

محضر استلام موقع

مشروع أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع البحيرة لتنفيذ المسافة من الكم 276+440 إلى الكم 277+500 بطول 1.06 كم (اعمال الحفر والردم وسن الفلتر والجيوبوكساتيل) (بالأمر المباشر) .

عقد رقم : 2024 / 07 / 01 بتاريخ 2025 / 07 / 01

تنفيذ شركة ابناء حسن محمد حسن المنايلى و شركاه .

انه في يوم الاثنين الموافق 01 / 07 / 2024 اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتى اسماؤهم بعد وهم :-

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى (طرف اول)

مدير ادارة المشروعات بالمنطقة الثالثة عشر
مدير مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر
مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر
مدير مشروع المكتب الاستشاري الهندسي أ . د خالد قنديل

-1 السيد المهندس / كارم امام سلامه
-2 السيد المهندس / احمد ابو دقique
-3 السيد المهندس / احمد عادل الشاعر
-4 السيد المهندس / رشاد مرسي

عن الشركة المنفذة (طرف ثانى)

-1 السيد المهندس / سعد سالم سعد

وقد قامت اللجنة بالانتقال على الطبيعة للموقع عاليه بالمعاينه الظاهرية علي الطبيعة قام الطرف الاول بتسلیم الطرف الثاني الموقع حاليا من العوانق الظاهرية ولا مانع من استلام الموقع والبدء في الاعمال ويعتبر تاريخ 01 / 07 / 2024 هو تاريخ استلام الموقع .

. واقفل المحضر على ذلك .

اللجنة من الهيئة (طرف اول)

4-
3-
2-
1-

الشركة المنفذة (طرف ثانى)

1-

رئيس الادارة المركزية للمنطقة
الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

مهندس مجدي عبد السلام عامر





مقاييس محددة عقد رقم (٢٠٢٥ / ٢٠٢٤ / ٧)

أعمال الجسر التلسي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع النجدة

لتغذى المسافة من الكم ٤٤٠ إلى الكم ٢٧٦+٤٥٠ بطول ١٠٦ كم (أعمال الحفر والردم ومن الفلتار والجيوتكستيل)

تنفيذ شركة إنشاء حسن محمد حسن العنايني وشركاه

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية (جنيه)	سعر الفئة	الاجمالى (جنيه)
١	<p>بالمتر المكعب أعمال تجهيز وتوريد و نقل اتنية مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب ٢- متر اسفل منسوب الفريمة وبسمك لا يزيد عن ٢٥ سم على من منسوب ٢- من منسوب القرمية لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٩٥%) ورشها بالمياه الأصلية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمل الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة ٩٥% من الكثافة الجافة الفصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التفموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <ul style="list-style-type: none"> - مسافة النقل حتى ٢ كم . - يتم احتساب علاوه ١١,٦٦ جنية لكل ١ كم وذلك حتى مسافة نقل ١٠٠ كم و ١,٤٦ جنية لكل ١ كم زيادة عن مسافة نقل ١٠٠ كم . - السعر يشمل عمل تسويات و تخليط و اختبارات و نقل موقع العمل حتى مسافة ٢ كم . - السعر يشمل الاختبارات و Plate Load Test بال معدل المطابق للمواصفات المشروع . - السعر لا يشمل قيمة المادة المحجرية - الكميات حتى ٢٠٢٤/١٠/١٨ 				
٢	مسافة النقل حتى ٢ كم .	٣م	٢٩٨٦٠,٦٣	٨٠,٢٢	٢٣٩٥٤١٩,٧٣٨٦
٣	<p>علاوة ١٦٦ جنية/كم هي ١٠٠ كم و ١,٤٦ جنية لكل ١ كم زيادة عن ١٠٠ كم (مسافة النقل المعتمدة ١١٣ كم) (محجر مودرن بيلد) = ١.٦٦ ج ٩٨ كم + ١,٤٦ ج ١٣ كم = ١٨١,٦٦ جنية</p> <p>رسوم المواد المحجرية طبقاً لبنيود العقد (قيمة المادة المحجرية) (٣٣) = (١,٢) نسبة الدمل = (١,٢) نسبة</p> <p>الاستقطاعات والضرائب والارياح للمواد المحجرية</p> <p>رسوم الكارتات والموازين طبقاً للمادة (٣٦) من الشروط العامة والمواصفات طبقاً لما جاء بالقائمة الموحدة لاسعار الطرق.</p>	٣م	٢٩٨٦٠,٦٣	١٨١,٦٦	٥٤٢٤٤٨٢,٠٤٥٨
٤	<p>بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سmek ١٥ سم لحماية الاكتاف والميول الجانبية تتكون من ٠,٨ م سن دلوبيت متدرج +٤,٣ رمل حرش و الاضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فيبر + سيكا) على أن يكون السن نظيف ومضبوط ومضبوط والرمل خالي من الشوائب والطفنة والأملام والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز واستعمال مناسبات التربة الطبيعية أسلف البلاطة للوصول إلى المناسيب التصميمية على أن تتحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم وتشطيب المسطح وتشطيب المسطح وتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً للمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <ul style="list-style-type: none"> - يتم اضافة علاوة قدرها ٦ جنيه بعد اول ١٠ متر رأسى على ان تضاف لكل مسطاح (لا يقل عن ٥ متر رأسى). - الكميات حتى ٢٠٢٤/٠٧/٢٦ 	٣م	٢٩٨٦٠,٦٩	١٣,٠٠	٣٨٨١٨٨,٩٧
٥	<p>بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لخدمات الحمايات والميول الجانبية تتكون من ٠,٨ م ٣ سن دلوبيت متدرج +٤,٣ رمل حرش و الاضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فيبر + سيكا) على أن يكون السن نظيف ومضبوط والرمل خالي من الشوائب والطفنة والأملام والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز واستعمال مناسبات التربة الطبيعية أسلف البلاطة للوصول إلى المناسيب التصميمية على أن تتحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم وتشطيب المسطح وتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً للمواصفات المشروع .</p> <ul style="list-style-type: none"> - يتم اضافة علاوة قدرها ٦ جنيه بعد اول ١٠ متر رأسى على ان تضاف لكل مسطاح (لا يقل عن ٥ متر رأسى). - الكميات حتى ٢٠٢٤/٠٧/٢٦ 	٣م	٢٢٢,٠٠	٢٧٨٠,٠٠	٦١٧١٦٠,٠٠
	الإجمالي				١٩٨٩٤٣٣٥,٠٠

رئيس الإدارة المركزية
المطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

مهندس / ماجد عبد السلام عامر

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

م / كارم اسلم

عن الشركة
عن الاستشاري
لتحقيق المراجحة والاعتماد
٢٠٠ الكم ٢٤٨ إلى الكم

مكيروسفي

تنفيذ: شركة أبناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه



بيان الاعمال بالمستخلص رقم : (٣) جاري عقد رقم : (٧ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥)

عن عملية : أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع البحيرة لتنفيذ المسافة من الكم . ٢٧٦+٤٤٠ إلى الكم . ٢٧٧+٥٠٠ بطول ١,٠٦ كم (أعمال الحفر والردم وسن الفلتار والجيوتكستايل) (بالأمر المباشر)

اولاً: بنود العقد قبل المفاوضة

اعمال تحميل وتوريد ونقل اقريبة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لازيد عن ٥ سم حتى منسوب (2- متر) اسفرل متر اعلى من منسوب الفرمة لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر الرابع والاكتاف (نسبة تحمل كالبقوير لاقل عن ١٥%) ورثها بالعالية الاصولية الوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدهمك الجيد بالهراستات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسبات التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشف.

- في حالة طلب جهاز الإشراف في اى نسبة المدك عن ٩٥% يحسب زيادة ١ جنية على زيادة نسبة المدك لكل ١% .

- مسافة النقل كم يتم احتساب علاوة ١,٥ جنيه على زيادة نسبة المدك او النقصان.

- السعر يشمل حمل تشكيلات وتحشيد واحتياطات ونقل موقع العمل .

- والبند لا يشمل قيمة المجرورة.

رقم البند وبيانه : (١-٣)

تنفيذ شركة : أبناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه

يعتمد

الهيئة العامة للطرق والكباري



تنفيذ: شركة أبناء حسن محمد حسن المتألي وشركاه



بيان الاعمال بالمستخلص رقم : (٣) جاري عقد رقم : (٢٠٢٤ / ٢٠٢٥)

عن عملية : أعمال الجسر التراقي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع البحيرة
لتنفيذ المسافة من الكم ٢٧٦+٤٤٠ إلى الكم ٢٧٧+٥٠٠ بطول ١,٠٦ كم (اعمال الحفر والردم وسن الفلتر والجيوتكتسайл) (بالأمر المباشر)

أولاً : بنود العقد قبل المفاوضة

<p>بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سماكة ١٥ سم لحماية الأكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣٠،٨ م سن دولوميت متدرج +٤،٠ م رمل حرش +٣٥٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي +غير علي أن يكون السن نظيف ومحسوس والرمل خالي من الشوائب والطفولة والأملاح والمواد الفربية والبند يشمل تجهيز واستعمال مناسبات التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسبات التصفييمه علي أن تتحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ٢ وتشطيب السطح والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.</p>	رقم البند وبيانه : (٦-١)
--	--------------------------

تنفيذ شركة : أبناء حسن محمد حسن المتألي وشركاه

الكمية بالمقاييس المعدلة رقم (٢)		بيان الاعمال بالمقاييس	
الاجمالي	الاجمالي	الموقع الكيلو مترى	الكمية بالمقاييس المعدلة رقم (٢)
		إلى	من
		٢٧٧+٥٠٠	٢٧٦+٤٤٠
الاجمالي		بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سماكة ١٥ سم لحماية الأكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣٠،٨ م سن دولوميت متدرج +٤،٠ م رمل حرش +٣٥٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي +غير علي أن يكون السن نظيف ومحسوس والرمل خالي من الشوائب والطفولة والأملاح والمواد الفربية والبند يشمل تجهيز واستعمال مناسبات التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسبات التصفييمه علي أن تتحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ٢ وتشطيب السطح والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	
٠,٠٠	٠,٠٠	اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه	
٢١٢٧٦,٤٧	٢١٢٧٦,٤٧	اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	
٢١٢٧٦,٤٧-	٠,٠٠	الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة	
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي	

يعتمد " " عن الهيئة العامة للطرق والكباري



عن الشركة

بيان الأعمال بالمستخلص رقم : (٣) جاري عقد رقم : (٧ / ٢٤ / ٢٠٢٥)

عن عملية : أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العلمين - مطروح) قطاع البحيرة لتتنفيذ المسافة من الكم ٢٧٦+٤٤٤ إلى الكم ٢٧٧+٥٠٠ كم (أعمال الحفر والردم وسن القاتل والجيوبوكستايل) (بالأمر المباشر)

اولاً : بنود العقد قبل المفاوضة

بالمتر المكعب اعمال توريد وصب خرسانه عادي لتنفيذ قدمه سفلية وعلويه للاكتاف والميول الجانبيه تتكون من .٨ م٣ سن دلوميت متدرج .٤-٤ م٢ رمل حرش .٤ كجم أسمنت بورتلاندي عادي + فيبر على أن يكون السن نظيف ومسحول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأمالاح والمواد الفربية والبند يشمل تجهيز واستعداد مناسبات التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسبات التصميمية على رقم البند وبيانه : (٦-٦) أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن .٢٥ كجم/سم٢ وتشطيط السطح والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاتة طبقاً لمواصفات المشروع وتعليمات المهندس المشرف.

تنفيذ شركة : أبناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه

666 *Math.*

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

جامعة تكريت

الاستشاري للمهندسين
XYZ للمهندسين للمشروعات التنموية

أجمالي الكمية
الكمية المدروسة
أجمالي الكمية
عن الشركة
محمد يوسف



بيان الاعمال بالمستخلص رقم : (٣) جاري عقد رقم : (٧ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥)

عن عملية : أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع البحيرة لتنفيذ المسافة من الكم ٢٧٦+٤٤٠ إلى الكم ٢٧٧+٥٠٠ بطول ١,٦ كم (أعمال الحفر والردم وسن الفلتار والجيوبوكستايل) (بالأمر المباشر)

ثانياً: بنود العقد بعد المفاوضة

بالنسبة لـ **الكميات** حتى **١١٨** - **٢٤٠١/١٦٨** يتم احتساب علاوة على **١,٦٦** جنية لكل **١** كم وذلك حتى مسافة نقل **١٠٠** كم زبادة عن مسافة نقل **١٠٠** كم.

السعر يشمل عمل تشويبات و تخليط و اختبارات و نقل لموقع العمل حتى مسافة **٢** كم .

السعر يشمل الاختبارات و **Plate Load Test** بالمعدل المطابق لمواصفات المشروع .

السعر لا يشمل قيمة المادة المجرورة .

رقم البند وبيانه : (١)

تنفيذ شركة : أبناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه

الكمية بالمقاييس المجددة		بيان الأعمال بالمقاييس			
الإجمالي	٣٢	الموقع الكيلو مترى	الى	من	
٢٩٨٦٠,٦٣	٢٩٨٦٠,٦٣	٢٧٧+٥٠٠	٢٧٦+٤٤٠		بالنور المكعب اعمال تحميل وtorيد ونقل اثربه مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية يسمك لا يزيد عن ٥٠ سم على مسوب ٢٠ متراً اسفل منسوب القرمة ويسمك لا يزيد عن ٥٠ سم على منسوب ٢٠ من ملسوبي القرمه لاستكمال الصنوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (سبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%) ورشها بالبيرة الأصوبية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطابقة والملائكة الجيد بالدراسات الوصول الى الفي كافية جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى (ويتم تنفيذها للمناسب التصميمية والتقطاعات المرخصة المودية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنى بجميع مشتمله طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والجسور وتقليمات العيني المسفر . - مسافه القلع حتى ٢ كم . - يتم اختبار ملاوه ١,٦١ جنية لكل ١ كم وذلك حتى مسافة نقل ١٠٠ كم و ١,٤٦ جنية لكل ١ كم زيادة عن مسافة نقل ١٠٠ كم . - السعر يشمل عمل تشويبات وخلبيط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة ٢ كم . - السعر يشمل الاختبارات و Plate Load Test بالمدليل المطابق لمواصفات المشروع . - السعر لا يشمل قيمة المادة المخجولة - الكسيات حتى ٢٤٠/١٨ كم .
٢٩٨٦٠,٦٣	٢٩٨٦٠,٦٣				الاجمالي
٢٩٨٦٠,٦٣	٢٩٨٦٠,٦٣				اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه
٠٠٠					اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق
٢٩٨٦٠,٦٣					الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة
٢٩٨٦٠,٦٣					اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالى

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

F. 1957

KK

أجمل الكـمـيـة
أـجـمـالـيـ الـكـمـيـة
أـجـمـالـيـ الـكـمـيـة



تنفيذ: شركة أبناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه

بيان الأعمال بالمستخلص رقم : (٣) جاري عقد رقم : (٧ / ٢٤٠ / ٢٥٠)

عن عملية: أعمال الجسر التراقي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع البحيرة
لتنفيذ المسافة من الكم ٢٧٦+٤٤ إلى الكم ٢٧٧+٥٠٠ بطول ١,٠٦ كم (أعمال الحفر والردم وسن الفلتر والجيوتكتسайл) (بالأمر المباشر)

ثانياً: ينود العقد بعد المفاوضة

رقم البند وبيانه : (٢)

<p>بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادي سملk ١٥ سم لحماية الأكبات والميول الجانبيّة تتكون من .٨٠ م ٣ سن دولوميت متدرج +٤٤، ٣ م رمل حرش والإضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فير+ سيكا) على أن يكون السن نظيف ومسفول والرمل خالي من الشوائب والطفالة والأملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز واستعمال مناسب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى مواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.</p> <ul style="list-style-type: none"> - يتم إضافة علامة قدرها ٦ جنيه بعد أول ١٠ متر رأسى على ان تضاف لكل مسطوح (لا يقل عن ٥ متر رأسى). - الكميات حتى ٢٤٠/٧/٢٦
--

تنفيذ شركة: أبناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه

		مقدار العمل السابق	٢١٢٧٦,٤٧	الكمية بالمقاييس المجددة		
الإجمالي	٢م			الموقع الكيلو مترى	الى	بيان الاعمال بالمقاييس
			الى	من		
بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادي سملk ١٥ سم لحماية الأكبات والميول الجانبيّة تتكون من .٨٠ م ٣ سن دولوميت متدرج +٤٤، ٣ م رمل حرش والإضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فير+ سيكا) على أن يكون السن نظيف ومسفول والرمل خالي من الشوائب والطفالة والأملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز واستعمال مناسب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى مواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.						
٢١٢٧٦,٤٧		٢١٢٧٦,٤٧	٢٧٧+٥٠٠	٢٧٦+٤٤٠		تم إضافة علامة قدرها ٦ جنيه بعد أول ١٠ متر رأسى على ان تضاف لكل مسطوح (لا يقل عن ٥ متر رأسى). الكميات حتى ٢٤٠/٧/٢٦
الاجمالي						
٢١٢٧٦,٤٢						اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه
٠,٠٠						اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق
٢١٢٧٦,٤٧						الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة
٢١٢٧٦,٤٧						اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالى

يعتمد،
عن الهيئة العامة للطرق والكباري

مشروع انتظام السريع عن الاستشاري
ست: ٨٩٢٩١ استئجار XYZ
بـ فـ ٢٩٧ ٢٤٢ ٥٩٩ ٥٩٩ ٥٩٩ ٥٩٩
عن الشركة
مكتوب

بيان الاعمال بالمستخلص رقم: (٣) جاري عقد رقم: (٧ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥)

عن عملية : أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع البحيرة لتنفيذ المسافة من الكم ٢٧٦+٤٤ إلى الكم ٢٧٧+٥٠ بطول ١٠.٦ كم (أعمال الحفر والردم وسن الفلتار والجيوبوكس泰يل) (بالأمر المباشر)

ثانياً: بنود العقد بعد المفاوضة

بالمرة المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لخدمات الهميات والميول الجاذبية تكون من $0.8 \text{ م} \times 0.3 \text{ م} \times 0.3 \text{ م}$ دلولميت متدرج +4، رمل حرش والإضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فير+سيكا) على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغربية والبند يشمل تجهيز واستعمال مناسب الرنة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسب التصميمية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن $25 \text{ كجم}/\text{سم}^2$ وتشطيب السطح والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات المشروع وتعليمات المهندس المشرف .
- يتم اضافة علامة قدرها ٦ جديه بعد اول ١٠ متر رأسى على ان تضاف لكل مسطاح (لا يقل عن ٥ متر رأسى) .
- الكمييات حتى ٢٦/٧/٢٤.

تنفيذ شركة : أبناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه

ستہل ۶۶۶

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

دیگر

	مشروع القطار الكهربائي السريع	<p>إستكمال تنفيذ أعمال الجسر الراي بقطاعات المشروع ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة - العاصمة الإدارية - العلوين - مطروح) القطاع من علامة الكم 276+440 إلى علامة الكم 277+500</p>	
	تنفيذ شركة أبناء حسن محمد حسن المتباiley وشريكه		

بند أعمال تحميل و توريد و نقل أثريه طابقها للمواصفات و تشغيلها باستخدام الآلات التسويفية.....الخ

Station	الكمية المتفقہ لطبقات الاستعمال (م³)	الوصف	الكمية المتفقہ لطبقات الردم (م³)	منسوب الطبقة	أجمالي الكمية المتفقہ للردم (م³)
276+440	0.00		0.00		0.00
276+460	0.00		8041.62		8041.62
276+480	0.00		8239.26		8239.26
276+500	0.00		8207.26		8207.26
276+520	0.00		7489.52		7489.52
276+540	0.00		6324.43		6324.43
276+560	0.00		5663.19		5663.19
276+580	0.00		5589.09		5589.09
276+600	0.00		5576.44		5576.44
276+620	0.00		5552.88		5552.88
276+640	0.00		5628.35		5628.35
276+660	0.00		5997.91		5997.91
276+680	0.00		6485.99		6485.99
276+700	0.00		6677.95		6677.95
276+720	0.00		6686.69		6686.69
276+740	0.00		6656.94		6656.94
276+760	0.00		6268.71		6268.71
276+780	0.00		5691.07		5691.07
276+800	0.00		5396.10		5396.10
276+820	0.00		5318.16		5318.16
276+840	0.00		5243.02		5243.02
276+860	0.00		5111.17		5111.17
276+880	0.00		5031.40		5031.40
276+900	0.00		5030.76		5030.76
276+920	0.00		5095.48		5095.48
276+940	0.00		5154.55		5154.55
276+960	0.00		5162.87		5162.87
276+980	0.00		5206.44		5206.44
277+000	0.00		5449.04		5449.04
277+020	0.00		6080.81		6080.81
277+040	0.00		6683.63		6683.63
277+060	0.00		6778.99		6778.99
277+080	0.00		6623.76		6623.76
277+100	0.00		6630.12		6630.12
277+120	0.00		6633.61		6633.61
277+140	65.60		6652.61		6718.21
277+160	175.23	طبقة استعمال تراب لجسم المسار	6823.51		6998.74
277+180	109.63		7103.68		7213.31
277+200	0.00		7358.12		7358.12
277+220	62.53		7320.92		7383.45
277+240	174.23		7242.28		7416.51
277+260	232.65		7280.03		7512.68
277+280	240.75		7259.46		7500.21
277+300	238.40		7189.03		7427.43
277+320	251.81		7183.59		7435.40
277+340	267.92		7346.27		7614.19
277+360	268.06		7804.07		8072.13
277+380	266.84		7961.04		8227.88
277+400	261.17		7241.76		7502.93
277+420	256.79		6391.12		6647.91
277+440	268.13		5962.35		6230.48
277+460	302.85		6128.15		6431.00
277+480	322.01		6518.98		6840.99
277+500	349.30		6577.72		6927.02
اجمالی حصر كميات التراب المتفقہ (م³)					344865.80

اجمالی حصر كميات التراب المتفقہ (م³)	344,865.80
الكمية المدرجة بمستخلص ختامي (6) عقد رقم 210	209,087.17
الكمية المدرجة بمستخلص ختامي (2) عقد رقم 627	50,422.00
الكمية المدرجة بمستخلص ختامي (2) عقد رقم 626	39,809.08
الكمية المدرجة بمستخلص ختامي (4) عقد رقم 625	14,840.32
الكمية المدرجة بمستخلص جاري (4) عقد رقم 6	846.60
الكمية المدرجة بمستخلص جاري (3) عقد رقم 7	29,860.63

كمية يتم احتسابها كبند تشغيل فقط وفقاً لمحاضر استلام الموقع والتنسيق بين الشركة المستقطع منها الاعمال (مرفق صورة من محضر التنسيق) ختامي (2) عقد رقم 627

عن الشركة

محمد سعفان

عن الاستشاري

XYZ
nus

KK
AP



مشروع القطار الكهربائي السريع

إسكندرية تنفيذ أعمال المسار التراقي بقطاعات المشروع ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع

[الساختة - العاصمة الادارية - العاملين - مطروح]

الفيلتر من علامة الكم ٢٧٦+٤٠ إلى علامة الكم ٢٧٧+٥٠

تنفيذ شركة أبناء حسن محمد حسن المتابل وشريكه تنفيذ شركة أبناء حسن محمد حسن المتابل وشريكه

حسن شهنسى مستخلص جاري (١) بعقد رقم ٢٤/٧-٢٤/٢٠ + جاري (٢) بعقد رقم ٢٤/٦-٢٤/٢٠

بند رقم {١-٦} : بالمسطح أعمال توريد وتركيب خرسانة خادية سلك ١٥ سم لحماية الأكتاف والميول الجانبية تكون من بناء م٣ سن دولوميت متدرج ٢,٣ رمل حرش + ٣٥ كجم أسمنت بورتلاندى عادي + فير على أن يكون السن نظيف ومغسل والرمل خال من الشوائب الخ



الله و (البلد) و (البلد) (CIGRELE)



تم تنفيذ الاعمال ابتداء من ٢٢/٣/٢٠٢٤

Station	Side	Length(m)	Total Area(m ²)	الكميات المدرجة بمستخلص جاري ٢ عقد رقم ٧	الكميات المدرجة بمستخلص جاري ٢+١ عقد رقم ١	ملاحظات
From	To					
276+480	277+300	LEFT	820	22626.55	10937.91	11688.64
276+540	277+000	RIGHT	460	13141.30	5841.95	7299.35
277+180	277+480	RIGHT	300	5397.40	4496.61	900.79
277+400	277+500	LEFT	100	2414.39	0.00	2414.39
TOTAL AREA (m ²)			43,579.64	21,276.47	22,303.17	

عن الاستشارى

XYZ

عن الشركة

Carola

احمد ابراهيم



مشروع القطار الكهربائي السريع

استكمال تنفيذ أعمال الجسر الترابي بقطاعات المشروع ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع
 (النسخة - العاصمة الإدارية - العلين - مطروح)
 القطاع من علامة الكم .٢٧٦+٤٤ إلى علامة الكم .٢٧٧+٥٠

تنفيذ شركة أبناء حسن محمد حسن العتابي وشريكه تنفيذ شركة أبناء حسن محمد حسن العتابي وشريكه
 حضر هندي مستخلص جاري (١) بعقد رقم ٧ + ٢٠٢٥/٢٤/٧ + جاري (١) بعقد رقم ٦/٢٤/٢٥/٢٥/٢٤/٦ ٢٠٢٤/٠٨/٢٨



البنكية
 للنقل والطيران والنقل البري
 (GATRI)

بند رقم (٢-٦) : بالصراف المكتب أعمال توريد وحسب خرسانه عادي لتنفيذ قيمة سفلية وعلویه للاكتاف والمیول الجانبیه تتكون من .٨ م سن دولومیت متدرج ٤-٤، .٣ م رمل حرش + ٢٨٠ كجم أسمنت بورتلاندی عادي + فير على أن يكون السن نظيف ومفسول والرملي خالي من الشواب وطالفة

تم تنفيذ الاعمال ابتداء من ٢٠٢٤/٠٣/٢٢

Station		side	Length(m)	Total Volume (m ³)	الكميات المدرجة بمستخلص جاري عقد رقم ٧	الكميات المدرجة بمستخلص جاري، عقد رقم ٦	ملاحظات	
From	To							
276+480	277+300	LEFT	820	123.00	123.00	0.00		
276+540	277+000	RIGHT	460	69.00	54.00	15.00		
277+180	277+480	RIGHT	300	45.00	45.00	0.00		
277+400	277+500	LEFT	100	15.00	0.00	15.00		
TOTAL VOLUME (m ³)				252.00	222.00	30.00		

عن الاستشاري

KK

XYZ

عن الشركة

محمد سعفان



محضر معاينة مسافة توريد التربة

بالإشارة الى التكليف وامر الاسناد الصادر من الهيئة العامة للطرق والكباري لصالح شركة ابناء حسن محمد حسن المنايلى وشركاه بشأن تنفيذ الجسر الترابي والاعمال الصناعية بمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) في المسافة من كم 276+440 الى كم 282+000 بطول 5.56 كم و في المسافة من كم 283+000 الى كم 286+000 بطول 3 كم

فقد اجتمعت اللجنة يوم الاربعاء الموافق 20/09/2023

بحضور كل من:-

مدير الجودة - المكتب الاستشاري أ.د. خالد قنديل
مهندس التنفيذ - المكتب الاستشاري أ.د. خالد قنديل
ممثل شركة ابناء حسن محمد حسن المنايلى وشركاه

1- م/ احمد السعيد
2- م/ عبد الله جاسر
3- م/ حسين مجدي

وقامت اللجنة بالمرور على القطاع وقياس المسافة الخاصة بتوريد الأتربة الصالحة للردم من محجر مودرن بيلد (كود I 55120135) الكائن بطريق (وادى النطرون - العلمين) المعتمد على الطبيعة وجدت ان منتصف القطاع يبعد مسافة (113.00) كم (مائة وتلاتة عشر) كم عن مكان محجر مودرن بيلد .

وأقفل المحضر على ذلك

التوقیعات

التوقیع :

3- م/ حسين مجدي

2- م/ عبد الله جاسر

1- م/ احمد السعيد

يعتمد

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/ خالد قنديل



محضر معاينة مسافة توريد التربة

بالإشارة الى التكليف وأمر الاسناد الصادر من الهيئة العامة للطرق والجاري لصالح شركة أبناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه بشأن تنفيذ الجسر الترابي والاعمال الصناعية بمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) في المسافة من كم 276+440 الي كم 282+000 بطول 5.56 كم و في المسافة من كم 283+000 الي كم 286+000 بطول 3 كم

فقد اجتمعت اللجنة يوم الاربعاء الموافق 2023/09/20
بحضور كل من:-

مدير الجودة - المكتب الاستشاري ا.د. خالد قديل
مهندس التنفيذ - المكتب الاستشاري ا.د. خالد قديل
ممثل شركة أبناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه

- 1 م/ احمد السعيد
- 2 م/ عبد الله جاسر
- 3 م/ حسين مجدي

وقد اجتمعت اللجنة بالمرور على القطاع وقياس المسافة الخاصة بتوريد الأتربة الصالحة للردم من مجر مودرن بيلد (كود I 55120135) الكائن بطريق (وادي النطرون - العلمين) المعتمد على الطبيعة وجدت ان منتصف القطاع يبعد مسافة (113.00) كم (مائة وثلاثة عشر) كم عن مكان مجر مودرن بيلد .

واقفل المحضر على ذلك

التوقعات

التوقيع :

3- م/ حسين مجدي

2- م/ عبد الله جاسر

1- م/ احمد السعيد

يعتمد
الهيئة العامة للطرق والجاري

م.د.
الوزير

محضر إثبات حالة

الموضوع إثبات سعر المادة المحجرية

إنه في يوم الاربعاء الموافق 20/09/2023 اجتمعت اللجنة بحضور كلام من :-

مدير الجودة - المكتب الاستشاري أ.د. خالد قنديل
مهندس التنفيذ - المكتب الاستشاري أ.د. خالد قنديل
ممثل شركة أبناء حسن محمد حسن المنايلى وشركاه

1- م / احمد السعيد
2- م / عبد الله جاسر
3- م / حسين مجدى

حيث تمت زيارة محجر مودرن بيلد الكائن بطريق (وادى النطرون - العلمين) للوقوف على سعر قيمة المادة المحجرية للأتربة الصالحة للردم وقد تبين الآتي :-
ان سعر المادة المحجرية للتربة (33) ج (ثلاثة وثلاثون جنيها فقط لا غير) في الفترة من 20/09/2023 حتى تاريخه وقد تم البدء في توريد الاتربة الصالحة للردم من محجر (مودرن بيلد) بتاريخ 20/09/2023.

وافقت المحضر على ذلك

التوقيعات

التوقيع :

3- م / حسين مجدى

2- م /

1- م /

يعتمد

الهيئة العامة للطرق والجسور

أ.د. خالد قنديل

محضر اجتماع اللجنة الخاصة

اعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح)
 قطاع البحيرة لتنفيذ المسافة من الكم ٢٧٦+٤٤٠ إلى الكم ٢٧٧+٥٠٠ بطول ١٠٦ كم
 "اعمال الحفر والردم ومن الفلتر والجيوبوكستايل"

محضر اجتماع اللجنة الخاصة بمقاضاة شركة ابناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه
اعمال الحسن الترابي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة
الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع السخنة لتنفيذ المسافة من الكم ٢٧٦+٤٤٠ إلى الكم ٢٧٧+٥٠٠ بطول ١٠٦ كم
"اعمال الحفر والردم ومن الفلتر والجيوبوكستايل"

إيماء إلى موافقة السيد الفريق/ نائب رئيس مجلس الوزراء للتنمية الصناعية ووزير الصناعة والنقل
 بتاريخ / ٢٠٢٥ على اسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية للخط الأول لمشروع القطار
 الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع البحيرة لتنفيذ المسافة
 من الكم ٢٧٦+٤٤٠ إلى الكم ٢٧٧+٥٠٠ بطول ١٠٦ كم "اعمال الحفر والردم ومن الفلتر
 والجيوبوكستايل" شركة ابناء حسن محمد حسن المنايلي وشركاه عقد (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٧).

والى قرار السيد المهندس / رئيس مجلس الادارة رقم () بتاريخ / ٢٠٢٥ على تشكيل لجنة
 لمقاضاة الشركة المسند اليها الاعمال واعضاء اللجنة:

رئيسا	مدير عام بحوث هندسة الطرق	المهندس/ مروة محمد مصطفى
عضووا	الادارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر	المهندس/ احمد ابو دقique
عضووا	الادارة المركزية لبحوث الطرق	المهندس/ محمد يوسف
عضووا	ادارة المراجعة	المحاسب / عضو المراجعة
عضووا	ادارة العقود	المحاسب / عضو العقود
عضووا	الادارة المركزية لادارة القانونية	الاستاذ / عضو القانونية

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة لهذا الغرض في تمام الساعة الواحدة ظهرا يوم ٢٠٢٥/٢٠٢٥
 بمقر الادارة المركزية لبحوث الطرق ، وبحضور مندوب الشركة المنفذة حيث قامت اللجنة بمقاضاة الشركة
 طبقا للاتي:-

احمد وحشيم



محضر اجتماع اللجنة الخاصة

أعمال الجسر الترائب والأعمال الصناعية لخط الأول لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين المسقفة - العاصمة الإدارية - العطمين - مطروح)

النوع	الكمية	الوحدة	المقدمة	الإجمالي
	السعر بعد المقاومة		الكمية	السعر بعد المقاومة
٢	٤٤٨	م٢	٢١٢٧٦,٤٧	٩٥٣١٨٥٨,٥٦
٣	٢٢٢	م٣	٢٩٨٦٠,٦٣	٢٣٩٥٤١٩,٧٣٨٦
٤	٢٧٨٠	م٣	٢٢٢	٦١٧١٦٠
٥	١٢٥٤٤٤٣٨,٢٩٨٦	الإجمالي		

اجمالي

أحمد



مختصر اجتماع اللعنة الخاصة

الجسر التراسي للأعمال الصناعية للخط الأول لمدربو القطار الكهربائي، السريع (العن المسفلة - العاصمه الاداريه - الطمن - مطروح)
قطاع البحر لتنفيذ المسالله من الكم ٢٧٦+١١٠ إلى الكم ٢٧٧+٥٠ بطول ١٠٦ كم
"أعمال الحفر والدمج وبن القطار والجسور كستيل"

- تم دراسة بلود (١٢٠٣) ملباً لوقت التلفيد ولا تستحق فروق اسعار او تعریضات .
 - يتم صرف الكارتات في حالة تقديم مايطلب ملباً للقائمة المرحدة على ان يتم تسديدها بمعرفة الشركة .
 - تقوم الشركة بتقديم تحليل للاسعار التي تم الاتصال عليها .
 - وعليه اقلل المحسنة بذلك الاتصال عليه بعاليه .

التوقيع	اللجنة	الترابين	ممثل الشركة المطلقة
محمود	الميد الاستاذ / محمود عاصي الدين	محمد يوسف	مختار محمد يوسف
حسين	الميد المهندس / محمد يوسف		الميد المهندس / محمد يوسف
احمد	الميد المهندس / احمد ابو نقيمة	محمد	الميد المحاسب / محمد فتحي
محمود	المهندس / مروة محمد مصطفى	محمد	الميد المحاسب / محمد فتحي

التوقيع (سكر)
مهندس/ منار عبد الهادى
رئيس الادارة المركزية لبحوث الطرق

التوقيع (٥) _____
مهندس / محسن محمد زهران
نائب رئيس الهيئة للتنفيذ و المناطق
أوافق و يعتمد ، ،

التوقيع ()
لواء مهندس / طارق محمد عبد الجواد
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري