

عن عملية : إستكمال تنفيذ أعمال الجسر الترابي بقطاعات المشروع ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح)

لتنفيذ المسافة من الكم ٢٣٠.٠٠٠ إلى الكم ٢٤٠.٠٠٠ بطول ١٠ كم (اتجاه أكتوبر) (بالأمر المباشر)

مع شركة أبناء حسن محمد حسن المنابلي وشركاه

شاملة المدة من ١٣ / ٣ / ٢٠٢٣ حتى ١٠ / ٤ / ٢٠٢٣



رقم البند	بيان الأعمال	الفئة طبقا للعقد		الوحدة	مقدار العمل السابق لإجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت	جملة مقدار الأعمال التي تمت	جارى ام نهائى	جملة قيمة الأعمال التي تمت	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع	ملاحظات
		قرش / جنيه	قرش / جنيه									
١.٢	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالات التسوية والرش بالمياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الآتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. - علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر.	٦,٢٠	م	٣	٠,٠٠	٢٢٦,٢٩	٢٢٦,٢٩	جارى (٥)	١٤٠٢,٩٧	٠,٠٠	١٤٠٢,٩٧	
		٦,٢٥	م	٣	٠,٠٠	١٢٥,٧١	١٢٥,٧١	جارى (٥)	٧٨٥,٧١	٠,٠٠	٧٨٥,٧١	
		١,٣٣	م	٣	٠,٠٠	٣٥٢,٠٠	٣٥٢,٠٠	جارى (٥)	٤٦٨,١٦	٠,٠٠	٤٦٨,١٦	
		١٥.٠٠٠										
١.٣	أعمال تحميل وتوريد ونقل التربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسلك لاريزيد عن ٥٠ سم حتى مسوب (2- متر) اسفل مسوب الخربة و بسلك لاريزيد عن ٢٥سم اعلى من مسوب (2- متر) من مسوب للقرية لاستكمال المسوب التصميمي لشكل الجسر الترابي والاكتاف (على الاقل نسبة تحمل كالفورنيا عن ٩٠% والارض الطبيعية متفجرة ورشها بالمياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. والفتة شاملة بالمتر المكعب. - فى حالة طلب جهاز الإشراف زيادة نسبة الدمك عن ٩٥% بحسب زيادة ١ جنيه على زيادة نسبة الدمك لكل ١%. - مسافة النقل حتى ٢ كم ويتم احتساب علاوة ١,٤ جنيه لكم بالزيادة . - والبند لا يشمل القيمة المحجيرة.	١٧,٩٠	م	٣	٠,٠٠	٥٠٤٦٩,٤٣	٥٠٤٦٩,٤٣	جارى (٥)	٩٠٣٤٠٢,٧٧	٠,٠٠	٩٠٣٤٠٢,٧٧	
		١٨,١٠	م	٣	٠,٠٠	٢٨٠٣٨,٥٧	٢٨٠٣٨,٥٧	جارى (٥)	٥٠٧٤٩٨,١٤	٠,٠٠	٥٠٧٤٩٨,١٤	
		٢٠.٢٣										
		١٧,٩٠										
٢.٣	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وردم سن ١ وسن ٢ متدرج ناتج كسارات بنسبة ١:١ بنسبة امتصاص لاريزيد عن ٣ % ولاتحتوي على اي المواد الناعمة او البودرة (مارة من متخل ٢٠٠) نهائيا او مواد طفليه او بيت التمل ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٣٠% يتم تنفيذها كطبقة تاسيس بالمسار اسفل سطح المياه بعقم ١٠٠ سم حتى اعلا من اعلا مسلوب للمياه الارضية بحوالي ٥٠ سم ويتم الدمك الجيد للطبقة بهزاض وزن ٢٥ طن حتى الثبات للطبقة اسفل الهراسات على ان لا يتم التنفيذ الا بعد اعتماد الاحجار واعتماد التجارب المعملية عليها والبند يشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية (اختبار الواح التحميل قطر ٣٠ سم) على ان لا يزيد نسبة E٧2/E٧1 عن ٢,٥ باستخدام حمل مقداره KN ٨ طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصة بالمعملية على كل السطح العلوي ونحو العمل طبقا لأصول الصناعة المعتمدات. - مسافة النقل لاتقل عن ٢٠ كم. - يتم احتساب علاوة ١,٣ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان. - السعر لا يشمل قيمة المواد المحجيرة.	٣٤,٥٠	م	٣	٠,٠٠	٥١٦,٢١	٥١٦,٢١	جارى (٥)	١٧٨٠٩,٣٩	٠,٠٠	١٧٨٠٩,٣٩	
		٣٥,٨٠	م	٣	٠,٠٠	٢٨٦,٧٩	٢٨٦,٧٩	جارى (٥)	١٠٢٦٦,٩٣	٠,٠٠	١٠٢٦٦,٩٣	
		٦,١٥	م	٣	٠,٠٠	٨٠٣,٠٠	٨٠٣,٠٠	جارى (٥)	٤٩٣٨,٤٥	٠,٠٠	٤٩٣٨,٤٥	
		٤٠.٠٠٠										
١.٤	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة تأسيس (prepared subgrade) من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ١٠٠م والأتريد نسبة المار من متخل ٢٠٠ عن ١٢% والتدرج الوارد بالاشتراطات العامة والخاصة للمشروع لا تقل نسبة تحمل كالفورنيا عن ٢٥% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٣٠% ولا يزيد نسبة الامتصاص عن ١٥% والأتريل معامالمرونة (E٧2)من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال ويتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ألا يزيد سبك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم ورشها بالمياة الاصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (لاتقل عن ٩٥% من الكثافة المعملية) والفتة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف. - مسافة النقل لاتقل عن ٢٠ كم. - يتم احتساب علاوة ١,٣ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان. - السعر لا يشمل قيمة المواد المحجيرة.	٤٣,٣٠	م	٣	٠,٠٠	٦٠١,٧١	٦٠١,٧١	جارى (٥)	٢٦٠٥٤,٢٣	٠,٠٠	٢٦٠٥٤,٢٣	
		٤٤,٩٠	م	٣	٠,٠٠	٣٣٤,٢٩	٣٣٤,٢٩	جارى (٥)	١٥٠٠٩,٤٣	٠,٠٠	١٥٠٠٩,٤٣	
		٧,٤٠	م	٣	٠,٠٠	٩٣٦,٠٠	٩٣٦,٠٠	جارى (٥)	٦٩٢٦,٤٠	٠,٠٠	٦٩٢٦,٤٠	
		٦٠.٠٠٠										
١.٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اساس من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات معا بين ٣١,٥م الى ٤٠م والأتريد نسبة المار من متخل ٢٠٠ عن ١٥% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة للمشروع لا تقل نسبة تحمل كالفورنيا عن ٨٠% والأتريل معامالمرونة (E٧2)من تجربة لوح التحميل عن ١٢٠ ميجاباسكال ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٣٠% ولا يزيد الامتصاص عن ١٥% ويتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ألا يزيد سبك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالمياة الاصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (لاتقل عن ٩٥% من الكثافة المعملية) والفتة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف. - مسافة النقل لاتقل عن ٢٠ كم. - يتم احتساب علاوة ١,٣ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان. - السعر لا يشمل قيمة المواد المحجيرة.	٤٣,١٠	م	٣	٠,٠٠	٣٢٧٩,٨٦	٣٢٧٩,٨٦	جارى (٥)	١٤١٣٦١,٨٤	٠,٠٠	١٤١٣٦١,٨٤	
		٤٤,٧٠	م	٣	٠,٠٠	١٨٢٢,١٤	١٨٢٢,١٤	جارى (٥)	٨١٤٤٩,٧٩	٠,٠٠	٨١٤٤٩,٧٩	
		٧,٤٠	م	٣	٠,٠٠	٥١٠٢,٠٠	٥١٠٢,٠٠	جارى (٥)	٣٧٧٥٤,٨٠	٠,٠٠	٣٧٧٥٤,٨٠	
		٧٠.٠٠٠										
١.٦	بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سبك ١٥ سم لارتفاع ١٠ متر رأسي لحماية الاكتاف والعمود الجانبية تتكون من ٠,٨م سن دولوميت متدرج+ ٠,٤م رمل حرش والاضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فير+سبك) على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأحلاج والمواد الغريبة مع وضع قوَم (بالفاصل) بسبك ٢ سم (طبقاً لتعليمات الاستشاري) والبند يشمل تجهيز واستعداد مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسيب التصميمية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم² وتسطيح السطح وملء الفواصل بالبيتونين المرمل والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً للمواصفات العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. - يتم إضافة علاوة قدرها ٥ جنيه بعد اول ١٠ متر رأسي على أن تصاف لكل مسطح (لا يقل عن ٥ متر رأسي) . - يتم صرف الكرتة في حالة تقديم ما يثبت على ان يتم تسديدها بمعرفة الشركة .	٦٤,٩٠	م	٢	٠,٠٠	٨٢٧٢,٢٩	٨٢٧٢,٢٩	جارى (٥)	٥٣٦٨٧١,٣٤	٠,٠٠	٥٣٦٨٧١,٣٤	
		٦٩,٥٠	م	٢	٠,٠٠	٤٥٩٥,٧١	٤٥٩٥,٧١	جارى (٥)	٣١٩٤٠٢,١٤	٠,٠٠	٣١٩٤٠٢,١٤	
		٣٠.٠٠٠										
		٧٠.٠٠٠										
٢.٦	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لفتحات الحمايات والعمود الجانبية تتكون من ٠,٨م سن دولوميت متدرج+ ٣,٤م رمل حرش والاضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فير+سبك) على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأحلاج والمواد الغريبة مع وضع قوَم (بالفاصل) بسبك ٢ سم (طبقاً لتعليمات الاستشاري) والبند يشمل أعمال الحفر والشدات وكل مايلزم لنحو العمل على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم² وملء الفواصل بالبيتونين المرمل والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً للمواصفات العامة للطر والكباري وتعليمات المهندس المشرف . - يتم صرف الكرتة في حالة تقديم ما يثبت على ان يتم تسديدها بمعرفة الشركة .	٤٦٢,٠٠	م	٣	٠,٠٠	٣٠,٢١	٣٠,٢١	جارى (٥)	١٣٩٥٩,٠٠	٠,٠٠	١٣٩٥٩,٠٠	
		٤٢٧,٧٠	م	٣	٠,٠٠	١٦,٧٩	١٦,٧٩	جارى (٥)	٧١٧٩,٢٥	٠,٠٠	٧١٧٩,٢٥	
		٣٠٠٠										
		٤٢٧,٧٠										
الإجمالي												
اجمالى قيمة الاعمال المنفذة حتى تاريخ المستخلص												
اجمالى قيمة الاستقطاعات												
اجمالى قيمة الاعمال بعد الاستقطاعات												
ما سبق صرفه												
اجمالى قيمة المستخلص فروق اسعار رقم (٥) جارى												
٢٦٣٢٥٤٠,٧٥												
٠,٠٠												
٢٦٣٢٥٤٠,٧٥												
٠,٠٠												
٢٦٣٢٥٤٠,٧٥												

مق صرفها الى

الحاسب

على الحساب

نهائى

غير الواردة بهك الشروط اعتمدت من

٢٠٢٢

١٠ / ١١ / ٢٠٢٢

عن الهيئة العامة للطرق و الكبارى

مدير المشروع

م / احمد ابو دققة

مدير ادارة المشروعات

م / كهرم امام

الاستشارى العام

مستشارا للاستشارات الهندسية

مهندس تنفيذ المشروع

م / احمد الشايع

مدير المشروع (الاستشارى)

مستشارا للاستشارات الهندسية

مهندس المشق ابنى (الاستشارى)

مستشارا للاستشارات الهندسية

مستشارى المساحة

مستشارا للمساحة

الشركة المنفذة

شركة لاء حسن محمد حسن المنابلي وشركاه

م / محمد احمد يونس

٢٠٢٢

١٠ / ١١ / ٢٠٢٢

٢٠٢٢

اسم العمل
 اسم المفعول
 رقم ومقدار التصديق
 بند الميزانية

العقد رقم : (٨٧٤ / بتاريخ (٢٠٢٣ / ٢٠٢٢) ٢٠٢٢ / ١١ / ٢٩ :		مع شركة أبناء حسن محمد حسن المنابلي وشركاه شاملة المدة من حتى	
		جنيه	قرش
بيان الاعمال التي تمت الان محجوز مصرح بصرفه سابق صرفه مستحق صرفه			
الاستقطاعات	جنيه	قرش	
رسم دمهة اصلى			
رسم دمهة اضافى			
اماتات			
ايرادات			
جملة الاستقطاعات			
صافى المبلغ المستحق			

تحريرا في..... سنة ٢٠ رئيس المصلحة علامة

أقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات امضاء

..... اقرار بان البند المختص يسمح بالصرف امضاء

اجمالی قیمتہ المستخلص رقم (۱)

تنفيذ في سجل رقم (ع.م) برقم.....
الكاتب المنوط

تحريراً في سنة ٢٠

علاقات الكاتب المنوط

شيك

يعتمد سحب اذن صرف

بمبلغ

تحریر فی سنہ ۲۰

(١) شطب

(٢) سحب (شيك - اذن صرف) رقم.....
الكاتب الموقوف

(٣) تقييد في سجل (شيك - اذن صرف) تحت رقم

(٤) وادرج فى كشف الحوالات رقم الكاتب العنوط

رقم القيد وعلامة كتاب الشطب

تسلمت التحويل رقم و أقر بأنني أوافق على هذا الحساب المتقدم ببيانه (*) وأني تسلمت المستحق لي

وليس لي طلبات على الحكومة بخصوص هذا العمل

التاريخ	سنة	المقاول
---------	-----	---------

رقم المستند (عدد الملحقات) رقم التصديق القيمة
نوع الميزانية فرع بند حرف

جملة قيمة الاعمال التي تمت (راجع باطنه)

[illegible]

تحريراً في / سنة ٢٠ الجملة