

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل الجوي
(منطقة البحيرة)
(قسم المحفوظات)
رقم الصادر: ٢٠٢٤ / ٢٠٠٠
عدد المرفقات: ٢
التاريخ: ٢٠٢٤ / ١١ / ٢٧

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

الموضوع بخصوص: أعمال استكمال تنفيذ الجسر الترابي بقطاعات مشروع انشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين الجديدة - مطروح) (قطاع غرب النيل) في المسافة من كم (٢١٨+٠٠٠) الى كم (٢٢١+٠٠٠) بطول ٣ كم (اتجاه اكتوبر) عقد رقم: 2025 / 2024 / 65

الشركة المنفذة: الدولية للمقاولات والتوريدات

نتشرف بأن ترفق لسيادتكم طيه مستخلص جاري (2).

برجاء التكرم بالاحاطه والتنبيه باللازم.

مرفقات: عدد ()

وتفضلو بقبول فائق الاحترام.

مهندس المشروع

أحمد أبو دقيقة

مهندس / أحمد أبو دقيقة

رئيس الادارة المركزية للمنطقة والنقل الجوي
المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ
مهندس / مجدي عبد السلام عامر



رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الكمية بالمقاييس	الفئة	مقدار العمل السابق اجراه	مقدار الاعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جملة قيمة الاعمال التي تمت حتى الان	استقطاع او حجز جنيه	الباقي بعد الاستقطاع جنيه	ملاحظات
١-١	بالمتر المسطح أعمال تطهير الموقع من الأشجار والمزروعات والمخلفات في مناطق اللتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة بسحق حتى ٣٠ سم و التخلص منها بالمقالب العمومية تهديداً لأعمال الرق المساحي لكامل حدود المشروع طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. مسافة النقل حتى ٥٠٠ متر و يتم احتساب علاوة ٠,٢٥ جنيه لكل ١ كم.	٣م	١٧٢٠٠	٥,٠٠	٦٢٢٠	٠	٦٢٢٠	٣١١٠٠٠,٠٠	٠	٣١١٠٠٠,٠٠	مكتبات جهاز الإشراف والإستشاري متواجدة
	مسافة النقل حتى ٥٠٠	٣م		٥,٠٠	٦٢٢٠	٠	٦٢٢٠	٣١١٠٠٠,٠٠	٠	٣١١٠٠٠,٠٠	البرنامج الزمني متواجد
	علاوة مسافة نقل ٠,٢٥ ج لكل ١ كم (مسافة النقل المعتمده ٢٣,٥ كم - ٠,٥ كم)	٣م		٥,٧٥	٦٢٢٠	٠	٦٢٢٠	٣٥٧٦٥,٠٠	٠	٣٥٧٦٥,٠٠	تأمين سلامة المرور متواجدة
٢-١	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام (البلدوزر و ذلك بناء على توجيه المنطقة سرعة نهو الاعمال) لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية و تسوية السطح بالآلات التسوية و الرش بالمياه الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) و محمل على البند تحميل و نقل الاتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق و يتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف و يتم احتساب علاوة ٠,٨ جنيه لكل في حالة الزيادة أو النقصان.	٣م	٤٠٠٠٠	٢٦,٥٠	٥٢٢٢	٠	٥٢٢٢	١٣٨٣٨٣,٠٠	٠	١٣٨٣٨٣,٠٠	التقارير (المبني - الإسبوعي - الشهري) متواجدة.
	مسافة النقل حتى ٥٠٠	٣م		١٩,٨٠	٥٢٢٢	٠	٥٢٢٢	١٠٣٣٩٥,٦٠	٠	١٠٣٣٩٥,٦٠	
	مسافة النقل حتى ١٨,٥ كم - ٠,٥ كم = ١٨ كم	٣م			٥٢٢٢	٠	٥٢٢٢				
١-٣	أعمال تحميل و توريد و نقل اتربة مطابقة لمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسوية بسلك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (M2-) اسفل منسوب الفرمة و بسلك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلى من منسوب (M2-) من منسوب الفرمة لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر الترابي و الاكتاف (على الاقل نسبة تحمل كاتيفورنيا عن ٢٠%) و الارض الطبيعية متغيرة و رشها بالمياه الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) و يتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف و الفئة شاملة بالمتر المكعب. ملحوظة: - في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن ٩٥% بحسب زيادة ١ جنيه على زيادة نسبة الدمك لكل ١%. - مسافة النقل حتى ٢ كم و يتم احتساب علاوة ١,٢ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان. - السعر يشمل عمل تشوينات و تخطيط و اختبارات و نقل لموقع العمل حتى مسافة ٢ كم. - البند لا يشمل القيمة المحجربة.	٣م	٤٠٠٠٠	٧٥,٥٠	٧٨٣٥	٠	٧٨٣٥	٥٩١٥٤٢,٥٠	٠	٥٩١٥٤٢,٥٠	المستلزمات والمهمات متواجدة المهندسون متواجدون وكذلك المراقبون
	لمسافة نقل حتى ٢ كم	٣م		١١٩,٠٠	٧٨٣٥	٠	٧٨٣٥	٩٣٢٣٦٥,٠٠	٠	٩٣٢٣٦٥,٠٠	المعمل ومهندسون المعمل متواجدون
	مسافة النقل حتى ٨٧ كم - ٢ كم = ٨٥ كم علاوة ١,٤ جنيه طبقاً للمفاوضة	٣م		١٣,٠٠	٧٨٣٥	٠	٧٨٣٥	١٠١٨٥٥,٠٠	٠	١٠١٨٥٥,٠٠	الاجهزة المساحية متواجدة
	رسوم الكارثة و الموازين لأعمال الاتربة	٣م		٤٤,٨٠	٧٨٣٥	٠	٧٨٣٥	٣٥١٠٠٨,٠٠	٠	٣٥١٠٠٨,٠٠	
	قيمة المادة المحجربة للاتربة المرحلة الثانية ١,١٢* طبقاً للمفاوضة ١,٢٥*	٣م			٧٨٣٥	٠	٧٨٣٥				
١-٤	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة تأسيس (Prepared Subgrade) من الأحجار الصلبة المترجحة ناتج تكسير الكسرات والمطبقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ١٠٠ مم وألا تزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ١٢% و الكدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاتيفورنيا عن ٢٥% و ألا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٤٠% و ألا يزيد الامتصاص عن ١٥% و ألا يقل معامل المرونة (E _{v2}) من تجرية لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال و يتم فردها على طيقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم و رشها بالمياه الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥%) من الكثافة المعملية و الفئة تشمل اجراء التجارب المعملية و الحقلية و يتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية و البند بجميع مشتلاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع و تقرير الاستشاري و تعليمات المهندس المشرف. - مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم. - يتم احتساب علاوة ١ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان. - السعر لا يشمل قيمة المواد المحجربة.	٣م	١٤٠٠٠	١٤٦,٤٠	٨٣٥	٠	٨٣٥	١٢٢٢٤٤,٠٠	٠	١٢٢٢٤٤,٠٠	لافتحات المشروع متواجدة
	لمسافة نقل حتى ٢٠ كم	٣م		٨٣,٢٠	٨٣٥	٠	٨٣٥	٦٩٤٧٢,٠٠	٠	٦٩٤٧٢,٠٠	
	مسافة النقل حتى ٨٤ كم - ٢٠ كم = ٦٤ كم علاوة ١,٣ جنيه طبقاً للمفاوضة (كسرة القبطان)	٣م		٢٥,٠٠	٨٣٥	٠	٨٣٥	٢٠٨٧٥,٠٠	٠	٢٠٨٧٥,٠٠	المعدات متواجدة
	رسوم الكارثة و الموازين لأعمال الاتربة	٣م		١٣١,٠٤	٨٣٥	٠	٨٣٥	١٠٩٤١٨,٤٠	٠	١٠٩٤١٨,٤٠	
	قيمة المادة المحجربة للاتربة المرحلة الاولى ١,١٢* طبقاً للمفاوضة ١,٣٠*	٣م			٨٣٥	٠	٨٣٥				

عن الهيئة العامة للطرق والكباري:
م/ احمد عادل الشاعر
التوقيع /
مدير المشروعات
م/ كازم امام
التوقيع /
م/ احمد ابو ديقه
التوقيع /
م/ محمد عبد السلام حاسر
التوقيع /

الاستشاري العام
سيسترا للاستشارات الهندسية
م/ باهجنور الدين
التوقيع /
م/ احمد ابو ديقه
التوقيع /

الاستشاري المشرف - مكتب الترايس كونسولتنج
مهندس المكتب الفني (الاستشاري)
م/ محمد التوقيع /
مشروع القطار السريع - الخلد الاول

استشاري المساحة
مكتب XVT
م/ محمد التوقيع /
مشروع القطار السريع
س ت ٨٩٢٩١ استثمار القاهرة
ص ٢٩٧ ٢٢٢ ٥١٦ م ص ٤٥٢ ١٩٠ ٣

الشركة المنفذة
الدولية للمقاولات والتوريدات
م/ عبدالعزيز أمين عبدالعزيز
التوقيع /



رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الكمية بالمقاييس	الفئة	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الاعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جملة قيمة الاعمال التي تمت حتى الان جنية	استقطاع او حجز جنية	الباقي بعد الاستقطاع جنية	ملاحظات
١٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المترجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ما بين ٣١,٥ مم إلى ٤٠ مم وألا يزيد نسبة العار من منخل ٢٠٠ عن ٥% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كالفورنيا عن ٨٠% وألا يقل معامل المرونة (E.v2) من تجربة لوح التحميل عن ١٢٠ ميجاباسكال وألا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٣٠% وألا يزيد الامتصاص عن ١٥% ويتم فردها على طبقتين 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 المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١٥,٠٠٠	١٥١,٣٠	٩٢٣	٠	٩٢٣	١٣٩٦٤٩,٩٠	٠	١٣٩٦٤٩,٩٠	ملاحظة
	مسافة النقل حتى ٨٤ كم - ٢٠ = ٦٤ كم علاوة ١,٣ جنية طبقاً للمفاوضة (كسارة القبطان)	م ^٣		٨٣,٢٠	٩٢٣	٠	٩٢٣	٧٦٧٩٣,٦٠	٠	٧٦٧٩٣,٦٠	
	رسوم الكارثة و الموازين لأعمال الاتربة	م ^٣		٢٥,٠٠	٩٢٣	٠	٩٢٣	٢٣٠٧٥,٠٠	٠	٢٣٠٧٥,٠٠	
	قيمة المادة المحجزة للتربة للمرحلة الأولى ١,١٢* طبقاً للمفاوضة ١,٣٠	م ^٣		١٣٨,٣٢	٩٢٣	٠	٩٢٣	١٢٧٦٦٩,٣٦	٠	١٢٧٦٦٩,٣٦	
١-٦	بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لحماية الأكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣٠,٨ من دولوميت مترج + ٣٠,٤ رمل حرش + ٣٥٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي +خبيبر على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز واستبدال مناسب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسيب التصميمية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢ وتشطيب السطح والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	٤٥٠٠٠	٤٣٢,٠٠	٢٦١٨٢	٠	٢٦١٨٢	١١٣١٠٦٢٤,٠٠	٠	١١٣١٠٦٢٤,٠٠	
٢-٦	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لتنفيذ قنمه سفليه وطويه للاكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣٠,٨ من دولوميت مترج + ٣٠,٤ رمل حرش + ٢٨٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي +خبيبر على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز واستبدال مناسب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسيب التصميمية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢ وتشطيب السطح والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لمواصفات المشروع وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	٤٠٠	٢٦٦٥,٢٠	٩	٠	٩	٢٣٩٨٦,٨٠	٠	٢٣٩٨٦,٨٠	
الاجمالي											
اجمالي قيمة الاعمال المنفذة حتى تاريخ المستخلص											
اجمالي قيمة الاستقطاعات											
اجمالي قيمة الاعمال بعد الاستقطاعات											
ما سبق صرفه											
اجمالي قيمة المستخلص											

عن الهيئة العامة للطرق والكباري:

م/احمد عادل الشاعر

التوقيع/

مدير المشروع

م/احمد ابو ديقه

التوقيع/

مدير المشروعات

م/كريم امام

التوقيع/

الاستشاري العام

سيسترا للاستشارات الهندسية

م/ساهر نور الدين

التوقيع/

م/م/احمد ابو ديقه

الاستشاري المشرف: مكتب انترانس كونسولتنج

مهندس المكتب الفني (الاستشاري) مكتب المشروع (الاستشاري)

م/م/احمد ابو ديقه

التوقيع/

م/م/احمد ابو ديقه

التوقيع/

استشاري المساحة

مكتب XYZ

م/م/احمد ابو ديقه

التوقيع/

م/م/احمد ابو ديقه

التوقيع/

الشركة المنفذة

الدولية للمقاولات والتوريدات

م/عبد العزيز أمين عبدالعزيز

التوقيع/

م/عبد العزيز أمين

التوقيع/

مشروع القطر السريع
س ت ٨٩٢٩١ استثمار القاهرة
ب.ش. ص ٢٩٧ ٣٢٣ ٨٥١١ ص ١٩٠ ٤٥٣

الهيئة العامة للطرق والكباري
م/عبد العزيز أمين
رئيس المنطقة الثالثة عشر بالجيزة وكفر الشيخ
مهندس/عبد السلام عامر
التوقيع/