٢١٢٣٩٦,٧٧	٠,٦٩٨٤٠٣٦٥	٢٩٧,٩	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	اسمنت بورتلاندي	٤٠٥٤٩٠٠	٩٨٩	٤١٠٠	٣م	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم كمرات وبلاطات الجزء العلوي والكويستات	١٩
	١٦١٣٠٤,٠٩	٠,٥٨٧٢٢٩١٩	٢٧٨,٤	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	اسمنت بورتلاندي	٤٠٥٤٩٠٠					
	١٨٢٥٧٤,٥٣	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	اسمنت بورتلاندي	٤٠٥٤٩٠٠					
	١٧٦٦٨٥,٠٣	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	اسمنت بورتلاندي	٤٠٥٤٩٠٠					
	١٧٧٠٢٦,٢١	٠,٥٨٢٠٩٨٠٦	٢٧٧,٥	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	اسمنت بورتلاندي	٤٠٥٤٩٠٠					
	١٦٥١٠٧,٣٨	٠,٥٦١٠٠٣٤٢	٢٧٣,٨	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	اسمنت بورتلاندي	٤٠٥٤٩٠٠					
	٢٧٤٦١,٩٧	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	اسمنت بورتلاندي	٤٠٥٤٩٠٠					
	٢١٠٩٢٢,٨٧	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	٤٠٥٤٩٠٠					
	١٩٠١٢٢,٥٩	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	٤٠٥٤٩٠٠					
	٢٢٨٣١٨,٣٩	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	٤٠٥٤٩٠٠					
	٢٢٠٩٥٣,٢٨	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	٤٠٥٤٩٠٠					
	٢٣٢٨٦٩,٥٩	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	٤٠٥٤٩٠٠					
	٢٥٥٨٢١,٣٣	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	٤٠٥٤٩٠٠					
	٤٦٦٣٦,٨٩	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	٤٠٥٤٩٠٠					
	١٢٥١١٢,٠٣	٠,٦٩٨٤٠٣٦٥	٢٩٧,٩	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	اسمنت بورتلاندي	٢٦٨٧١٠٠	٦٨٩	٣٩٠٠	٣م	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للكمرات سابقة الصب للبر	٢٠
	٩٥٠١٥,٩٦	٠,٥٨٧٢٢٩١٩	٢٧٨,٤	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	اسمنت بورتلاندي	٢٦٨٧١٠٠					
	١٠٧٥٤٥,٢٨	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	اسمنت بورتلاندي	٢٦٨٧١٠٠					
	١٠٤٠٧٦,٠٨	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	اسمنت بورتلاندي	٢٦٨٧١٠٠					
	١٠٤٢٧٧,٠٥	٠,٥٨٢٠٩٨٠٦	٢٧٧,٥	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	اسمنت بورتلاندي	٢٦٨٧١٠٠					
	٩٧٢٥٦,٢٨	٠,٥٦١٠٠٣٤٢	٢٧٣,٨	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	اسمنت بورتلاندي	٢٦٨٧١٠٠					
	١٦١٧٦,٤٣	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٠	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	اسمنت بورتلاندي	٢٦٨٧١٠٠					
	١٤٧٤٦٠,١٨	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	٢٦٨٧١٠٠					
	١٣٣١٨٩,٨٤	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	٢٦٨٧١٠٠					
	١٥٩٩٤٧,٨٠	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	٢٦٨٧١٠٠					
	١٥٤٧٨٨,١٩	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	٢٦٨٧١٠٠					
	١٦٣١٣٦,١٢	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	٢٦٨٧١٠٠					
	١٧٩٢١٤,٩٠	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	٢٦٨٧١٠٠					
	٢٩٨٦٩,١٥	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	٢٦٨٧١٠٠					



Handwritten signature.



مذكرة بخصوص فروق الاسعار عناصر التكلفة المتغيرة لعملية محور كوبري دراو على النيل

							٢٠١٨/٠٣/١٢	تاريخ الفتح القنى أو أمر الإسناد المباشر
الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال ٢٠٢٣ يوليو	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال ٢٠٢٣ يونيو	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال ٢٠٢٣ مايو	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال ٢٠٢٣ ابريل	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال ٢٠٢٣ مارس	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال ٢٠٢٣ فبراير	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال ٢٠٢٣ يناير	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح القنى (ع)	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل
٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٥٦٦	٥٦٦	٢٨٤,٩	البيتومين
٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٣٧١,٣	٣٦٧,٧	٣٦٧,٧	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	١٨٧,١	سولار
٢٧٣,٦	٢٧٣,٨	٢٧٧,٥	٢٨٠,٧	٢٨٠,٧	٢٧٨,٤	٢٩٧,٩	١٧٥,٤	اسمنت بورتلاندى
٩١٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦	٧٧٢,٧	٦٥٤,٥	٦٥٤,٥	٢٩٠,٧	حديد التسليح
٧٤١,٢	٧٢٦,٥	٦٥٣,٢	٦٥٣,٢	٦٥٣,٢	٦١٢,٣	٦١٢,٣	٢٥٥,٦	كتل و قطاعات
٥٨٥,٥	٥٧٤	٥٥٧,٣	٥٤٦,٧	٥٣٠,٧	٤٨٢,٨	٤٣٨,٩	٢٦٠,٨	مواسير صلب ملحومة

رقم المستخلص	٢١ ج
تاريخ بدء المستخلص	٢٠٢٣/٠١/٠١
تاريخ نهي المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٠٥
عدد الأيام	١٨٦

ملاحظات	قيمة التعويض أو الخصم = قيمة الأعمال × نسبة الأيام × المعاملات ÷ نسب التغير	نسب التغير = (ع) - (أ)	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أ)	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح القنى (ع)	المعاملات (ك)	نسبة الأيام	عدد الأيام	الفترة من ---- إلى	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المستخلص		بيانات التعاقد				
										قيمة الاعمال	الكمية المنفذة	سعر البند التعاقدى	الوحدة	بيان البند	رقم البند	
	١٧٩٩٠,٨٨	٠,٦٩٨٤٠٣٦٥	٢٩٧,٩	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	اسمنت بورتلاندى	٣٨٦٤٠٠	٩٢	٤٢٠٠	٣م	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للكمرات سابقة الصب للمجرى المائى	٢٠
	١٣٦٦٣,١٢	٠,٥٨٧٢٢٩١٩	٢٧٨,٤	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	اسمنت بورتلاندى	٣٨٦٤٠٠					
	١٥٤٦٤,٨١	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	اسمنت بورتلاندى	٣٨٦٤٠٠					
	١٤٩٦٥,٩٥	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٢٨٠,٧	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	اسمنت بورتلاندى	٣٨٦٤٠٠					
	١٤٩٩٤,٨٥	٠,٥٨٢٠٩٨٠٦	٢٧٧,٥	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	اسمنت بورتلاندى	٣٨٦٤٠٠					
	١٣٩٨٥,٢٧	٠,٥٦١٠٠٣٤٢	٢٧٣,٨	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	اسمنت بورتلاندى	٣٨٦٤٠٠					
	٢٣٢٦,١٤	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٠	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	اسمنت بورتلاندى	٣٨٦٤٠٠					
	٢١٢٠٤,٥٠	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	٣٨٦٤٠٠					
	١٩١٥٢,٤٥	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	٣٨٦٤٠٠					
	٢٣٠٠٠,٢٠	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	٣٨٦٤٠٠					
	٢٢٢٥٨,٢٥	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	٣٨٦٤٠٠					
	٢٣٤٥٨,٦٧	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	٣٨٦٤٠٠					
	٢٥٧٧٠,٧٧	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	٣٨٦٤٠٠					
	٤٢٩٥,١٣	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	٣٨٦٤٠٠					
	٥٨٧١٣١٥,٢٦	١,٢٥١٤٦١٩٩	٦٥٤,٥	٢٩٠,٧	٠,٩٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	حديد التسليح	٣١٢٧٧١٠٠	١٥٢٢	٢٠٥٠٠	طن	بالطن توريد وتشغيل وترتيب حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠ لتنفيذ جميع العناصر الانشائية للكوبرى	٢٢
	٥٣٠٣١٢٣,٤٦	١,٢٥١٤٦١٩٩	٦٥٤,٥	٢٩٠,٧	٠,٩٠	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	حديد التسليح	٣١٢٧٧١٠٠					
	٧٧٧٨٩٢٧,٨٦	١,٦٥٨٠٦٦٧٤	٧٧٢,٧	٢٩٠,٧	٠,٩٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	حديد التسليح	٣١٢٧٧١٠٠					
	٩٧٢٨٦٠,٥٦١	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	٩١٣,٦	٢٩٠,٧	٠,٩٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	حديد التسليح	٣١٢٧٧١٠٠					
	١٠٠٢٨٩٢,٤٦	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	٩١٣,٦	٢٩٠,٧	٠,٩٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	حديد التسليح	٣١٢٧٧١٠٠					
	٩٧٢٨٦٠,٥٦١	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	٩١٣,٦	٢٩٠,٧	٠,٩٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	حديد التسليح	٣١٢٧٧١٠٠					
	١٦٢١٤٣٤,٢٧	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	٩١٣,٦	٢٩٠,٧	٠,٩٠	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	حديد التسليح	٣١٢٧٧١٠٠					
	٢٣١٩٤٥,٣٦	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	٣١٢٧٧١٠٠					
	٢٠٩٤٩٩,٠٣	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	٣١٢٧٧١٠٠					
	٢٥١٥٨٧,٥٨	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	٣١٢٧٧١٠٠					
	٢٤٣٤٧١,٨٥	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	٣١٢٧٧١٠٠					
	٢٥٦٦٠٢,٦١	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	٣١٢٧٧١٠٠					
	٢٨١٨٩٣,٤٩	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	٣١٢٧٧١٠٠					
	٤٦٩٨٢,٢٥	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	٣١٢٧٧١٠٠					



٤٩٨٦٨

رئيس اللجنة

مدير المشروع



مدير المشروع

مذكرة بخصوص فروق الأسعار عناصر التكلفة المتغيرة لعملية محور كوبري دراو على النيل



رقم المستخلص	ج ٢١
تاريخ بدء المستخلص	٢٠٢٣/٠١/٠١
تاريخ نهي المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٠٥
عدد الأيام	١٨٦

تاريخ الفتح الفني أو أمر الإسماء المباشر	٢٠١٨/٠٣/١٢	الأرقام القياسية للأعمال عند الفتح الفني (ع)	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال						
البيوتومين	٢٨٤,٩	٥٦٦	٥٦٦	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢
سولار	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٦٧,٧	٣٦٧,٧	٣٦٧,٧	٣٦٧,٧	٣٦٧,٧	٣٦٧,٧
اسمنت بورتلاندي	١٧٥,٤	٢٩٧,٩	٢٩٧,٩	٢٨٠,٧	٢٨٠,٧	٢٨٠,٧	٢٨٠,٧	٢٨٠,٧	٢٨٠,٧
حديد التسليح	٢٩٠,٧	٦٥٤,٥	٦٥٤,٥	٧٧٢,٧	٧٧٢,٧	٧٧٢,٧	٧٧٢,٧	٧٧٢,٧	٧٧٢,٧
كزل و قطاعات	٢٥٥,٦	٦١٢,٣	٦١٢,٣	٦٥٣,٢	٦٥٣,٢	٦٥٣,٢	٦٥٣,٢	٦٥٣,٢	٦٥٣,٢
مواسير صلب ملحومة	٢٦٠,٨	٤٣٨,٩	٤٣٨,٩	٥٣٠,٧	٥٣٠,٧	٥٣٠,٧	٥٣٠,٧	٥٣٠,٧	٥٣٠,٧

رقم البند	بيان البند	الوحدة	سعر البند التعاقدى	الكمية المنفذة	المستخلص	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	الفترة من ---- إلى	عدد الايام	نسبة الايام	المعاملات (ك)	الأرقام القياسية للأعمال عند الفتح الفني (ع)	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أ)	نسب التغير = (أ-ع) / ع	قيمة التعويض أو الخصم بقيمة الأعمال × نسبة الأيام ÷ المعاملات × نسب التغير	ملاحظات
٢٣	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وربط كابلات عالية الاجهاد لزوم الكمرات الخرسانية عالية الاجهاد	طن	٥٥٣٠٠	٦٧	٣٧٠٥١٠٠	حديد التسليح	٢٠٢٣/٠١/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٩٠	٢٩٠,٧	٦٥٤,٥	١,٢٥١٤٦١٩٩	٦٩٥٥١٨,٧٧	
					٣٧٠٥١٠٠	حديد التسليح	٢٠٢٣/٠٢/٠١	٢٨	%١٥,٠٥	٠,٩٠	٢٩٠,٧	٦٥٤,٥	١,٢٥١٤٦١٩٩	٦٢٨٢١٠,٥٠	
					٣٧٠٥١٠٠	حديد التسليح	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٩٠	٢٩٠,٧	٦٥٤,٥	١,٢٥٨٠٦٦٧٤	٩٢١٤٩٥,٤٦	
					٣٧٠٥١٠٠	حديد التسليح	٢٠٢٣/٠٤/٠١	٣٠	%١٦,١٣	٠,٩٠	٢٩٠,٧	٦٥٤,٥	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	١١٥٢٤٥٥,٢٠	
					٣٧٠٥١٠٠	حديد التسليح	٢٠٢٣/٠٥/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٩٠	٢٩٠,٧	٦٥٤,٥	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	١١٩٠٨٧٠,٣٨	
					٣٧٠٥١٠٠	حديد التسليح	٢٠٢٣/٠٦/٠١	٣٠	%١٦,١٣	٠,٩٠	٢٩٠,٧	٦٥٤,٥	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	١١٥٢٤٥٥,٢٠	
					٣٧٠٥١٠٠	حديد التسليح	٢٠٢٣/٠٧/٠١	٥	%٢,٦٩	٠,٩٠	٢٩٠,٧	٦٥٤,٥	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	١٩٢٠٧٥,٨٧	
					٣٧٠٥١٠٠	اسمنت بورتلاندي	٢٠٢٣/٠١/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٠٢	١٧٥,٤	٢٩٧,٩	٠,٦٩٨٤٠٣٦٥	٨٦٢٥,٥٢	
					٣٧٠٥١٠٠	اسمنت بورتلاندي	٢٠٢٣/٠٢/٠١	٢٨	%١٥,٠٥	٠,٠٢	١٧٥,٤	٢٩٧,٩	٠,٥٨٧٢٢٩١٩	٦٥٥٠,٦٢	
					٣٧٠٥١٠٠	اسمنت بورتلاندي	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٠٢	١٧٥,٤	٢٩٧,٩	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٧٤١٤,٤٢	
					٣٧٠٥١٠٠	اسمنت بورتلاندي	٢٠٢٣/٠٤/٠١	٣٠	%١٦,١٣	٠,٠٢	١٧٥,٤	٢٩٧,٩	٠,٦٠٣٤٢٠٨	٧١٧٥,٢٥	
					٣٧٠٥١٠٠	اسمنت بورتلاندي	٢٠٢٣/٠٥/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٠٢	١٧٥,٤	٢٩٧,٩	٠,٥٨٢٠٩٨٠٦	٧١٨٩,١١	
					٣٧٠٥١٠٠	اسمنت بورتلاندي	٢٠٢٣/٠٦/٠١	٥	%٢,٦٩	٠,٠٢	١٧٥,٤	٢٩٧,٩	٠,٥٦١٠٠٣٤٢	٦٧٠٥,٠٨	
					٣٧٠٥١٠٠	اسمنت بورتلاندي	٢٠٢٣/٠٧/٠١	٥	%٢,٦٩	٠,٠٢	١٧٥,٤	٢٩٧,٩	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	١١١٥,٢٤	
					٣٧٠٥١٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠١/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٠٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٢٧٤٧٦,٣٦	
					٣٧٠٥١٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٢/٠١	٢٨	%١٥,٠٥	٠,٠٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٢٤٨١٧,٣٥	
					٣٧٠٥١٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٠٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٢٩٨٠٣,١٨	
					٣٧٠٥١٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٤/٠١	٣٠	%١٦,١٣	٠,٠٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٢٨٨٤١,٧٩	
					٣٧٠٥١٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٥/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٠٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٠٣٩٧,٢٧	
					٣٧٠٥١٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٦/٠١	٣٠	%١٦,١٣	٠,٠٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٣٣٩٣,٢٤	
٣٧٠٥١٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٧/٠١	٥	%٢,٦٩	٠,٠٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	١,١١٧٥٨٤١٨	٥٥٦٥,٥٤						
٩٨٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠١/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٣٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٥٠٨,٧٣						
٩٨٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٢/٠١	٢٨	%١٥,٠٥	٠,٣٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٤٥٩,٤٩						
٩٨٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٣٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٥٥١,٨١						
٩٨٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٤/٠١	٣٠	%١٦,١٣	٠,٣٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٥٣٤,٠١						
٩٨٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٥/٠١	٣١	%١٦,٦٧	٠,٣٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٥٦٢,٨١						
٩٨٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٦/٠١	٣٠	%١٦,١٣	٠,٣٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	١,١١٧٥٨٤١٨	٦١٨,٢٨						
٩٨٠٠	سولار	٢٠٢٣/٠٧/٠١	٥	%٢,٦٩	٠,٣٥	١٨٧,١	٣٥٣,٦	١,١١٧٥٨٤١٨	١٠٣,٠٥						



محمد عبد الرحمن  
٤٩٨٦٩

Handwritten signature.



محمد عبد الرحمن

Handwritten signature.

مذكرة بخصوص فروق الأسعار عناصر التكلفة المتغيرة لعملية محور كوبري دراو على النيل



رقم المستخلص	
تاريخ بدء المستخلص	
تاريخ نهي المستخلص	٢٠٢٣/٧/٥
عدد الأيام	١٨٦

تاريخ الفتح الفنى أو أمر الإستاذ المباشر	٢٠١٨/٠٣/١٢
عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح الفنى (ع)
البيوتومين	٢٨٤,٩
سولار	١٨٧,١
اسمنت بورتلاندى	١٧٥,٤
حديد التسليح	٢٩٠,٧
كتل و قطعات	٢٥٥,٦
مواشير صلب ملحومة	٢٦٠,٨

ملاحظات	قيمة التعويض أو الخصم قيمة الأعمال % نسبة الأيام: المعاملات % حسب التغير	نسب التغير = (ع-١ع) ع/ع	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (١ع)	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح الفنى (ع)	المعاملات (ك)	نسبة الأيام	عدد الأيام	الفترة من ---- إلى	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المستخلص		بيانات التعاقد		رقم البند	
										قيمة الأعمال	الكمية المنفذة	بيان البند	سعر البند التعاقدى		
	٦٥٠,٣٧	٠,٩٨٦٦٦١٩٩	٥٦٦	٢٨٤,٩	٠,٧٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	بيتومين	٥٦٥٠	١١٣	٥٠,٠	٢م	٣٩
	٥٨٧,٤٤	٠,٩٨٦٦٦١٩٩	٥٦٦	٢٨٤,٩	٠,٧٠	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	بيتومين	٥٦٥٠				
	٧٧٩,٩٤	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٧٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	بيتومين	٥٦٥٠				
	٧٥٤,٧٨	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٧٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	بيتومين	٥٦٥٠				
	٧٧٩,٩٤	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٧٠	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	بيتومين	٥٦٥٠				
	٧٥٤,٧٨	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٧٠	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	بيتومين	٥٦٥٠				
	١٢٥,٨٠	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٧٠	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	بيتومين	٥٦٥٠				
	١٢٥,٧٠	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	٥٦٥٠				
	١١٣,٥٣	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,١٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	٥٦٥٠				
	١٣٦,٣٤	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	٥٦٥٠				
	١٣١,٩٤	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	٥٦٥٠				
	١٣٩,٠٦	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	٥٦٥٠				
	١٥٢,٧٧	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	٥٦٥٠				
	٢٥,٤٦	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,١٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	٥٦٥٠				
ثالثا: أعمال الطرق والمدخل - أولا: الاعمال الترابية															
	٧٧١٢,٤٥	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٢٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	٢٠٨٠٠٠				
	٦٩٦٦,٠٩	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,٢٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	٢٠٨٠٠٠				
	٨٣٦٥,٥٨	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٢٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	٢٠٨٠٠٠				
	٨٠٩٥,٧٢	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,٢٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	٢٠٨٠٠٠				
	٨٥٣٢,٣٤	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,٢٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	٢٠٨٠٠٠				
	٩٣٧٣,٢٩	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٢٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	٢٠٨٠٠٠				
	١٥٦٢,٢١	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٢٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	٢٠٨٠٠٠				
ثالثا: أعمال الطرق والمدخل - ثانيا: طبقات الرصف وأعمال الطرق :-															
	٦٥٠٩٨٢,٣١	٠,٩٨٦٦٦١٩٩	٥٦٦	٢٨٤,٩	٠,٦٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	بيتومين	٦٠٩٠٣٠٠				
	٥٨٧٩٨٤,٠٢	٠,٩٨٦٦٦١٩٩	٥٦٦	٢٨٤,٩	٠,٦٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	بيتومين	٦٠٩٠٣٠٠				
	٧٨٠٦٦٩,٢٩	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٦٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	بيتومين	٦٠٩٠٣٠٠				
	٧٥٥٤٨٦,٤١	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٦٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	بيتومين	٦٠٩٠٣٠٠				
	٧٨٠٦٦٩,٢٩	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٦٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	بيتومين	٦٠٩٠٣٠٠				
	٧٥٥٤٨٦,٤١	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٦٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	بيتومين	٦٠٩٠٣٠٠				
	١٢٥٩١٤,٤٠	١,١٨٣٢٢٢١٨	٦٢٢	٢٨٤,٩	٠,٦٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	بيتومين	٦٠٩٠٣٠٠				
	١٣٥٤٩٣,٧١	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠١/٣١	٢٠٢٣/٠١/٠١	سولار	٦٠٩٠٣٠٠				
	١٢٢٣٨١,٤٢	٠,٨٨٩٨٩٨٤٥	٣٥٣,٦	١٨٧,١	٠,١٥	%١٥,٠٥	٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢٠٢٣/٠٢/٠١	سولار	٦٠٩٠٣٠٠				
	١٤٦٩٦٧,٩٦	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٣/٣١	٢٠٢٣/٠٣/٠١	سولار	٦٠٩٠٣٠٠				
	١٤٢٢٢٧,٠٥	٠,٩٦٥٢٥٩٢٢	٣٦٧,٧	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٣٠	٢٠٢٣/٠٤/٠١	سولار	٦٠٩٠٣٠٠				
	١٤٩٨٩٧,٥٥	٠,٩٨٤٥٠٠٢٧	٣٧١,٣	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,٦٧	٣١	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٢٠٢٣/٠٥/٠١	سولار	٦٠٩٠٣٠٠				
	١٦٤٦٧١,٥٢	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,١٥	%١٦,١٣	٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٣٠	٢٠٢٣/٠٦/٠١	سولار	٦٠٩٠٣٠٠				
	٢٧٤٤٥,٢٥	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,١٥	%٢,٦٩	٥	٢٠٢٣/٠٧/٠٥	٢٠٢٣/٠٧/٠١	سولار	٦٠٩٠٣٠٠				
اجمالى مستخلص رقم (٢١) ج															

أقر بان هذا الحساب صحيح و مضبوط و أن المبالغ المبينة بظهوره و قيرته  
 تحريراً في سنة ٢٠ مليم جنية  
 على الحساب نهائياً  
 غير الواردة بذلك الشروط أعمدت من رئيس الإدارة المركزية  
 م/عيد يحيى كراومر

أقر بصحة ذلك  
 الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري  
 مدير عام

رؤوف فوجده على صحيفه  
 الاستشاري  
 تحريراً في / /

سبق صرفها الى المقاول المحاسب  
 تحريراً في سنة ٢٠

مذكرة بخصوص فروق الأسعار عناصر التكلفة المتغيرة لعملية محور كوبري دراو على النيل

تاريخ الفتح الفني أو أمر الإسناد المباشر	٢٠١٨/٠٣/١٢	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح الفني (ع)	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال يوليو ٢٠٢٣
عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل			
البيتومين	٢٨٤,٩	٦٢٢	
سولار	١٨٧,١	٣٩٦,٢	
اسمنت بورتلاندي	١٧٥,٤	٢٧٣,٦	
حديد التسليح	٢٩٠,٧	٩١٣,٦	
كتل و قطاعات	٢٥٥,٦	٧٤١,٢	
مواسير صلب ملحومة	٢٦٠,٨	٥٨٥,٥	

رقم المستخلص	٢٦
تاريخ بدء المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٣١
تاريخ نهر المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٣١
عدد الأيام	٢٦

ملاحظات	قيمة التعويض أو الخصم = قيمة الأعمال × نسبة الأيام × المعاملات ÷ نسبة التغير	نسب التغير (ع) = (ع-١) ع	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (ع)	الأرقام القياسية للأسعار عند الفتح الفني (ع)	المعاملات (ك)	نسبة الأيام	عدد الأيام	الفترة من ---- إلى	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المستخلص		بيانات التعاقد		رقم البند	
										قيمة الاعمال	الكمية المنفذة	سعر البند التعاقدى	الوحدة		بيان البند
<b>اولا : الكباري</b>															
	٢٢٥٧٣٦,٨٣	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	اسمنت بورتلاندي	٨٩٦٠٠٠	٢٥٦	٣٥٠٠	م.ط	٥
بالمتر الطولي خوازيق ارتكاز محفورة ومصبوبة في موقعها لدعامات البر قطر ١ م	٣٧٠٥٠١,٥١	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	سولار	٨٩٦٠٠٠				
بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدرات والأساسات والبلاطات الانتقالية لدعامات البر	٥٣٣٤٧,٩٦	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	اسمنت بورتلاندي	٢١١٧٥٠	٧٧	٢٧٥٠	٣م	١٤
بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لأعمدة و الاكتاف فوق ظهر المخدرات لدعامات البر	٨٠٤٦٠,٤٧	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٤	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	سولار	٢١١٧٥٠				
بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لأعمدة و الاكتاف فوق ظهر المخدرات لدعامات البر	٨٥٠٢,٩٢	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	اسمنت بورتلاندي	٣٣٧٥٠	٩	٣٧٥٠	٣م	١٦
بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة سابقة الاجهاد للجزء العلوي بالمجرى المائي	١١٣١٥,٥٤	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٠	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	سولار	٣٣٧٥٠				
بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة سابقة الاجهاد للجزء العلوي بالمجرى المائي	٦٦٨٨٧٧,٦٣	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	اسمنت بورتلاندي	٢٦٥٤٩٢٥	٤٥٥	٥٨٣٥	٣م	١٧
بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة سابقة الاجهاد للجزء العلوي بالمجرى المائي	١٠٣٨٤٨٥,٧٦	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	سولار	٢٦٥٤٩٢٥				
بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم كمرات وبلاطات الجزء العلوي والكويستات	١٨١٧٩٨,٧٧	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٥	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	اسمنت بورتلاندي	٧٢١٦٠٠	١٧٦	٤١٠٠	٣م	١٩
بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم كمرات وبلاطات الجزء العلوي والكويستات	٢٨٢٢٥٧,٠٦	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٥	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	سولار	٧٢١٦٠٠				
بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للكمات سابقة الصب :	١٦٠٧٠٣,١٢	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٤٠	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	اسمنت بورتلاندي	٧١٧٦٠٠	١٨٤	٣٩٠٠	٣م	٢٠
بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للكمات سابقة الصب للبر	٢٩٦٧٣٢,٠١	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٣٧	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	سولار	٧١٧٦٠٠				
بالطن توريد وتشغيل وتربيط حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠ لتنفيذ جميع العناصر الانشائية للكوبري	٩٠٧٥٣٤٤,٤٤	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	٩١٣,٦	٢٩٠,٧	٠,٩٠	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	حديد التسليح	٤٧٠٥٩٥٠	٢٢٩	٢٠٥٥٠	طن	٢٢
بالطن توريد وتشغيل وتربيط حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠ لتنفيذ جميع العناصر الانشائية للكوبري	٢٦٢٩٦٤,٧٦	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٥٥	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	سولار	٤٧٠٥٩٥٠				
بالطن توريد وتشغيل وتربيط كابلات عالية الاجهاد لزوم الكمرات الخرسانية عالية الاجهاد	١٨١٢٩٦٦,٨٤	٢,١٤٢٧٥٨٨٦	٩١٣,٦	٢٩٠,٧	٠,٩٠	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	حديد التسليح	٩٤٠١٠٠				
بالطن توريد وتشغيل وتربيط كابلات عالية الاجهاد لزوم الكمرات الخرسانية عالية الاجهاد	١٠٥٢٦,٥٥	٠,٥٥٩٨٦٣١٧	٢٧٣,٦	١٧٥,٤	٠,٠٢	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	اسمنت بورتلاندي	٩٤٠١٠٠	١٧	٥٥٣٠٠	طن	٢٣
بالطن توريد وتشغيل وتربيط كابلات عالية الاجهاد لزوم الكمرات الخرسانية عالية الاجهاد	٥٢٥٣٢,٠٤	١,١١٧٥٨٤١٨	٣٩٦,٢	١٨٧,١	٠,٥٥	%١٠٠,٠٠	٢٦	٢٠٢٣/٠٧/٣١	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	سولار	٩٤٠١٠٠				
<b>اجمالي مستخلص رقم (٢٢) ج</b>															
<b>الاجمالي للمستخلصين رقم (٢١) ج ، (٢٢) ج</b>															
	١٤,٥٩٣,٠٥٤,٢														
	٩٣,٨٣٢,٢٩١,١														

أقر بان هذا الحساب صحيح و مضبوط و أن المبالغ المبينة بظهوره وقدره  
 تحريراً في سنة \_\_\_\_\_ مليم \_\_\_\_\_  
 سيق صرفها الى المقاول المحاسب \_\_\_\_\_  
 جنيته \_\_\_\_\_ مليم \_\_\_\_\_  
 علي الحساب \_\_\_\_\_  
 نهائياً \_\_\_\_\_  
 غير الواردة بصك الشروط اعتمدت من \_\_\_\_\_  
 رئيس الإدارة المركزية \_\_\_\_\_  
 م/عيد يحيى كرومر \_\_\_\_\_

أقر بصحة ذلك  
 الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري  
 مدير عام \_\_\_\_\_  
 تحريراً في \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

روجع فوجد على صحيحه  
 الاستشاري \_\_\_\_\_  
 تحريراً في \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

المقاول  
 محمد سالم محمد \_\_\_\_\_  
 تحريراً في \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

٢٠ سنة \_\_\_\_\_  
 تحريراً في \_\_\_\_\_

