المقاول

الاستشاري

الحالة

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

المنطقة الخامسة (غرب الدلتا)

مستخلص رقم (4) جاري

العقد رقم :2024/2023/1272

عن مشروع تنفيذ 2 برباخ عند المحطة 549+665 و 550+916 أسفل جسر القطار السريع

تنفيذ/ شركة المحجوب للمقاولات العمومية والتوريدات

في المدة من بدء العمل حتى 05/01/2025

البند	نوع العمل	الكمية بعد المفاوضة	الفئة	الوحدة	مقدار العمل السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال الفترة	اجمالي الاعمال التي تمت حتى الان	جاري/نهائي	قيمة الاعمال التي تمت حتى الان	استقطاع/حجز	الباقي بعد الاستقطاع	ملاحظات
1	بالحفر الخاص حفر في جميع انواع التربة وطبقة الفتريت التربة بالعمق المطلوب لزوم الاساسات بحيث يعمل عمل الحفر في المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحه بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جوانب الحفر وازالة اي عوائق اخراجه ونزح مياه الرشح اذا لزم الامر ونقل نواتج الحفر الزائدة الى المقالب العمومية وايضا شامل ما يحتويه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	2500.00	100.00	م3	1300.00	378.00	1678.00	جاري	167,800.00	0.00	167,800.00	- 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 المبدئي متواجد - وثيقة التأمين حوادث ساريه حتى 09/03/2025 - وثيقه تأمين اخطار مقاولين ساريه حتى 09/03/2025
2	حفر المعكب توريد وتشغيل طبقة بحلال من (من ٢ رمتر) بنسبة 2: 1 مورد من خارج الموقع حسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الرص طبقات لا يزيد سمك اي منها عن 25سم مع الرش بالمياه والدمك جيدا باستخدام الات الدمك الميكانيكي للوصول الى اقصى كثافة جافة و في ما يلزم لتهيئ العمل فعلا طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	1900.00	410.00	م3	1700.00	72.00	1772.00	جاري	726,520.00	0.00	726,520.00	
3	بالحفر المعكب توريد وصب خرسانة عادية بالسمك المطلوب اسفل البرباخ بالجهاز ٢٢٠ كجم / سم ٢ ومحتوى اسمنتي لا يقل عن ٢٠٠ كجم / م٣ خرسانة عادية ونقله تشمل الخرسانة الجاهزة والقدات والنقل والخلط والصب والتشطيب والمعالجة والاختبارات طبقا للرسومات والمواصفات والسعر يشمل دفع جميع الكلفات	300.00	2200.00	م3	297.00	0.00	297.00	جاري	653,400.00	0.00	653,400.00	
4	بالحفر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الاساسات والحوائط والاسقف حسب الرسومات التنفيذية والمواصفات ذات محتوى اسمنتي لا يقل عن 450 كجم / م3 اسمنت بورتلاندي عادي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السليكا فيوم مع الخلط الميكانيكي جيدا وتسوية السطوح العلوي الخارجية للعمود على زيادة لا تقل عن 450 كجم/سم 2 على ان يحقق الرمل والزلط والخرسانة الناتجة حدود المواصفات القياسية المصرية والاكواد المصرية (وايضا عدم نفاذ الاختلاطات المصنعة للعمود على (DURABILITY) لا تقل عن 120 سنة العمر واستخدام شدادات معدنية خاصة للعمود على القص وبساحة سطح الخلة لا تقل حديد التسليح والفلة تشمل عمل البلدات و القرم و معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للشروط والمواصفات الفنية والرسومات و حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	1350.00	4800.00	م3	1164.00	186.00	1350.00	جاري	6,480,000.00	0.00	6,480,000.00	
5	بالفك توريد وتركيب وتشكيل حديد تسليح بالاقطار المطلوبة وبالجهاد المطلوب والقيد وسلك الربط والكراسي والوصلات والاكسسوارات وبولوكات عمل الغطاء الخرساني وتعليقات الحفاظ على المسافات بين الاسياخ وذلك طبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات الجهة المصممة لحديد التسليح على ان يقوم المقاول بتكوين رسومات الورشة لجهاز الاشراف من الاستشاري والجهة المالكة للاعتماد قبل تشكيل حديد التسليح وتركيبه	173.41	66750.00	طن	173.00	0.00	173.00	جاري	11,547,750.00	0.00	11,547,750.00	
6	بالفك الكهربي توريد وتركيب ووتر ستوب (water stop) من شرائح مائية مقاومة للمقاومة من النوع الذي يتشكل في حالة صب الخرسانة المسلحة عليه وذلك عند فواصل الصب و عند سطوح البروج في منطقة التماس الانشائي وعند تصال سطح تقليمة المسلحة بالحائط الخرساني ويتم وضع وتثبيت الووتر ستوب في منطقة الغطاء الخرساني جهة الارض وليس بين ثنائي حديد التسليح وذلك بطرق الحفاظ على حديد التسليح من تسرب المياه اليه و على ان يتم توريد الووترستوب من احدى الشركات المتخصصة في هذا المجال والسعر يشمل التركيب و عمل الوصلات ويجوز الاستيراد وذلك طبقا للرسومات ومستندات العقد وتعليمات الشركة المنتجة وتوريدها (V).	600.00	279.00	م2	491.00	109.00	600.00	جاري	167,400.00	0.00	167,400.00	
7	بالفك الكهربي توريد وملء الفواصل الانشائية بعمق ٢.٥ سم وبعرض 1 سم بمادة قابلة للانضغاط ومقاومة للتمدد والانكماش ومانعة لتسرب المياه من خلالها ولها خاصية التشبث مع العنصر الخرساني ويتم ملء الفواصل بمادة Sealant ذات مركب واحد بأساس Silyl-Terminated Polyether Polymer تعتبر فواصل التمدد والانكماش الانشائية والمادة تسمح بمساحة حركة (٢٥ ± ٢٥) طبقا لمواصفة القياسية ASTM 719 ولها استطالة ٦٠٠ ± ٩٠٪ طبقا لمواصفة القياسية ASTMC 1382 ولها مقاومة شد ٢.٥ ميجا باسكال طبقا للمواصفة ASTMD412 ولها قوة التصاق عالية بجوانب الفاصل مقدارها ١.١ كجم / سم ٢ طبقا للمواصفة ASTMC794 كما ان لها مقاومة عالية للاجهاد الحراري والمواد والكيماويات والمادة من إنتاج إحدى الشركات المتخصصة وعلى المقاول تقديم المنتوجات الفنية لمعادة ملء تقواصل للمعالجة الإستشاري للاعتماد قبل التوريد ويتم تنقية ملء الفواصل بعد تنظيف الفاصل من الأتربة والشحوم والزيوت والفواتل وتنظيف الحافة بإستخدام المسحس والمذيب يشمل كل ما يلزم لتهيئ الاتصال طبقا للمواصفات الفنية واصول الصناعة	76.55	220.00	م.ط	0.00	76.00	76.00	جاري	16,720.00	0.00	16,720.00	
	اجمالي الاعمال								19,759,590.00	-	19,759,590.00	
	اجمالي ما سبق صرفه										18,752,339.00	
	الاجمالي										1,007,251.00	

مليونا وسبعة الاف ومئتان و واحد و خمسون جنيه فقط لا غير

تحريرا في / ...../..... سنة 2025

المحاسب/.....

قرش

على الحساب/نهائيا

يدفع الى المقاول مبلغ .....

ملاحظة" الفئات.....

غير الوارد بعقد الشروط اعتمدت من/.....

مدير المصلحة/.....

تحريرا في / ...../..... سنة 2025

عن الشركة المنفذة

مدير مشروع مقاول/م/مصطفى جودة

التوقيع/

عن استشاري سيسترا

م/عبدالله عزت

التوقيع/

مدير المشروع

م/محمد حاتم

التوقيع/

مدير مشروعات الهيئة

م/محمد حسني فياض

التوقيع/

رئيس الادارة المركزية

" منطقة غرب الدلتا"

"الاسكندرية - مرسى مطروح"

عميد مهندس / هاني محمد محمود طه