



عن عملية : تنفيذ أعمال الحفر و الردم والتأسيس والاساس وخرسانة حماية الميول والاكشاف و Technical Block للمناطق الخاصة بأعمال البرايخ بالجسر الترابي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الاول
قطاع البحيرة (٢٧٩+٠.٨٠ - ٢٨٤+٧٨٠ - ٢٨٤+٩٤٠ - ٢٨٥+٨٨٠ - ٢٩٨+٤٠٠ - ٢٩٨+٤١٠ - ٢٩٩+٩٥٥ - ٢٩٩+٩٦٥) (بالأمر المباشر)
شاملة المدة من بداية العمل حتى ٢٢ / ٠٥ / ٢٠٢٥
مع شركة أبناء حسن محمد حسن المنائلي وشركاه

مستخلص جارى (١)

بتاريخ : ٢٠٢٥ / ٠٥ / ٢٠

الهيئة العامة للطرق والكباري

الإدارة المركزية (المنطقة الثالثة عشر)

العقد رقم : (٢٠٢٥ / ٢٠٢٤ / ٩٤٠)

رقم البند	بيان الاعمال	الفئة طبقاً للعقد قرش / جنيه	كمية البند بالمقايسة المجددة	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراءه	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة	جولة مقدار الأعمال	جاري ام نهائي	نسبة الصرف	جولة قيمة الأعمال التي تمت قرش / جنيه	استقطاع او حجز قرش / جنيه	الباقى بعد الاستقطاع قرش / جنيه	ملاحظات
١	بالمتر المكعب حفر في جميع أنواع التربة (ما عدا التماسكة وشديدة التماسك والصخرية) بالعمق المطلوب لزوم الأساسات بجوار الأعمال الصناعية وإماكن تنفيذ (Technical Block) باجهاد حتى ١٥٠ كجم / سم ٢ بحيث يصل عمق الحفر إلى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة أي عوائق تعترضه ونزع مياه الرشاح إذا لزم الأمر ونقل نواتج الحفر الزائدة إلى المقالب العمومية والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	١١٢,٧٣	٧٥٠,٠٠	م ٣	٠,٠٠	٣٣٦٢,٩٦	٣٣٦٢,٩٦	جاري ١	٩٧,٠ %	٣٦٧٧٣٣,٢٩	٠,٠٠	٣٦٧٧٣٣,٢٩	ملاحظات التقارير (المبدئي - الإيسوعي - الشهري) متواجدة. المعدات متواجدة.
٤	بالمتر المكعب توريد وتشغيل رمال نظيفة او تربة زلطية موروثة من خارج الموقع حول الأساسات وحول الأعمال الصناعية وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم طبقات لا يزيد سمك أي منها عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه والدمك جيداً باستخدام آلات الدمك الميكانيكي للوصول إلى أقصى كثافة جافة وكل ما يلزم لنعو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف - مسافة نقل ٤٠ كم - يتم احتساب علاوة ٢,٥ جنيه لكل كم زيادة حتى ١٠٠ كم - يتم احتساب علاوة ٢,١٥ جنيه لكل ١ كم زيادة عن ١٠٠ كم - السعر يشمل قيمة المواد المحجزة ولا يشمل رسوم الكراتات والموازين. - يتم صرف الكراتات والموازين مع قيام الشركة المنفذة بتقديم ما يثبت .	٢١٤,١٨	٣٠٠,٠٠	م ٣	٠,٠٠	٩٧٤,٠٣	٩٧٤,٠٣	جاري ١	٩٧,٠ %	٢٠٢٣٥٩,٢١	٠,٠٠	٢٠٢٣٥٩,٢١	المهندسون متواجدون وكذلك المراقبون .
٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة ماتيبرال (٢) من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات في مسافات متفرقة بآماكن البرايخ والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ٣١,٥ مم والندرج الوارد بالإشراف الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٢٥% وألا يزيد نسبة الفائد بجهاز لوس أنجلوس عن ٣٠% وألا يزيد الانتمصاع عن ١٥% وألا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال ويتم فردها على طبقات باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالمياه الأضوية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ١٠٠%) من الكثافة المعملية والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية والبند بجميع مشتعلاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشارى وتعليمات المهندس المشرف. - مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم. - يتم احتساب علاوة ٢,٥ جنيه لكل ١ كم وذلك حتى مسافة نقل ١٠٠ كم و ٢,١٥ جنيه لكل ١ كم زيادة عن مسافة نقل ١٠٠ كم . - السعر لا يشمل قيمة المواد المحجزة .	١٩٥,٠٠	١٤٥٠,٠٠	م ٣	٠,٠٠	١١٤٣٥,٤١	١١٤٣٥,٤١	جاري ١	٩٧,٠ %	٢١٦٣٠٠٧,٨٠	٠,٠٠	٢١٦٣٠٠٧,٨٠	الاجهزة المساحية متواجدة .
٦	بالمتر المكعب أعمال التكنيكال بولك ماتيبرال (١) توريد وصب خرسانة عادية تتكون من ٠,٨ - ٣م سن دلويمت متدرج و ٤,٠ - ٣م رمل حرش على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة والأقل يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ١٠٠ ميجاباسكال ويتم فردها على طبقات باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم والدمك الجيد للهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٨%) من الكثافة المعملية والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية والبند بجميع مشتعلاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشارى وتعليمات المهندس المشرف.	٢١٥٠,٠٠	٣٨٠٠,٠٠	م ٣	٠,٠٠	٢٧٦٣,٠٩	٢٧٦٣,٠٩	جاري ١	٩٧,٠ %	٥٧٦٢٤٢٤,٢٠	٠,٠٠	٥٧٦٢٤٢٤,٢٠	يراعي تطبيق بنود العقد .
١٤	باليوم أعمال الزح السطحي للمياه باستخدام مجموعة مكونة من عدد ٢ ظلمية سحب المياه (كابوتة) والبند يشمل التجفيف طوال فترة التنفيذ (اليومية ٨ ساعات)	١٤٤٣,٠٠	٢٥٠,٠٠	يومية	٠,٠٠	٢٣٠,٠٠	٢٣٠,٠٠	جاري ١	٩٧,٠ %	٣٢١٩٣٣,٣٠	٠,٠٠	٣٢١٩٣٣,٣٠	
١٩	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير التصريف ٨ بوصة U.P.V.C مثقبة لزوم أعمال تصريف المياه وكل ما يلزم لنعو الاعمال نهوا كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والبند لايشمل الفرشه اسفل الماسورة وذلك طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	١٣٩٧,٠٠	٤٥٠,٠٠	م.ط	٠,٠٠	٢٩١,٤٠	٢٩١,٤٠	جاري ١	٩٧,٠ %	٣٩٤٨٧٣,٢٣	٠,٠٠	٣٩٤٨٧٣,٢٣	
الإجمالي													
اجمالى قيمة الاعمال المنفذة حتى تاريخ المستخلص													١٥٩٦٤٨٦٠,٧٢
اجمالى قيمة الاستقطاعات													٠,٠٠
اجمالى قيمة الاعمال بعد الاستقطاعات													١٥٩٦٤٨٦٠,٧٢
ما سبق صرفه													٠,٠٠
اجمالى قيمة الأعمال المنفذة حتى تاريخ المستخلص													١٥٩٦٤٨٦٠,٧٢

يعتمد ,,,,

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

مهندس / مجدي عبدالسلام عامر

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

مدير المشروع

مدير ادارة المشروعات

م / كرام امام

مهندس تنفيذ المشروع

م / احمد الشانر

الاستشاري العام

مكتب أ.د. خالد قنديل

مكتب أ.د. خالد قنديل

مكتب أ.د. خالد قنديل



مهندس المكتب الفني (الاستشارى)

مكتب أ.د. خالد قنديل

استشاري المساحة

مكتب XYZ

مكتب XYZ

مكتب XYZ

