الهيئة القومية للإنفاق

Owner

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

الهيئة العامة للطـرق والكبـاري

EGYPT STONE FOR MINING & SUPPLIES

contractor

SYSTRA SHAKER

المنطقة السادسه (المنصور – فوكه)

مستخلص رقم (١) جارى

تنفيذ عدد ٣ بربخ عند كم ٤٨٨+٧٠٠ ، ٤٨٨+٧٨٠ ، ٤٩٠+٤٥٠ أسفل جسر القطار السريع

العقد رقم : ٩١٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

تنفيذ / ايجبت ستون للتعدين والتوريدات

في المدة من بدء العمل حتى ٢٠٢٤/٠٢/١٠

البند	نـــوع العـــمل	الكمية بالتعاقد	الفئه	الوحده	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الاعمال التى تمت خلال المده	إجمالى الأعمال التى تمت حتى الآن	قيمة الأعمال التى تمت حتى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحـــــظات
٢.٠	الحفر الأنشائى:-										
٦.١	الخرسانة العادية:- بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية بالسمك المطلوب أسفل البربخ بإجهاد ٢٥٠كجم/سم٢ ومحتوي أسمنتي لا يقل عن ٣٠٠كجم/سم٣ خرسانة عادية والفئة تشكل الخرسانة الجاهزة والشدات والنقل والخلط والصب والتشطيب والمعالجة والاختبارات طبقا للرسومات والمواصفات والسعر يشمل دفع جميع الكارتات.	٢٨٥,٠٠	٢,١٠٠,٠٠	م٣	٠,٠٠	٢٤,٠٠	٢٤,٠٠	٥٠,٤٠٠,٠٠	٠,٠٠	٥٠,٤٠٠,٠٠	
٦.٢	الخرسانة المسلحة:- بالمتر المكعب توريد وصب خرسانه مسلحه Fair Face لزوم البرابخ مع تصميم الخلطة الخرسانية علي ان يكون الخلط و الدمك ميكانيكي و علي الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٤٠٠ كجم/سم٢ و محتوي الاسمنت لا يقل عن ٤٢٠ كجم /سم٢ 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 ١٢٠ سنة	١,٩٠٠,٠٠	٣,٣٢٥,٠٠	م٣	٠,٠٠	٩٨٧,٠٠	٩٨٧,٠٠	٣,٢٨١,٧٧٥,٠٠	٠,٠٠	٣,٢٨١,٧٧٥,٠٠	
٦.٣	بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي ١متر وسمك ٦سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط ٣٥٠كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + ٣٠,٨٠ زلط + ٣٠,٤٠م٣ رمل باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرشر عالي المقاومة رتبة ٥٢/٣٦ بمعدل ٥ أسياخ قطر ١٠مم للمتر الطولي في اتجاه محور الماسورة وبمعدل ٦ أسياخ قطر ١٦مم للمتر الطولي في الأتجاه العمودي مع تدعيم نهايات الماسورة بخوص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات العيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	١,٤٠٠,٠٠	١,٥٩٠,٠٠	م.ط	٠,٠٠	٦٠٩,٠٠	٦٠٩,٠٠	٩٦٨,٣١٠,٠٠	٠,٠٠	٩٦٨,٣١٠,٠٠	
٧.١	حديد التسليح من النوع (DWR (FY = 500 Mpa :- بالطن توريد وتركيب وتشكيل حديد تسليح بالأقطار المطلوبة وبالاجهاد المطلوب والفئة وسلك الربط 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.	٢١٠,٠٠	٤٤,٠٠٠,٠٠	طن	٠,٠٠	١١٦,٠٠	١١٦,٠٠	٥,١٠٤,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٥,١٠٤,٠٠٠,٠٠	
٨.٠	عزل الرطوبة للأسطح الخرسانية الملامسة للتربة :-										
٨.١	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.	١,٩٠٠,٠٠	٧٤,٠٠	م٢	٠,٠٠	١,٣٥٣,٠٠	١,٣٥٣,٠٠	١٠٠,١٢٢,٠٠	٠,٠٠	١٠٠,١٢٢,٠٠	
٩.١	فواصل التمدد:- بالمتر الطولي توريد وملء الفواصل الإنشائية بعمق ٢,٥سم وبعرض ١سم بمادة قابلة للإنضغاط ومقاومة للتمدد والإنكماش ومانعه لتسرب المياه من خلالها ولها خاصية التماسك مع العنصر الخرساني ويتم ملء الفواصل بمادة ذات مركب واحد باساس Silyl-Terminated polyether polymer لحشو فواصل التمدد والأنكماش الأنشائية والمادة تسمح بسماحية حركة (+او-)50% طبقا للمواصفة القياسية ASTMC 719 ولها استطالة ١٠٠% طبقا للمواصفة القياسية ASTMC 1382 ولها مقاومة شد ١,٥ميجا باسكال طبقا للمواصفة ASTMD412 ولها قوة التصاق عالية بجوانب الفاصل مقدارها ٦,٤كجم/سم٢ طبقا للمواصفة ASTMC794 كما أن لها مقاومة عالية للأجواء الحارة والعوادم والكيماويات والمادة من انتاج الشركات المتخصصة وعلي المقاول تقديم الكتالوجات الفنية لمادة ملء الفواصل بعد تنظيف الفاصل من الأتربة والشحوم والزيوت والعوائق وتنقية المادة بإستخدام المسدس والبند يشمل كل ما يلزم لنهو الأعمال طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة	١٠٠,٠٠	٢٢٠,٠٠	م.ط	٠,٠٠	٢٣,٠٠	٢٣,٠٠	٥,٠٦٠,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٦٠,٠٠	
١٠.١	فواصل مرنه من ماده بي في سي لمنع التسرب (ووتر ستوب) :- بالمتر الطولي توريد وتركيب فواصل مرنه من ماده بي في سي بعرض ٣٢ سم وذلك عند فواصل الصب وعند محيط البربخ في منطقة الفاصل الإنشائي وعند إتصال الحائط الخرساني بسطح الليشه 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.	٤٠٠,٠٠	٢٢٠,٠٠	م.ط	٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٦٦,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٦٦,٠٠٠,٠٠	
	الاجمالي							٩,٥٧٥,٦٦٧,٠٠	٠,٠٠	٩,٥٧٥,٦٦٧,٠٠	

- مكتب جهاز الاشراف متواجد
- العلامات الارشادية متواجده
- لوحات المشروع متواجدة
- المهندسون متواجدون
- مسئول تامين سلامة المرور متواجد
- المعمل ومهندسون المعمل متواجدون
- التقارير الشهريه والاسبوعيه متواجدة
- تم عمل التجارب المعمليه
- الحد الادنى من المعدات متواجد
- البرنامج الزمنى للمشروع متواجد
- التقرير المبدائي متواجد
- وثيقة التأمين حوادث ساريه حتي ٣٠-٠٦-٢٠٢٤
وثيقة تأمين أخطار مقاولين سارية حتي ٣٠-٠٦-٢٠٢٤
لا يوجد سيارة

عن الشركة المنفذة

مدير مشروع مقاول/ محمد النجار

عن إستشاري سيسترا

م/

مدير المشروع

م/ محمد حاتم

مدير مشروعات الهيئة

م/محمد فياض

فقط تسعة ملايين وخمسمائة و خمسه وسبعون الفا و ستمائة و سبع وستون جنيها

تحريراً فى ..... سنة ٢٠٢٤ المحاسب / .....

يدفع إلى المقاول مبلغ ... . على الحساب / نهائياً

ملاحظة : الفئات ..... غير الواردة بعقد الشروط أعتمدت من .....

مدير المصلحة .....

تحريراً فى ..... سنة ٢٠٢٤

يعتمد ،

رئيس الادارة المركزية

"منطقه غرب الدلتا"

"الاسكندريه – مرسى مطروح "

عميد مهندس / هانى محمد محمود طه