المالك
وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة السادسة (فوكة-مطروح)

الاستشاري
مستخلص رقم (١) جاري
العقد رقم :٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٦٥١

المقاول

عن تنفيذ أعمال عدد (٢) بربخ خرساني أسفل القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) عند محطة (٩٣٠+٤٩٠) ومحطة (٤٠+٤٩٢)
تنفيذ/الشركة العربية للتنمية العقارية والمقاولات
في المدة من بدء العمل حتى ٢٠٢٤/١١/١٣

البند	نوع العمل	الكمية بالتعاقد	الفئة	الوحدة	مقدار العمل السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال الفترة	اجمالي الاعمال التي تمت حتى الان	جاري/نهائي	قيمة الأعمال التي تمت حتى الان	استقطاع/حجز	الباقي بعد الاستقطاع	ملاحظات
٨	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانه مسلحه Fair Face لزوم اللبشة والحوائط و السقف للبربخ مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط و التمك ميكانيكي و على ال تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٤٠٠ كجم/ سم٢ و محتوي اسمنت ال يقل عن ٤٢٥ كجم/م٣. والفئة تشمل عمل الشدات والفرم و معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف و الفئة ال تشمل حديد التسليح - اضافة مادة (CORROSION INHIBITOR) لزيادة (DUARABILITY) الي ١٢٠ سنه .	١٠٠٠	٣٣٢٥	م٣	٠	٢٢٠	٢٢٠	جاري	٧٣١٥٠٠,٠٠	٠,٠٠	٧٣١٥٠٠	- 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 ٢٠٢٤/١٢/٠١ - وثيقه تأمين اخطار مقاولين ساريه حتى ٢٠٢٤/١٢/٠١ - سياره ملاكى غير متواجده
٩	بالمتر الطولي اتصال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز رتبة (2) قطر داخلي ١ متر وسمك ٦ سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط ٣٥٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + ٠,٨٠ م٣ زلط + ٠,٤٠ م٣ رمل باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرشر عالي المقاومة رتبة ٣٦/٥٢ بمعدل ٥ أسياخ قطر ١٠ مم للمتر الطولي في اتجاه محور الماسورة وبمعدل ٦ أسياخ قطر ١٦ مم للمتر الطولي في الاتجاه العمودي مع تدعيم نهايات الماسورة بخوص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن ويتم التنفيذ طبقا الصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٥٠٠	١٥٩٠	م.ط	٠	١٢٤	١٢٤	جاري	١٩٧١٦٠,٠٠	٠,٠٠	١٩٧١٦٠	
١٠	بالطن توريد وتربيط ورص حديد تسليح B500 DWR لزيادة المرونة) (Ductilityفى الحديد المستخدم لمقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العالية للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اطوال حتى ١٢م بالبر والسعر يشمل التقطيع طبقا للوحات والرسومات التنفيذية "As Built"والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوشيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لتنهو العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	١٨٠	٤٤٠٠٠	طن	٠	٢٧	٢٧	جاري	١١٨٨٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	١١٨٨٠٠٠	
١١	بالمتر المسطح توريد ودهان ثلاثة أوجه من البيتومين البارد وذلك للأسطح الخرسانية الملامسه للتربه على أن يتم عمل العزل طبقاً لتعليمات الجهه المصنعه وطبقاً للرسومات والمواصفات وتعليمات الجهه المصنعه للعزل	٣٠٠٠	٧٤	م٢	٠	٤١٧	٤١٧	جاري	٣٠٨٥٨,٠٠	٠,٠٠	٣٠٨٥٨	
١٣	بالمتر الطولي توريد وملء الفواصل الإنشائية بعمق ٢,٥ سم وبعرض ١ سم بمادة قابلة للإنضغاط ومقاومة للتمدد والإنكماش ومانعه لتسرب المياه من خلالها ولها خاصية التماسك مع العنصر الخرساني ويتم ملء الفواصل بمادة Sealant ذات مركب واحد باساس Silyl-Terminated Polyether Polymer لحشو فواصل التمدد والإنكماش الإنشائية والمادة تسمح بسماحية حركة (او -)50 طبقاً للمواصفة القياسية ASTM ٧١٩ ولها استطالة ١٠٠% طبقاً للمواصفة القياسية ١٣٨٢ ASTMC ولها مقاومة شد ١,٥ ميجا باسكال طبقاً للمواصفة ASTMD412 ولها قوة التصاق عالية بجوانب الفاصل مقدارها ٦٤ كجم / سم ٢ طبقاً للمواصفة ASTMC794 كما أن لها مقاومة عالية للأجواء الحارة والعوادم والكيماويات والمادة من إنتاج إحدى الشركات المتخصصة وعلى المقاول تقديم الكتالوجات الفنية لمادة ملء الفواصل للمكتب الإستشاري للاعتماد قبل التوريد ويتم تنفيذ ملء الفواصل بعد تنظيف الفاصل من الأتربة والشحوم والزيوت والعوائق وتنفيذ المادة باستخدام المسدس والبند يشمل كل ما يلزم لتهو الاعمال طبقاً للمواصفات الفنية واصول الصناعة.	٣٥٠	٢٢٠	م.ط	٠	١٣	١٣	جاري	٢٨٦٠,٠٠	٠,٠٠	٢٨٦٠	
١٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب فواصل مانع تسرب المياة) (water stopعرض لا يقل عن ٢٥سم بين بلاطات وحوائط البربخ عند فواصل التمدد بين اجزاء البربخ والبند يشمل الاوتار اللازمة لضمان التثبيت اى الوضع النهائي طبقا لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندس الاستشاري وطبقا لاصول الصناعة .	١٠٠٠	٢٢٠	م.ط	٠	١٤٣	١٤٣	جاري	٣١٤٦٠,٠٠	٠,٠٠	٣١٤٦٠	
	اجمالي الاعمال								٢١٨١٨٣٨,٠٠	٠	٢١٨١٨٣٨,٠٠٠	
	اجمالي ما سبق صرفه										٠	
	الاجمالي										٢١٨١٨٣٨,٠٠	

فقط مليونان ومائة وواحد وثمانون ألفاً وثمانمائة وثمانية وثلاثون جنيهاً لاغير

عن الشركة المنفذة
مدير مشروع مقاول/م/محمد عبدالرسول
التوقيع/

عن استشاري سيسترا
م/محمد صبري
التوقيع/

مدير المشروع
م/محمد حاتم
التوقيع/

مدير مشروعات الهيئة
م/محمد حسني فياض
التوقيع/

تحريرا في / ...../..... سنة ٢٠٢٣
قرش
يدفع الى المقاول مبلغ ....
ملاحظة" الفئات:.....

المحاسب/.....
على الحساب/نهائيا
غير الواردة بصك الشروط اعتمدت من/.....
مدير المصلحة/.....
تحريرا في / ...../..... سنة ٢٠٢٣

يعتمد،
رئيس الادارة المركزية
" منطقة غرب الدلتا"
"الاسكندرية - مرسى مطروح"
عميد.مهندس / هاني محمد محمود طه

العربية للتنمية العقارية والمقاولات
س.ت: ٦٠٣٧
ب.ض: ٧٢٤ - ٨٣٤ - ٥٠٨