وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق و الكباري المنطقة الخامسة - غرب الدلتا
تنفيذ شركة ايجيبت ستون للتعدين و التوريدات

مذكرة بخصوص فروق اسعار عناصر التكلفة المتغيرة لعملية /تنفيذ أعمال 5 برابخ اسفل القطار الكهربائي السريع من محطة 440.760 الي محطة 458.760 (المنطقه الخامسه - غرب الدلتا)
عقد رقم 2023/2022/1958

تاريخ الفتح الفني او امر الاسناد المباشر تاريخ العقد	٢٠٢٣/٠٥/١٥	يونيو 2023	يوليو2023	اغسطس 2023
عناصر التكلفة الخاضعه للتعديل	الارقام القياسيه للاسعار عند الفتح الفني	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال
البيتومين	٣٩٤,١٠	٤١٦,٩٠	٤١٧,٣٠	٤١٧,٣٠
السولار	٣٧١,٣٠	٣٩٦,٢٠	٣٩٦,٢٠	٣٩٦,٢٠
الاسمنت	٢٧٧,٥٠	٢٧٣,٨٠	٢٧٣,٦٠	٢٧٩,٦٠
الحديد	٩١٣,٦٠	٩١٣,٦٠	٩١٣,٦٠	٩١٣,٦٠

رقم المستخلص	فروق اسعار جاري 2
تاريخ المستخلص	من بدء العمل حتي 2023/08/30

رقم البند	بيانات التعاقد: منطوق البند	الوحدة	سعر البند طبقا للتفاوض	المستخلص: كمية المستخلص الحاليه (الكمية المنفذه)	شهر تنفيذ الاعمال	الكميه المنفذه	قيمة الاعمال	عناصر التكلفة الخاضعه للتعديل	المعاملات ك	الارقام القياسية للاسعار عند الفتح الفني ع	الارقام القياسية للاسعار عند تنفيذ الاعمال ع1	المعاملات * نسب التغير ك * (ع1-ع) /ع	اجمالي (المعاملات * نسب التغير)	قيمة التعويض او الخصم: قيمة الاعمال * اجمالي (المعاملات * نسب التغير)
1	بالمتر الطولى تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية وعلي أن يتم تحديد (Q unconfined) لكل طبقة طبقا لتقرير التربة والبند يشمل نقل ماكينة الجسات وجميع مستلزمتها إلي الموقع مهما كانت الظروف المحيطة بالموقع ودفع جميع الكارتات اللازمة من مكان نقلها الى الموقع ثم نقلها خارج الموقع بعد الانتهاء من كافة الاعمال واستخراج التقارير واعتمادها من جهة الاشراف وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية لهيئة الطرق والكباري والكود المصري وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٤٥٠	٢٩٣	مايو	٢٩٣	١٣١٨٥٠	سولار	٠,٠٥	٣٧١,٣٠	٣٧١,٣٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠
2-1	بالمتر المكعب حفر فى أي نوع من انواع التربة (ما عدا الصخر) والبند يشمل الحفر حتي المناسيب المطلوبة ويشمل دمك قاع الحفر للوصول الي أقصي كثافة وإزالة أي تربة مفككه أو ردم إن وجدت ونقل ناتج الحفر طبقا للرسومات والمواصفات وتوصيات تقرير الجسات وتعليمات الأستشاري.	م3	٨٠	٣٠٠٠	مايو	٣٠٠٠	٢٤٠٠٠٠	سولار	٠,٢٠	٣٧١,٣٠	٣٧١,٣٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠
4-1	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية بالسمك المطلوب أسفل البربخ باجهاد 200كجم/سم2 ومحتوي أسمنتي لا يقل عن 250كجم/سم3 خرسانة عادية والفئة تشكل الخرسانة الجاهزة والشدات والنقل والخلط والصب والتشطيب والمعالجة والاختبارات طبقا للرسومات والمواصفات والسعر يشمل دفع جميع الكارتات	م3	٢١٢٠	١٩٠	مايو	١٩٠	٤٠٢٨٠٠	سولار	٠,١٠	٣٧١,٣٠	٣٧١,٣٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠
			٢١٢٠	١٩٠	مايو	١٩٠	٤٠٢٨٠٠	اسمنت	٠,٢٨	٢٧٧,٥٠	٢٧٧,٥٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠
4-2-1	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانه مسلحه Fair Face مع تصميم الخلطة الخرسانية علي ان يكون الخلط و الدمك ميكانيكي و علي الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 400 كجم/سم2 و محتوي الاسمنت لا يقل عن 420 كجم /سم2 والفئة تشمل عمل الشدات و الفرم و معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف و الفئة لا تشمل حديد التسليح.* اضافة مادة CORROISION INHIBITOR علي المتر المكعب وذلك لزيادة DUARABILTY الي 120 سنة	م3	٤٥٥٠	١١٠٠	يونيو	٥٥٠	٢٥٠٢٥٠٠	سولار	٠,١٠	٣٧١,٣٠	٣٩٦,٢٠	٠,٠٠٦٧١	٠,٠٠٦٧١	١٦٧٨٢,١٨
			٤٥٥٠	١١٠٠	يوليو	٥٥٠	٢٥٠٢٥٠٠		٠,١٠	٣٧١,٣٠	٣٩٦,٢٠	٠,٠٠٦٧١	٠,٠٠٦٧١	١٦٧٨٢,١٨
			٤٥٥٠	١١٠٠	يونيو	٥٥٠	٢٥٠٢٥٠٠	الاسمنت	٠,٢٣	٢٧٧,٥٠	٢٧٣,٨٠	٠,٠٠٣١٢-	٠,٠٠٣١٢-	٧٨٠٧,٨٠-
			٤٥٥٠	١١٠٠	يوليو	٥٥٠	٢٥٠٢٥٠٠		٠,٢٣	٢٧٧,٥٠	٢٧٣,٦٠	٠,٠٠٣٢٩-	٠,٠٠٣٢٩-	٨٢٢٩,٨٤-
5	بالطن توريد وتركيب وتشكيل حديد تسليح بالاقطار المطلوبة وبالاجهاد المطلوب والفئة وسلك الرباط والكراسى والوصلات والاكسسوارات وبلوكات عمل الغطاء الخرسانى وتخانات الحفاظ على المسافات بين الاسياخ وذلك طبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات الجهة المصنعة لحديد التسليح على ان يقوم المقاول بتقديم رسومات الورشة لجهاز الاشراف من الاستشارى والجهة المالكة للاعتماد قبل تشكيل حديد التسليح وتركيبه..	طن	٥٣٠٠٠	١٨٨	يونيو	٩٤	٤٩٨٢٠٠٠	حديد التسليح	٠,٦٥	٩١٣,٦٠	٩١٣,٦٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠
			٥٣٠٠٠	١٨٨	يوليو	٩٤	٤٩٨٢٠٠٠		٠,٦٥	٩١٣,٦٠	٩١٣,٦٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠٠	٠,٠٠
			٥٣٠٠٠	١٨٨	يونيو	٩٤	٤٩٨٢٠٠٠	السولار	٠,٠٥	٣٧١,٣٠	٣٩٦,٢٠	٠,٠٠٣٣٥	٠,٠٠٣٣٥	١٦٧٠٥,٠٦
			٥٣٠٠٠	١٨٨	يوليو	٩٤	٤٩٨٢٠٠٠		٠,٠٥	٣٧١,٣٠	٣٩٦,٢٠	٠,٠٠٣٣٥	٠,٠٠٣٣٥	١٦٧٠٥,٠٦
6-1	بالمتر المسطح توريد ودهان ثلاثة أوجة من البيتومين البارد وذلك للأسطح الخرسانية الملامسة للتربة علي أن يتم عمل العزل طبقا لتعليمات الجهة المصنعة وطبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات الجهة المصنعة للعزل.	م2	٩٠	٥٦٠	اغسطس	٥٦٠	٥٠٤٠٠	البيتومين	٠,٢٥	٣٩٤,١٠	٤١٧,٣٠	٠,٠١٤٧٢	٠,٠١٤٧٢	٧٤١,٧٤
			٩٠	٥٦٠	اغسطس	٥٦٠	٥٠٤٠٠	السولار	٠,٠٢	٣٧١,٣٠	٣٩٦,٢٠	٠,٠٠١٣٤	٠,٠٠١٣٤	٦٧,٦٠
8-1	بالمتر الطولي توريد وتركيب فواصل مرنه من ماده بي في سي بعرض 32 سم وذلك عند فواصل الصب وعند محيط البربخ في منطقة الفاصل الإنشائي وعند إتصال الحائط الخرساني بسطح اللبشه المسلحة وبالسقف ويتم وضع وتثبيت الووتر ستوب في منطقة الغطاء الخرساني للحائط من الجهتين وليس بين شبكتي حديد التسليح وذلك بغرض الحفاظ علي حديد التسليح من تسرب المياه إليه وعلي أن يتم توريد الووتر ستوب من إحدي الشركات المتخصصة في هذا المجال والسعر يشمل التركيب وعمل الوصلات وجميع الإكسسوارات وذلك طبقا للرسومات ومستندات التعاقد وتعليمات الشركة المنتجة.	م.ط	٢٢٠	٧٠٠	يوليو	٣٥٠	٧٧٠٠٠	السولار	٠,٠٣	٣٧١,٣٠	٣٩٦,٢٠	٠,٠٠٢٠١	٠,٠٠٢٠١	١٥٤,٩١
			٢٢٠	٧٠٠	اغسطس	٣٥٠	٧٧٠٠٠		٠,٠٣	٣٧١,٣٠	٣٩٦,٢٠	٠,٠٠٢٠١	٠,٠٠٢٠١	١٥٤,٩١
	الاجمالي العام (فقط اثنين و خمسون الفا و ست و خمسون و 100/02 جنيها)													٥٢٠٥٦,٠٢

رئيس الإدارة المركزية
منطقة غرب الدلتا
الاسكندرية - مرسى مطروح
عميد مهندس /
" هاني محمد محمود طه "
٧/١٤

مدير عام المشروعات
مهندس / محمد حسني فياض

مدبر مشروع الهينه
مهندس / محمد حاتم

مدير المشروع
مهندس / [illegible]
EGYPT STONE FOR MINING & SUPPLIES
قطاع المقاولات