

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

المنطقة الثالثة عشر (البحيرة - كفر الشيخ)

مستخلص رقم (٢) ختامي

العقد رقم : ١٩٢٤ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

عن مشروع / تنفيذ عدد ٢ بربخ عند كم ٨٥٣+٢٠٣ ، وكم ٩١٥+٢٢٠ أسفل جسر القطار السريع

تنفيذ / كونكريت للهندسة والمقاولات

في المدة من بدء العمل حتى ٢٠٢٣/٠٨/٢٧

البنء	نوع العمل	الكمية بالتعاقد	اللفة	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة	إجمالي الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري/ نهائي	نسبة الصرف	قيمة الأعمال التي تمت حتى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
٤	بالمتر المكعب خرسانة عادية للإساسات وفرشة أسفل البرايخ والحوالط الخرسانية وحماية ميول مسار المياه عند مداخل ومخارج البريخ باستخدام الاسمنت البورتلاندي العادي طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم/م ^٣ وعلى الا يقل اجهاد الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢	٣٦,٠٠	٢,٢٥٠,٠٠	م ^٣	٣٢,٣٧	٠,٠	٣٢,٣٧٤	نهائي	%١٠٠	٧٢٨٤١,٥٠	٠,٠٠	٧٢٨٤١,٥٠	مهندسين الشركة متواجدة
٥	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانه مسلحه Fair Face لزوم اللبشة والحوالط و الاسقف للبريخ مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٤٠٠ سم ^٢ /كجم / سم ^٢ ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٤٥٠ كجم / م ^٣ واللفة تشمل عمل الشدات والفرم ومعالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف واللفة لا تشمل حديد التسليح * اضافة مادة(CORROSION INHIBITOR) / م ^٣ لزيادة ال (DUARABILITY) الي ١٢٠ سنة	٣٢٢,٠٠	٤,٥٥٠,٠٠٠	م ^٣	٣١١,٩٨	٠,٠	٣١١,٩٨٣	نهائي	%١٠٠	١٤١٩٥٢٢,٦٥	٠,٠٠	١٤١٩٥٢٢,٦٥	اجراءات تأمين وسلام المرور متواجدة
٦	بالطن توريد وتركيب وتشكيل حديد تسليح (٦٠ / ٤٠) بالاقطار المطلوبة وبالايجاد المطلوب واللفة وسلك الرباط والكراسي والوصلات والاكسسوارات وبلوكات عمل الغطاء الخرساني وتختات الحفاظ على المسافات بين الاسياخ وذلك طبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات الجهة المصنعة لحديد التسليح على ان يقوم المقاول بتقديم رسومات الورشة لجهاز الاشراف من الاستشاري والجهة المالكة للاعتماد قبل التركيب.	٥٢,٠٠	٤٠,٩٩٠,٠٠٠	طن	٤٨,٩٨	٠,٠	٤٨,٩٧٥	نهائي	%١٠٠	٢٠٠٧٤٨٥,٢٥	٠,٠٠	٢٠٠٧٤٨٥,٢٥	التقارير الشهرية والنصف شهرية متواجدة
٧	المتر الطولي أعمال توريد وتركيب برايخ مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي ١ م وسمك ٦ سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط (350 كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + ٠,٨ م ^٣ زلط + ٠,٤ م ^٣ رمل) باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرش على المقاومة رتبة ٥٢/٣٦ بمعدل ٥٢10 للمتر الطولي في اتجاه محور الماسورة وبمعدل ٦٢16 مم للمتر الطولي في الاتجاه العمودي مع تدعيم نهايات الماسورة بخص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنء بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	١١٠,٠٠	٢,٤٦٠,٠٠٠	م.ط	١٠٨,٠٠	٠,٠	١٠٨,٠٠٠	نهائي	%١٠٠	٢٦٥٦٨٠,٠٠	٠,٠٠	٢٦٥٦٨٠,٠٠	وسائل الانتقال متواجدة بمعرفة ادارة المركبات
٨	بالمتر الطولي توريد وتركيب فواصل مانع تسرب المياه (water stop) عرض لا يقل عن ٢٥ سم بين بلاطات وحوالط البريخ عند فواصل التمدد والفواصل الإنشائية بين اجزاء البريخ والبنء يشمل الاوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقا لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندس الاستشاري وطبقا لاصول الصناعة	٢٣٠,٠٠	٤٦٠,٠٠٠	م.ط	٢٢٦,٢٤	٠,٠	٢٢٦,٢٤٠	نهائي	%١٠٠	١٠٤٠٧٠,٤٠	٠,٠٠	١٠٤٠٧٠,٤٠	الحد الادني من المعدات متواجدة
٩	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير التصريف ٨ بوصة U.P.V.C مثقبة ضغط ٦ بار لزوم أعمال تنفيذ صرف المعطر واللفة تشمل توريد الجلب والنيه المسلوب ٨/٤ بوصة وجميع الاكسسوارات ومصناعات التركيب وكل مايلزم لنهوا الاعمال نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة واشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٢١٠,٠٠	٨٣٠,٠٠٠	م.ط	٢٠٣,٣٣	٠,٠	٢٠٣,٣٣٠	نهائي	%١٠٠	١٦٨٧٦٣,٩٠	٠,٠٠	١٦٨٧٦٣,٩٠	لوحات المشروع متواجدة
١٠	بالمتر الطولي توريد وتركيب طبقة من الجيوتكستائل ٢٥٠م/م ^٢ ذات عرض ٥٠ سم والبنء يشمل النقل والتقطيع والفرد على ان يتم طبقا لتعليمات الجهة المصنعة وطبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات الجهة المصنعة.	٢١٠,٠٠	٢٤٠,٠٠٠	م.ط	٢٠٣,٣٣	٠,٠	٢٠٣,٣٣٠	نهائي	%١٠٠	٤٨٧٩,٩٢	٠,٠٠	٤٨٧٩,٩٢	المكاتب متواجدة
١٣	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للرطوبة من الانسومات المسلح سمك ٤ مم واللفة تشمل الدهان بالبيتومين اسفلها وعلى الا يقل الركوب بين الشرائخ عن ١٠ سم وعمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا والبنء شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	١١٥٠,٠٠	٩٥٠,٠٠	م ^٢	١٠٠٦,٨٣	٠,٠	١٠٠٦,٨٣٤	نهائي	%١٠٠	٩٥٦٤٩,٢٣	٠,٠٠	٩٥٦٤٩,٢٣	
١٤	بالمتر المكعب عمل طبقة حماية Screed من الخرسانة العادية سن ١ لحماية العزل الأفقي باستخدام الاسمنت البورتلاندي العادي طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف ومحتوي اسمنت ٣٠٠ كجم/م ^٣ على الا يقل اجهاد الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢	٣٥٠,٠٠	١,٧٢٠,٠٠٠	م ^٣	٢٨,٤٢	٠,٠	٢٨,٤١٧	نهائي	%١٠٠	٤٨٨٧٧,٢٤	٠,٠٠	٤٨٨٧٧,٢٤	
١٦	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة حماية لطبقة العزل سمك ٣ مم واللفة تشمل لصق طبقة الحماية وعمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا والبنء شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	٤٥٢,٠٠	٩٥٠,٠٠	م ^٢	٤٤١,٩٦	٠,٠	٤٤١,٩٦٤	نهائي	%١٠٠	٤١٩٨٦,٥٨	٠,٠٠	٤١٩٨٦,٥٨	
١٧	بالمتر الطولي معالجة الفواصل بمادة sealant بعرض ٢ سم وعمق ٢ سم وعمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا والبنء شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	٥٠,٠٠	١٣٠,٠٠٠	م.ط	٠,٠٠	٤٠,٢	٤٠,٢٤٠	نهائي	%١٠٠	٥٢٣١,٢٠	٠,٠٠	٥٢٣١,٢٠	
اجمالي الاعمال													
اجمالي ماسبق صرفه													
الاجمالي مستحق صرفه													