

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

الموضوع بخصوص: أعمال الجسر الترابى والاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع وادى النطرون / برج العرب / الاسكندرية فى المسافة من كم ٢٩٥+٠٠٠ الى الكم ٢٩٧+٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه مدينة السادات

الشركة المنفذة: الحسام للمقاولات العمومية

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه مستخلص رقم (٢) ختامى عن العملية عاليه واستمارة الصرف (٥٠) ع ح

اتجاه مدينة السادات عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٦١٥)

برجاء التكرم بالاحاطه والتنبيه باللازم.

مرفقات: عدد ()

وتفضلو بقبول فائق الاحترام.

مدير المشروع

مهندس / أحمد محمود أبو دقينة

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

السيد اللواء ا.ح / احمد باسم حسنى الكردانى

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد،،،،

الموضوع: - مشروع استكمال تنفيذ أعمال الجسر الترابي بقطاعات المشروع ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٩٥+٠٠٠ إلى الكم ٢٩٧+٥٠٠ بطول ٢,٥ كم (اتجاه مدينة السادات) .

عقد رقم: ٢٠٢٣/٢٠٢٢/٦١٥

- تنفيذ شركة / الحسام للمقاولات العمومية .

بخصوص المستخلص الختامى (٢): -

نتشرف بالإحاطة بوجود الآتى:

- ١- تجهيزات المقاول الموقعية متواجدة .
- ٢- معمل الموقع متواجد ..
- ٣- الأجهزة المساحية متواجدة .
- ٤- لوحات المشروع عدد (٢) متواجدة .
- ٥- البرنامج الزمنى متواجد .
- ٦- السجلات متواجدة .
- ٧- توثيق الموقع متواجد .
- ٨- التقارير الشهرية والاسبوعية متواجدة .
- ٩- صور فوتوغرافية + فيديو متواجدة .
- ١٠- معدات ومهندسين المشروع متواجدة .
- ١١- مكاتب جهاز الاشراف والاستشاري متواجدة .
- ١٢- العلامات الارشادية متواجدة .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،،

عن الهيئة

مدير المشروع

م / احمد أبو دقيقة

مهندس التنفيذ

م / احمد الشاعر

رئيس إدارة المنطقة
المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

لواء أ. ح / احمد باسم حسني الكرداني

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة و بعد

الموضوع بخصوص : المستخلص الختامي لمشروع إنشاء الجسر الترابي والاعمال الصناعيه بقطاعات مشروع
انشاء القطار الكهربائي السريع (العين السفنه - العاصمة الاداريه - العطين - مطروح) قطاع وادي النطرون / برج
العرب / الاسكندريه في المسافه من كم ٢٩٥+٠٠٠ الى كم ٢٩٧+٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه السادات .

عقد رقم (٢٠٢٣-٢٠٢٢-٦١٥) بتاريخ ٣١ / ١٠ / ٢٠٢٢ .

الشركة المنفذة :- الحسام للمقاولات العمومية .

نتشرف بان نرفق لسيادتكم طية صورة من محاضر مراجعة البونات الخاصة بالمواد المحجربة للمشروع و ذلك بعد
ان تم تقديمها بواسطة الشركة وتمت المراجعة بواسطة الاستشاري والاعتماد بواسطة الهيئة.

حيث كانت الكميات المحجربة المورد بالمتر المكعب للعملية عليه وذلك من تاريخ

٢٨ / ٨ / ٢٠٢٢ وحتى تاريخ نهو العملية وبياناتها كالاتي

اجمالي كميات سن الفلتر : ١٠٨٧٦,٦٧١٦٢ م٣

برجاء التكرم بالإحاطة و التوجيه باللائم .

وتفضلوا بقبول فائق التحية و الاحترام .

عن الهيئة

مدير المشروع

م / احمد أبو دقيقة

م / احمد الشاعر

مدير المشروع

م / رشاد مرسي

عن الاستشاري

مدير الجودة

م / احمد السعيد

مدير المكتب الفني

م / أحمد نجاح

عن الشركة

م/احمد ماهر

رئيس الادارة المركزية

للمنطقة الثالثة عشر - (البخيرة - كفر الشيخ)

اللواء أ.ح / احمد باسم حسنى الكردانى

نموذج رقم ٢

بشأن: حصر المواد المحجّرة الواردة بالمستخلص

القيد: ... / ... / ٢٠٢٣ / المنطقة /
التاريخ: ٢٠٢٣ / ... / ...

الى السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

نتشرف بان نرفق طيه المستخلص الختامي الخاص بعملية اسناد اعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع الخط الأول (العين السخنة / مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 295+000 الى الكم 297+500 بطول 2.5 كم اتجاه السادات .

تنفيذ / شركة الحسام للمقاولات العمومية عقد رقم / ٢٠٢٣-٢٠٢٢-٦١٥

يرجى التفضل بالإحاطة والتنبيه باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سيادتكم بالعلم ان المواد المحجّرة المستخدمة ببياتها كالتالي: -

م	نوع المادة المحجّرة	الوحدة	الكمية	الجهة الحصول على الخامة
١	سن فلتز	م³	١٠٨٧٦,٦٧١٦٢	كسارة العروبة / بون

حيث تم تقديمها بواسطة الشركة وتمت المراجعة بواسطة الاستشاري والاعتماد بواسطة الهيئة.

يرجى التكرم من سيادتكم بالعلم والاحاطة والتنبيه باتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام.

عن الشركة

م/احمد ماهر

عن الاستشاري

مدير المكتب الفني مدير الجودة

مدير المشروع

م / رشاد مرسى

م / احمد السعيد

م / احمد نجاح

عن الهيئة

مدير المشروع

م / احمد الشاعر

م / احمد ابو دقيقة

يعتمة

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

لواء أ.ح / احمد باسم حسنى الكردانى

نموذج رقم ٢

بشان: حصر المواد المحجزة الواردة بالمستخلص

التاريخ: ٢٠٢٣ / ... / ... المنطقة / ٢٠٢٣ / ... / ...

الى السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

نتشرف بان نرفق طيه المستخلص الختامي الخاص بعملية اسناد اعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع الخط الأول (العين السخنة / مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 295+000 الى الكم 297+000 بطول 2.5 كم اتجاه السادات .

تنفيذ / شركة الحسام للمقاولات العمومية عقد رقم / ٢٠٢٣-٢٠٢٢-٦١٥

يرجى التفضل بالإحاطة والتنبيه باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سيادتكم بالعلم ان المواد المحجزة المستخدمة بيانها كالتالي: -

م	نوع المادة المحجزة	الوحدة	الكمية	الجهة الحصول على الخامة
١	سن فلتر	٣م	١٠٨٧٦,٦٧١٦٢	كسارة العروبة / بون

حيث تم تقديمها بواسطة الشركة وتمت المراجعة بواسطة الاستشاري والاعتماد بواسطة الهيئة.
يرجى التكرم من سيادتكم بالعلم والاحاطة والتنبيه باتخاذ اللازم
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام.

عن الشركة

م/احمد ماهر

عن الاستشاري

مدير المشروع

م / رشاد مرسى

مدير المكتب الفني

م / احمد نجاح

م / احمد السعيد

عن الهيئة

مدير المشروع

م / احمد الشاعر

م / احمد ابو نقيطة

للسا

للسا

للسا

للسا

للسا

يعتمة

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

لواء أ.ح / احمد باسم حسنى الكرداوى

نموذج رقم ٢

بشأن: حصر المواد المحجّرة الواردة بالمستخلص

القيد: ... / ... / ٢٠٢٣ / المنطقة /
التاريخ: ... / ... / ٢٠٢٣

الى السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

نتشرف بان نرفق طيه المستخلص الختامي الخاص بعملية اسناد اعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع الخط الأول (العين السخنة / مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 295+000 الى الكم 297+500 بطول 2.5 كم اتجاه السادات .

تنفيذ / شركة الحسام للمقاولات العمومية عقد رقم / ٢٠٢٣-٢٠٢٢-٦١٥

يرجى التفضل بالإحاطة والتنبيه باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سيادتكم بالعلم ان المواد المحجّرة المستخدمة بياتها كالتالي: -

م	نوع المادة المحجّرة	الوحدة	الكمية	الجهة الحصول على الخامة
١	سن فلتر	م ^٣	١٠٨٧٦,٦٧١٦٢	كسارة العروبة / بون

حيث تم تقديمها بواسطة الشركة وتمت المراجعة بواسطة الاستشاري والاعتماد بواسطة الهيئة.

يرجى التكرم من سيادتكم بالعلم والاحاطة والتنبيه باتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام.

عن الشركة

م/احمد ماهر

عن الاستشاري

مدير المشروع

م / رشاد مرسي

مدير المكتب الفني

م / احمد السعيد

عن الهيئة

مدير المشروع

م / احمد الشاعر

م / احمد أبو دقيقة

يعتمة
رئيس الادارة المركزية للمنطقة
الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

لواء أ.ح / احمد باسم حسنى الكريمانى



تقرير عن كفاءة مهندسين الشركة						
اسم العملية				اسم المهندس الشركة		
استكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين الجديدة - مطروح)				شركة الحسام للمقاولات العمومية		
م	اسم مهندس الشركة	رقم القيد	الوظيفة	تاريخ التخرج	كفاءة المهندس	السير والسلوك
1	اسلام سيد محمد الشاهد	٢/٤٨٠١٠٥٩/٢٠١٣/٣	مدير المشروع	٢٠١٣	جيد جدا	جيد جدا
2	احمد محمد الزعلاوي	٣٣/٨٨٠٠٥٧٧/٢٠٢٠/٣	مهندس تنفيذ	٢٠١٥	جيد جدا	جيد جدا
3	احمد ماهر عابدين	١١٧/٧٠٠٠٨١٨/٢٠١٨/٣	مهندس مكتب فني	٢٠١٨	جيد جدا	جيد جدا
4	احمد احمد محمد فوزي	٨/٨٠٠١٨٢٥/٢٠٢٠/٣	مهندس معمل	٢٠٢٠	جيد جدا	جيد جدا

مدير المشروع للمنطقة

م / احمد ابونقيقة

رئيس الإدارة العامة
الثالثة عشر البحيرة وكفر الشيخ
اللواء أ.ح / احمد باسم حسني الكرماني



الهيئة العامة للطرق و الكبارى

المنطقة الثالثة عشر- البحيرة و كفر الشيخ

شهادة (١)

بخصوص عملية : إستكمال إسناد تنفيذ الجسر الترابى و الاعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائى السريع (العين السخنة-العاصمة الادارية-العلمين الجديدة-مطروح) قطاع وادى النطرون / برج العرب / الاسكندرية في المسافة من كم ٢٩٥+٠٠٠ الى الكم ٢٩٧+٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه مدينة السادات.

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٦١٥)

تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العمومية .

يشهد الاستشارى مكتب أ.د. خالد قنديل و تشهد الهيئة العامة للطرق و الكبارى
(المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بالاتى :

١- تم اجراء الاختبارات المعملية المقررة لكافة بنود اعمال العملية عالية طبقا للشروط و المواصفات المحدد بهذا الشأن و تم تنفيذ جميع بنود الاعمال طبقا للشروط و المواصفات.

٢- يتم مراعاة خصم ما جاء بمحضر التقييم الابتدائى و اية خصومات مستحقة .

٣- قامت الشركة بتنفيذ الالتزامات الواردة بالعقد و دفتر الشروط الخصوصية للعملية طبقا للمواصفات.

و هذه شهادة منا بذلك

مدير المشروع

عن الاستشارى



رئيس الاداره المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة و كفر الشيخ

اللواء أ.ح / أحمد باسم حسنى الكردانى



الهيئة العامة للطرق و الكبارى

المنطقة الثالثة عشر- البحيرة و كفر الشيخ

شهادة (٢)

بخصوص عملية : إستكمال إسناد تنفيذ الجسر الترابى و الاعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكيربانى السريع (العين السخنه-العاصمة الاداريه-العلمين الجديدة-مطروح) قطاع وادى النطرون / برج العرب / الاسكندرية في المسافة من كم ٢٩٥+٠٠٠ الى الكم ٢٩٧+٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه مدينة السادات.

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٦١٥)

تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العمومية .

يشهد الاستشارى مكتب أ.د خالد قنديل و تشهد الهيئة العامة للطرق و الكبارى (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بان الشركة قامت بتنفيذ جميع بنود الاعمال طبقا للمستخلص الختامى للعملية و ان الكميات المدونة طبقا للحصر الفعلى على الطبيعة وتم مراجعتها فنيا و وجدت انها مطابقة للشروط و المواصفات و طبقا للعقد.

و هذه شهادة منا بذلك

مدير المشروع

عن الاستشاري



رئيس الاداره المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة و كفر الشيخ

اللواء أ.ح / أحمد باسم حسنى الكرماني



الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة و كفر الشيخ

شهادة (٣)

بخصوص عملية : إستكمال إسناد تنفيذ الجسر الترابى و الاعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكيربانى السريع (العين السخنة-العاصمة الادارية-العلمين الجديدة-سطروح) قطاع وادى النظرون / برج العرب / الاسكندرية في المسافة من ٢٩٥+٠٠٠ الى الكم ٢٩٧+٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه مدينة السادات.

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٦١٥)

تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العمومية .

يشهد الاستشارى مكتب أ.د خالد قنديل و تشهد الهيئة العامة للطرق و الكبارى (المنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة)

بان الشركة التزمت بكافة الالتزامات الواقعة عايتها و المحددة بعقد العملية.

و هذه شهادة منا بذلك

مدير المشروع

عن الاستشارى

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة و كفر الشيخ

اللواء أ.ح / أحمد باسم حسنى الكردامى



الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

التقييم الخاص لعملية

بخصوص عملية : إستكمال إسناد تنفيذ الجسر الترابى و الاعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء
القطار الكهربائى السريع (العين السخنه-العاصمة الاداريه-العلمين الجديدة-مطروح) قطاع
وادي النظرون / برج العرب / الاسكندرية فى المسافة من كم ٢٩٥+٠٠٠ الى الكم
٢٩٧+٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه مدينة السادات.

عقد رقم (٦١٥ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣).

اشراف :- المنطقة الثالثة عشر (البحيرة)

تنفيذ :- شركة الحسام للمقاولات العامه

انه فى يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢٣ / ٠٧ / ١٢ وبناء على القرار الصادر عن السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر بشأن تشكيل لجنة استلام ابتدائى لمشروع القطار السريع من كم ٢٠٠ حتى كم ٣٠٠ ترقيم القطار قرار رقم (٢٢٢) بتاريخ (٢٨ / ١١ / ٢٠٢٢) وبناء على الطلب المقدم من الشركة العامة بتسليم الاعمال والاكتفاء بما تم تنفيذه ابتدائيا ، وكذلك محضر الاستلام الابتدائى بتاريخ ٢٠٢٣ / ٠٦ / ٠١ وبعد الاطلاع على التقييم للعملية عالية .

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاتى اسماؤهم بعد وهم :-

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

- ١- السيد مهندس / احمد ابو دقيقة
 - ٢- السيد المهندس / احمد عادل الشاعر
 - ٣- السيد المهندس / حسن حاتم
- مدير مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر (رئيس اللجنة)
- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)

عن الاستشارى

- ٤- السيد المهندس /رشاد مرسى
 - ٥- السيد المهندس / أحمد السعيد
 - ٦- السيد المهندس / عبدالله جاسر
 - ٧- السيد المهندس / ايمن عاطف
- مدير استشارى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- مدير الجودة للمشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- مهندس مدنى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- استشارى المساحة للمشروع (مكتب X . Y . Z)

عن الشركة المنفذة

- ٨- السيد المهندس / حسام ماهر قرنى
- شركة الحسام للمقاولات العموميه (الشركة المنفذة)

وقد بدأت اللجنة بالاطلاع على ملف ومستندات العملية ودفتر الشروط والمواصفات والرسومات التصميمية المعتمدة والمواصفات الخاصة بالمشروع ثم انتقلت اللجنة لمعاينة الاعمال المنفذة ظاهريا على الطبيعة

وبناء على نتائج التقييم تم حساب الخصومات المالية وجاءت كالاتى :

أولا : الخصومات على الاختبارات المعملية

- الخصم على سن الفلتر :

- لا يوجد خصومات .

- نتائج الاختبارات المعملية التى تمت خلال التنفيذ والمرسلة من المنطقة لانتهاء اجراءات التقييم تحت مسؤولية المهندس المشرف و المنطقة المشرفة دون ادنى مسؤولية على لجنة الاستلام والتقييم .

ثانيا : الخصومات على محضر الاستلام الابتدائى :

شركة الحسام للمقاولات العمومية (الشركة المنفذة)

استشارى المساحة للمشروع (مكتب X . Y . Z)

مهندس مدنى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)

مدير الجودة للمشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)

مدير استشارى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)

مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)

مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)

مدير مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر (رئيس اللجنة)

٨- حسام هرقري

٧- ا.م.د. عامر

٦- الله

٥- محمد السعيد محمد

٤-

٣-

٢-

١-



رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة و كفر الشيخ

اللواء أ.ح / أحمد باسم حسنى الكردانى

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
(GARBLT)
مشروع شبكة الطرق القومية



الهيئة العامة للطرق والكباري

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

الهيئة القومية للإنفاق

القومية للإنفاق



مقاييس ختامية	
اسم العملية	استكمال إنشاد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين الجديدة - مطروح) اتجاه مدينة السادات
الشركة المنفذة	شركة الحسام للمقاولات العمومية
قيمة العملية طبقاً للعقد	٥,٧٠٠,٠٠٠ ج.م.
عقد العملية	٢٠٢٣/٢٠٢٢/٦١٥
مدة المشروع طبقاً للتعاقد	٨ أشهر
تاريخ استلام الموقع	٢٠٢٢/١١/٠٧
تاريخ النيو طبقاً لنياية العقد	٢٠٢٣/٠٩/٠٦
قيمة المقاييس الختامية	٥,٧٠٠,٠٠٠ ج.م.
قيمة الزيادة عن العقد الأصلي	صفر جنية
قيمة النقصان عن العقد الأصلي	٠ ج.م.
نسبة الزيادة عن العقد الأصلي	%٠
نسبة النقصان عن العقد الأصلي	%٠

مدير المشروع



رئيس الادارة المركزية

المنطقة الثالثة عشر البحيرة وكفر الشيخ

اللواء أ.ح / أحمد باسم حسني الكرداني

(مقاييسه ختامية للاعمال)
استكمال اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعيه لمشروع القطار الكهربائي السريع
(وادي النظرون / برج العرب / الاسكندرية) بقطاع غرب النيل وقطاع
في المسافة من ٢٩٥+٠٠٠ الى المسافة ٢٩٧+٥٠٠ بطول ٢,٥ كم
(اتجاه السادات)

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	ثمنه (جنيه)	المجموعه (جنيه)
١٣	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وردم من ١ وسن ٢ متدرج ناتج كسارات بنسبة ١:١ بنسبة امتصاص لاتزيد عن ٣ % ولاحتوي على اي المواد الناعمة او البودره (ماره من منخل ٢٠٠ (نهائيا او مواد طفليه او بيت النمل ولا يزيد نسبة الفقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٣٠% يتم تنفيذها كطبقة تاسيس بالمسار اسفل سطح المياه بعمق ١٠٠ سم حتى اعلا منسوب للمياه الارضيه بحوالي ٥٠ سم ويتم الدمك الجيد للطبقة بهراس زنة ٢٥ طن حتى الثبوت 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 لاتزيد نسبة Ev2/Ev1 عن ٢,٥ باستخدام حمل مقداره ٨ KN طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصه بالعملية على كل السطح العلوي ونحو العمل طبقا لاصول الصناعة الممتازة . - مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم. - يتم احتساب علاوة ١ جنية لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان. - السعر لا يشمل قيمة المواد المحجرية	م٣			
	مسافة نقل حتى ٢٠ كم -	م٣	١٠٨٧٦,٦٧١٦٢	١٠٥,٠٠٠	١١٤٢٠٥٠,٥٢
	علاوة ١,٢ جنية لكل ١ كم (مسافة النقل المعتمدة ١٣٦-٢٠=١١٦ كم) -	م٣	١٠٨٧٦,٦٧١٦٢	١٣٩,٢٠٠	١٥١٤٠٣٢,٦٩
	رسوم المادة المحجرية طبقا لبنود العقد (كسارات العروبة) -	م٣	١٦٥٠٠,٠٠٠٠٠	١٦٨,٠٠٠	٢٧٧٢٠٠٠,٠٠
	رسوم الكارتات والموازين طبقا للمادة (٣٦) من الشروط العامة والمواصفات طبقا لما جاء - بالقائمة الموحدة لاسعار الطرق	م٣	١٠٨٧٦,٦٧١٦٢	٢٥,٠٠٠	٢٧١٩١٦,٧٩
اجمالي المقاييسه الختامية					٥٧٠٠٠٠٠,٠٠٠

رئيس الإدارة العامة
المنطقة الثالثة عشر بالجيزة وقطر الشيخ
السيد اللواء (ح) / أحمد باسم مصطفى الكوداني

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة المنفذه



الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة و كفر الشيخ

محضر استلام ابتدائى

بخصوص عملية : إستكمال إسناد تنفيذ الجسر الترابى و الاعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائى السريع (العين السخنة-العاصمة الاداريه-العلمين الجديدة-مطروح) قطاع وادى النطرون / برج العرب / الاسكندرية في المسافة من كم ٢٩٥+٠٠٠ الى الكم ٢٩٧+٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه مدينة السادات.

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/ ٦١٥) بتاريخ ٢٠٢٢/ ١٠/ ٣١.

تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العموميه

انه في يوم الخميس الموافق ٢٠٢٣ / ٠٦ / ٠١ و بناءاً على القرار الصادر عن السيد المهندس / رئيس الادارة المركزيه للمنطقة الثالثة عشر بشأن تشكيل لجنة استلام ابتدائى لمشروع القطار الكهربائى السريع من كم ٢٠٠ حتى كم ٣٠٠ ترقيم القطار قرار رقم (٢٢٢) بتاريخ (٢٠٢٢/١١/٢٨) و بناءاً على الطلب المقدم من شركة الحسام للمقاولات بتسليم الاعمال ابتدائياً.

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاتى اسماؤهم بعد و هم :-

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

- ١- السيد مهندس / احمد ابو دقيقة
- ٢- السيد المهندس / احمد عادل الشاعر
- ٣- السيد المهندس / حسن حاتم

عن الاستشارى

- ٤- السيد المهندس / رشاد مرسى
 - ٥- السيد المهندس / أحمد السعيد
 - ٦- السيد المهندس / عبدالله جاسر
 - ٧- السيد المهندس / ايمن عاطف
- مدير استشارى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- مدير الجوده للمشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- مهندس مدنى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- استشارى المساحة للمشروع (مكتب X . Y . Z)

عن الشركة المنفذة

- ٨- السيد المهندس / حسام ماهر قرني
- شركة الحسام للمقاولات (الشركة المنفذة)

و قد بدأت اللجنة بالاطلاع على ملف و مستندات العملية و دفتر الشروط و المواصفات و ثم انتقلت اللجنة لمعاينة الاعمال المنفذه ظاهرياً على الطبيعة.

و قد اسفرت المعاينة الظاهرية للاعمال على الاتى :-

(ا) أعمال سن الفلتر :

تم الاطلاع على التجارب التى تم اجراؤها اثناء التنفيذ و التأكد من مطابقتها لمواصفات المشروع.
تم اخذ عدد (٢) عينة طبقا للكشف المرفق و المعتمد بواسطة اللجنة بالاماكن و المحطات المرفقه و سيتم اجراء الاختبارات اللازمة على العينات طبقا للمواصفات الخاصه بالمشروع.

التوصيات:

- على الجهة المالكة للمشروع و استشاريها متابعة سلوك الاعمال المنفذه و تكليف الشركة بعمل اى اصلاحات تظهر خلال فترة الضمان.
- على الشركة المنفذه سرعة ترميم اماكن العينات و تسليمها مرة اخرى لاستكمال الاعمال.
- تم اخذ العينات طبقا للكشوف المرفقة المعتمدة بواسطة اللجنة وتم إرسالها الى الجهات المرفقة فى الكشف لاجراء الاختبارات اللازمة و فور ورود النتائج سيتم موافاة اللجنة باصل النتائج حتى تتمكن اللجنة من تحديد قيم الحيود فى نتائج العينات ان وجد لتحديد مقدار الخصم ان وجد.
- مرفق عدد (١) كشف باماكن و محطات وسمك العينات و الاختبارات الموقعية التى تم استلامها و موقع من اعضاء اللجنة.
- مرفق كشف بالتجارب التى تم اجراؤها على الطبقات اثناء التنفيذ و نتائج هذه التجارب التى انتقلت عليها اللجنة.

و علىة ترى اللجنة:-

- انه لا مانع من استلام الاعمال استلاما ابتدائيا و يعتبر تاريخ ٢٠٢٣ / ٠٦ / ٠١ هو تاريخ الاستلام الابتدائى للاعمال و بداية فترة الضمان طبقا لخطاب الشركة المنفذه بنهو الاعمال.
- سرعة متابعة نتائج الاختبارات و موافاة اللجنة باصل نتائج الاختبارات حتى يتم نهو اجراءات محضر التقييم.
- سرعة استئناف المرحلة الثانية من تنفيذ اعمال الجسر الترابى حتى يتسنى نهو المشروع فى مواعيدة المقررة.

توقيع اعضاء اللجنة:-

- ٨- مع ما لفرق
- ٧- ا. من عام
- ٦- ع الس
- ٥- ا. الس
- ٤- (س)
- ٣-
- ٢- لا
- ١- (س)

الثالثة عشر بالبحيرة وافر الشيخ

اللواء أ.ح / أحمد باسم حسني الكريدي

مشروع انشاء القطار الكهربائي السريع

قطاع غرب النيل من الكم ٢٩٥+٠٠٠ الى الكم ٢٩٧+٥٠٠

تنفيذ شركة الحسام للمقاولات

كشف باماكن و محطات العينات و الاختبارات الموقعية التي تم اخذها بواسطة اعضاء اللجنة لاعمال
سن الفلتر لجسر القطار:

مسلسل	STATION	الجهة انمرسل اليها العينة	سمك الطبقة
١	من ٢٩٦+٤٦٠ الى ٢٩٦+٤٨٠	معامل كليه الهندسه جامعة الاسكندرية	١,٥ -

سيتم اجراء باقى الاختبارات الخاصة بمواصفات المشروع بالجهات المرفقة و موافاة اللجنة بنتائج العينات.

اعتماد لجنة التسليم:-

- ٨- شركة الحسام للمقاولات (الشركة المنفذة)
- ٧- استشارى المساحة للمشروع (مكتب X . Y . Z)
- ٦- مهندس مدنى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- ٥- مدير الجوده للمشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- ٤- مدير استشارى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- ٣- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- ٢- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- ١- مدير مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر (رئيس اللجنة)

٨- محمد ماهر قرى

٧- احمد عامر

٦- محمد

٥- احمد

٤- احمد

٣- احمد

٢- احمد

١- احمد

مشروع انشاء القطار الكهربائى السريع

قطاع غرب النيل من الكم ٢٩٥+٠٠٠ الى الكم ٢٩٧+٥٠٠

تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العمومية .

كشف بالتجارب التى تم اجراؤها على الطبقات اثناء التنفيذ التى اطلعت عليها اللجنة

الجهة	مصدر المواد	نوع المواد
اعتماد جامعه الاسكندرية لخليط التربة الموردة	كسارة العروبة	سن الفلتر

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والنقل والمنطقة الثالثة عشر

بيان الاعمال بالمستخلص رقم : (٢)
 ختامي اتجاه مدينة السمات
 عملية: اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية لمشروع القطر الكهربائي السريع

بالنظر المكعب توريد وتنفيد ودرم سن ١ وسن ٢ مخرج نتائج كسارات بنسبة ١:١ بنسبة امتصاص لا تزيد عن ٣% ولا تحتوي على اي المواد الناعمة او البورده (ملامه من مزل ٢٠٠) نهائيا او مواد طافية او بيت النمل ولا يزيد نسبة القاعك بجهاز لرس أنحوس عن ٣٠% يتم تنفيذها كطبقة تاليسن بالمسار اسفل سطح المياه بعنق ١٠٠ سم حتي اعلا من اعلا منسوب المياه الارضية بحوالي ٥٠ سم ويتم الماك الجيد للطبقة بمراس زينة ٢٥ طن حتي الثبات للطبقة اسفل الهرسات على ان لا يتم التنفيذ الا بعد اعتقاد الاحجار واعتماد التجارب العملية عليها والبتد يشمل اجراء التجارب العملية والحقلية (اختبار الراح التحميل قطر ٣٠ سم) على ان لا تزيد نسبة EY2/EV1 عن ٢,٥ باستخدام حمل مقداره KN ٨ طبقا لما هو وارد بالموصفات الخاصة بالعملية على كل السطح المطري ونحو العمل طبقا لاصول الصناعة الممتازة.
 - مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم.
 - يتم احتساب علاوة ١,٢ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان.
 - السعر لا يشمل قيمة المواد المحجربة

رقم البند وبيانه: (١٣)

تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العمومية

مقدار العمل السابق ١١٠٠٠,٠٠٠

١٠٨٧٦,٦٧١٦٢

الكمية بالقياسية

بيان الاعمال بالمقاييسية	الموقع الكيلو مترى		الاجمالى	٣م
	من	الى		
اعمال السن	٢٩٦+٥٢٠	٢٩٦+٨٠٠	١١٣٤١	١١٣٤١
اجمالى ما تم تنفيذه حتى تاريخه			١٠٨٧٦,٦٧١٦٢	١٠٨٧٦,٦٧١٦٢
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق			١١٠٠٠	
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة			١٢٣,٣٢٨٣٨-	
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالى			١٠٨٧٦,٦٧١٦٢	

عن الهيئة

عن الاستشارى

KK

XYZ

عن الشركة

١٣/٢٠٢٤

بيان الاعمال بالمستخلص رقم: جبرى (١) اتجاه مدينة المسلمات
عملية: اعمال الجسر الترابى والاعمال الصناعية لمشروع التطوير الكوبرياى السريع

بالمنز المكعب توريد وتنفيذ ورسم سن ١ وسن ٢ متخرج ناتج كمال ات بنسبة ١:١ بنسبة انفصاص لا تزيد عن ٣ % ولا تحتوي على اى المراء الخاصة او البورده (ماره من مزخل ٢٠٠) نهائيا او مراء طفليه او بيت النمل ولا يزيد نسبة القاذب بجهاز لوس انجوس عن ٣٠ % ولم تنفيذا كطيفة تلمين بالمسار اسفل سطح المياه بعمق ١٠٠ سم حتى اعلا من اعلا منسوب للمادة الارضية بحرالى ٥٠ سم ويتم الدملك الجيد للطبقة بمراس زينة ٢٥ طن حتى التبات للطبقة اسفل الممرامات على ان لا يتم التنفيذ الا بعد اعطاء الاحجار واعتماد التجارب العمليه عليها والتدبشمل اجراء التجارب العمليه والحقيه (اختبار الوراخ التحميل قطر ٣٠ سم) على ان لا تزيد نسبة EY2/EV1 عن ٢,٥ باستخدام حمل مقاره ٨ KN طبقا لما هو وارد بالموصفات الخاصة بالعملية على كل السطح الطوى ونهر العمل طبقا لاصول الصناعة المتعاره.

رقم البند وبيانه: (١٣)

- مساقلة النقل لا تقل عن ٢٠ كم.
- يتم احتساب علاوة ١,٢ جنية لكل ١ كم بالزيادة أو الانفصال.
- السعر لا يشمل قيمة المراء المحجيرة

تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العمومية

الكمية بالقيمة ٣٠٠٠٠ مقدار العمل السابق ٠,٠٠٠

بيان الاعمال بالمقاييسه	الموقع الكيلو مترى		اجمالى
	من	الى	
اعمال السن	٢٩٦+٥٢٠	٢٩٦+٨٠٠	١١٢٤١
اجمالى			١١٢٤١
اجمالى ما تم تنفيذه حتى تاريخه			٠
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق			١١٠٠٠,٠٠٠
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة			١١٠٠٠,٠٠٠
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالى			١١٠٠٠,٠٠٠

عن الهيئة

عن الاستشارى

عن الشركة

عن الهيئة

عن الاستشارى

عن الشركة



استعمال إبتداء أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القفل الكورباني السريع (السخنة - العاصمة الإدارية - العامين الجديدة - مطروح)

ENGINEERING CONSULTING OFFICE
المكتب الاستشاري الهندسي
إد. خالد فريدل

الهيئة القومية للإعطاء
NATIONAL AUTHORITY FOR TENDERS
2007

بالمر المكعب توريد وتنفيد ورسم سن ١ وسن ٢ مخرج ناتج كسرات بنسبة ١:١ بنسبة امتصاص لاتزيد عن ٣ % الخ

اجمالي حصر السن

المتبقى	اجمالي المادة المحورية المدرجة بالمستخلصات	الاجمالي الهندسي المدرج بالمستخلصات	الاجمالي		المادة المحورية لجميع المستخلصات	اجمالي المادة المحورية	الهندسي	مستخلص
			المادة المحورية	الهندسي				
464.32838	45105.38	31617.33162	45105.38	32081.66	8550.38	45105.38	5955.92	اتجاه التوبريه (٢+١)
					16500.00		10876.67162	اتجاه السدادات الختامي
					11805.00		8116.15	اتجاه العالمين
					8250.00		6668.59	اتجاه الضبعة

عن الاستشاري

KK

X/Y/Z

2017/11/13

عن الشركة

إجمالي صرف الإنفاق



إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكورنيي السريع (السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين الجديدة - مطروح)

تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العمومية
جاري 1 اتجاه النوبارية



ENGINEERING CONSULTING OFFICE
المكتب الاستشاري الهندسي
أ.د. خالد فهد

الهيئة القومية للإنفاق



بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وردم سن 1 وسن 2 متدرج ناتج كسارات بنسبة 1:1 بنسبة امتصاص لاتزيد عن 3 % الخ

اجمالي حصر السن

اجمالي المادة المحجورة المدرجة بالمستخلصات	الاجمالي الهندسي المدرج بالمستخلصات	الاجمالي		المادة المحجورة لجمع المستخلصات	اجمالي المادة المحجورة	الهندسي	مستخلص
		المادة المحجورة	الهندسي				
45105.38	32081.66	45105.38	32081.66	8550.38	45105.38	5955.92	اتجاه النوباريه (2+1)
				16500.00		11341.00	اتجاه السادات
				11805.00		8116.15	اتجاه العالمين
				8250.00		6668.59	اتجاه الضيعة

عن الاستشاري

KK

XYZ

مطروح

عن الشركة

مراجعة بونات توريد

عقد رقم 2023/2022/615 اتجاه السادات ختامي

انه في يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢٣/٠٨/٠٩ قامت اللجنة المشكلة من كلا من:

- | | |
|---------------------------|---|
| ١- المهندس / رشاد مرسى | مدير المشروع - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٢- المهندس / احمد السعيد | مدير الجودة - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٣- المهندس / أحمد نجاح | مدير المكتب الفني - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٤- المهندس / عبدالله جاسر | المهندس المقيم - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٥- المهندس / حسام ماهر | مدير المشروع - شركة الحسام للمقاولات العمومية (المقاول) |

قامت اللجنة بمراجعة البونات والكرتات الخاصة بتوريد التربة الموردة لأعمال الردم بمشروع القطار الكهربائي السريع القطاع الرابع من كم ٢٩٥+٠٠٠ الى الكم ٢٩٧+٥٠٠ ووجدت كالتالي:

- الكمية الاجمالية لسن الفلتر الموردة من كسارة العروبة هي (١٦٥٠٠ م٣) (ستة عشر الفا وخمسمائة مترا لا غير) علي ان يلتزم المقاول بحفظ هذه الكرتات والبونات لدية وتكون في عهده حتى نهاية المشروع او عند طلبها من الهيئة العامة للطرق والكباري في اي وقت تراه الهيئة.
- ❖ وعلي هذا وقع الجميع :-

- | | |
|------------------|---|
| م / حسام ماهر | مدير المشروع - شركة الحسام للمقاولات العمومية |
| م / عبدالله جاسر | مهندس مدني - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| م / أحمد نجاح | مدير المكتب الفني - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| م / احمد السعيد | مدير الجودة - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| م / رشاد مرسى | مدير المشروع - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |

يُعتمد
عن الهيئة العامة للطرق والكباري
مدير المشروع

م / أحمد أبو دقيقة



عن الاستشاري مفتي

محکم دلائل سے مزین متنوع و منفرد موضوعات پر مشتمل مفت آن لائن مکتبہ

عن الشركة المنتجة:

730	010303141017248	68	0590007	2596/1912	03/09/2022	1
730	010303121088864	58.5	0589981	1493/4369	21/11/2022	2
730	0445244732-202223251-53	57	0589967	1462/6234	21/11/2022	3
730	0445144722-202224621-8	59	0590006	9467/3743	03/09/2022	4
630	0445144722-202224621-3	54	0590010	3756/4283	03/09/2022	5
730	010303131038689	57.5	0590015	4382/3862	03/09/2022	6
730	010303141017586	57.5	0590049	2456/8329	04/09/2022	7
730	010303141017572	65.5	0590047	2417/7816	04/09/2022	8
730	010303141017642	68	0590051	2596/1912	04/09/2022	9
730	0420342372-20362332-50	62.5	0936702 -	6759/2986	21/08/2022	10
730	010303131027395	62.5	0936700 -	6759/2986	21/08/2022	11
730	010303141013066	55	0166716	4928/1368	27/08/2022	12
730	010303131032545	55	0166725	4928/1368	27/08/2022	13
730	010303121050511	55	0770182	4928/1368	29/08/2022	14
730	2695976	68	0590017	6359/7798	04/09/2022	15
730	2695974	66	0590019	4859/2125	04/09/2022	16
730	010303141017681	66	0590053	4859/2125	04/09/2022	17
730	010303121056690	65.5	0590031	5216/1386	04/09/2022	18
630	010303141017452	54	0590033	3756/4283	04/09/2022	19
730	010303141017477	68	0590036	6359/7798	04/09/2022	20
730	010303121056665	65.5	0590030	2417/7816	04/09/2022	21
730	010303121056663	57.5	0590026	2456/8329	04/09/2022	22
730	010303141017431	68	0590029	2596/1912	04/09/2022	23
730	010303141017628	59	0590052	9467/3743	04/08/2022	24

الطبعة 17/3/20

الطبعة 14/2/5

الطبعة 17/3/20

الطبعة 14/2/5

البيانات الشخصية للموظف									
الرقم الوطني	الرقم التعريف	الاسم	الجنس	التاريخ	الوقت	المكان	الوظيفة	الدرجة	المرتبة
730	010303131038798	59	0590032	4967/3743	04/09/2022	25			
730	419542311-202224715-22	57.5	0590062	8639/2516	04/09/2022	26			
730	010303141017683	68	0590054	6359/7798	04/09/2022	27			
730	010303131038889	66	0590034	4859/2125	04/09/2022	28			
730	010303131039429	59	0590073	9467/3743	04/09/2022	29			
730	445244732-20222482-24	65.5	0590030	3587/7824	05/09/2022	30			
730	010303131041505	57.5	0583772	2456/8329	07/09/2022	31			
730	010303121059919	65.5	0583774	2417/7816	07/09/2022	32			
730	010303131041537	65.5	0583773	5216/1386	07/09/2022	33			
730	010303121060662	54	0583419	3756/4283	08/09/2022	34			
730	010303141020306	65.5	0583427	5216/1386	08/09/2022	35			
730	010303141020241	65.5	0583422	2417/7816	08/09/2022	36			
730	010303131042259	57.5	0583423	2456/8329	08/09/2022	37			
730	010303141020158	59.5	0583418	1589/4276	08/09/2022	38			
730	010303141020168	65.5	0583420	5216/1386	08/09/2022	39			
730	04195411-202225110-6	65.5	0583406	2417/7816	08/09/2022	40			
730	0419542311-202225110-7	57.5	0583405	2456/8329	08/09/2022	41			
730	010303131042347	59.5	0583425	1589/4276	08/09/2022	42			
730	010303131043920	65.5	0583796	5216/1386	08/09/2022	43			
730	010303131042373	54	0583428	3756/4283	08/09/2022	44			
730	0419542312-202225121-6	65.5	0583433	8394/9372	08/09/2022	45			
730	010303131042420	55.5	0583434	2135/9375	08/09/2022	46			
730	010303131042508	59.5	0583438	1589/4276	09/09/2022	47			
730	0445244732-20222521-20	65.5	0583439	5216/1386	09/09/2022	48			
730	0445244722-20222523-62	59.5	0583446	2135/9375	09/09/2022	49			
730	010303131042767	51.5	0583457	8914/3821	09/09/2022	50			
730	010303131042693	57.5	0583454	1589/4276	09/09/2022	51			
35630	3120								

الطبعة

عن الاستطري مقرر

عن الاستطري مقرر

عن التركة المعلقة

عن التركة المعلقة



الرقم	الاسم	الجنس	التاريخ	الوقت	الدرجة	الوقت	الدرجة	الوقت	الدرجة
36630	044524422-2022552-55	54	0583444	3756/4283	09/09/2022	52			
630	010303141020335	65.5	0583452	5216/1386	09/09/2022	53			
730	0445244721-20225215-22	65.5	0583462	2417/7816	09/09/2022	54			
630	010303131043043	59.5	0583463	8914/3821	09/09/2022	55			
730	010303131043054	65	0583466	2917/6318	09/09/2022	56			
730	010303141020073	65.5	0583461	8394/9372	09/09/2022	57			
730	010303121061353	65.5	0583455	583455	09/09/2022	58			
730	010303131042761	56.5	0583456	2917/6318	09/09/2022	59			
630	010303131044742	54	0583528	3756/4283	12/09/2022	60			
730	010303131045146	59	0583539	2536/4235	12/09/2022	61			
730	010303141022493	57.5	0583553	1589/4276	12/09/2022	62			
730	010303131045192	65.5	0583540	2719/2552	12/09/2022	63			
730	010303131045423	65	0583558	2917/6318	12/09/2022	64			
630	010303141022369	65.5	0583541	3519/3948	12/09/2022	65			
630	010303141022544	59.5	0583554	8914/3821	12/09/2022	66			
730	010303131045182	65.5	0583546	8394/9372	12/09/2022	67			
630	010303131045168	57.5	0583542	1589/4276	12/09/2022	68			
730	010303131045339	63	0583548	8749/5234	12/09/2022	69			
630	010303141022364	59.5	0583544	8914/3821	12/09/2022	70			
730	010303131045179	56.5	0583543	2917/6318	12/09/2022	71			
730	010303131045430	65.5	0583557	2719/3552	12/09/2022	72			
630	010303131045520	57.5	0583564	1589/4276	13/09/2022	73			
730	010303141022628	63	0583561	8749/5234	13/09/2022	74			
630	010303131045431	65.5	0583559	3519/3948	13/09/2022	75			
630	010303121095656	59.5	0590514	1589/4276	29/10/2022	76			
630	010303121096110	59.5	0590529	3519/3948	30/10/2022	77			
730	01030312196135	65.5	0590530	2719/3552	30/10/2022	78			
54140	01030312196135	65.5	0590530	2719/3552	30/10/2022	78			

الدرجة

عن الاستاذى مكي

عن الاستاذى مكي

عن الاستاذى مكي

عن الاستاذي مطني

عن الاستاذ في مكتب في

ص: الشركة المفتوحة



1. *De Algodon*

[illegible]



الرقم	الاسم	الجنس	التاريخ	الوقت	الدرجة	الدرجة	الدرجة	الدرجة	الدرجة
630	010303131081662	59.5	0583948	1589/4276	04/11/2022	133			
730	010303141065990	59.5	0583951	2536/4235	04/11/2022	134			
630	010303121098707	59.5	0583941	3519/3948	04/11/2022	135			
630	010303131081493	59.5	0583944	3519/3948	04/11/2022	136			
730	010303121098830	65.5	0583945	2719/3552	04/11/2022	137			
630	010303141065647	59.5	0583946	1589/4276	04/11/2022	138			
630	0445244732-20223083-60	59.5	0583939	1589/4276	04/11/2022	139			
730	010303121098708	65.5	0583942	2719/3552	04/11/2022	140			
630	010303131081699	59.5	0583950	3519/3948	04/11/2022	141			
730	010303141065669	59.5	0583947	2536/4235	04/11/2022	142			
730	010303141065458	59.5	0583940	2536/4235	04/11/2022	143			
730	0445244732-20223092-51	65.5	0583955	2719/3552	05/11/2022	144			
730	0445244732-20223094-59	59.5	0583956	2536/4235	05/11/2022	145			
630	0445244732-20223092-62	59.5	0583954	3519/3948	05/11/2022	146			
630	0445244732-20223092-46	59.5	0583953	1589/4276	05/11/2022	147			
730	010303141066294	59.5	0583959	2536/4235	05/11/2022	148			
630	010303131082039	59.5	0583960	1589/4276	05/11/2022	149			
630	010303131082020	59.5	0583958	3519/3948	05/11/2022	150			
730	010303131082021	65.5	0583957	2719/3552	05/11/2022	151			
730	010303121100406	59.5	0583969	2536/4235	06/11/2022	152			
730	010303141067280	59.5	0583967	2536/4235	06/11/2022	153			
630	010303131083087	59.5	0583970	3519/3948	06/11/2022	154			
730	010303141067497	65.5	0583971	2719/3552	06/11/2022	155			
730	010303141067613	59.5	0583974	2536/4235	07/11/2022	156			
730	010303141067817	65.5	0583976	2719/3552	07/11/2022	157			
630	010303121100678	59.5	0583975	3519/3948	07/11/2022	158			
730	010303121100888	65.5	0583980	2719/3552	07/11/2022	159			
109670		9726							

الردية

عن الاستاذي مفلح

عن الاستاذي مفلح

عن الاستاذي مفلح

عن الاستاذي مفلح

عن الردية مفلح

عن الردية مفلح

عن الشركة المنقذة

القطار الكهربائي الرابع - القطار الرابع
عن القطار ٤٤٢ حتى القطار ٢٠٠
Khaled Kandil Consulting
تحت الرعاية والعقد



is this?

PUNENI						
الرقم التسلسلي	اسم العميل	الهاتف	العنوان	المدينة	الدولة	الرقم التسلسلي
188670	0445244732-20223251-50	59.5	0588966	2536/4235	21/11/2022	269
730	010303121088355	67	0588976	7159/5231	21/11/2022	268
730	010303121088635	65.5	0588977	1497/8162	21/11/2022	267
730	010303131092468	59.5	0588979	9467/3743	21/11/2022	266
730	0445244731-2022323512-22	59.5	0590000	2536/4235	21/11/2022	265
730	010303121088691	65.5	0588999	1497/8162	21/11/2022	264
730	010303121088302	59.5	0588959	9467/3743	20/11/2022	263
730	010303131092018	58.5	0588942	1493/4369	20/11/2022	262
730	010303131092201	63	0588964	1234/9682	20/11/2022	261
730	010303141077704	56	0588963	8937/5372	20/11/2022	260
730	010303131092035	56	0588945	8937/5372	20/11/2022	259
730	0445244732-202232442-4	67	0588961	5231/7159	20/11/2022	258
730	0445244732-202232442-5	58.5	0588958	1493/4369	20/11/2022	257
730	010303131092177	57	0588952	1462/5234	20/11/2022	256
730	010303141077571	59.5	0588950	2536/4235	20/11/2022	255
730	010303131092036	59.5	0588943	9467/3743	20/11/2022	254
730	010303121088223	65.5	0588957	1497/8162	20/11/2022	252
730	010303121087982	65.5	0588940	1497/8162	20/11/2022	253
730	010303141077120	65.5	0588919	1497/8162	20/11/2022	250
730	010303121087700	59.5	0588921	2536/4235	20/11/2022	248
730	0445244732-20223240-35	55	0588907	2714/8231	20/11/2022	247
730	010303131091801	58.5	0588920	1493/4369	20/11/2022	246
730	0445244732-20223241-45	59.5	0588910	9467/3743	20/11/2022	245
730	0445244732-20223240-36	53.5	0588908	8367/9568	20/11/2022	244
630	010303121087893	59.5	0588939	3519/3948	20/11/2022	243
730	010303121087809	65.5	0588941	2719/3552	20/11/2022	242
730	010303141077243	59.5	0588933	2536/4235	20/11/2022	241

الهيئة العامة للطرق والكبارى
المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

محضر استلام موقع

مشروع إنشاء خط القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العلمين) من الكم 295+000 حتي الكم 297+500 بطول ٢,٥ كم .
تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العمومية

انه في يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٢/ ١١ / ٧ وبناء علي عقد العملية رقم 2023/2022/615 (اتجاه مدينة السادات)
اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاتي اسماؤهم بعد وهم :-

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى (طرف اول)

مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر
مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر
مدير المشروع عن مكتب د/خالد قنديل استشاري المشروع

- ١- السيد المهندس / احمد محمود أبو دقيقه
- ٢- السيد المهندس / احمد عادل الشاعر
- ٣- السيد المهندس / سيد عمر

عن الشركة المنفذة (طرف ثانى)

السيد المهندس / حسام ماهر قرنى محمد
عن الشركة المنفذة

وقد قامت اللجنة بالانتقال علي الطبيعة للموقع عالية بالمعاينه الظاهرية علي الطبيعة قام الطرف الاول بتسليم الطرف الثاني الموقع خاليا من العوائق الظاهرية ولا مانع من استلام الموقع والبدء في الاعمال ويعتبر تاريخ 2022/ 11 / 7 هو تاريخ استلام الموقع .

واقفل المحضر علي ذلك .

اللجنة من الهيئة (طرف اول)

١- أبو دقيقه

٢-

٣-

الشركة المنفذة (طرف ثانى)

١- حسام ماهر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

مهندس / نصر محمد نصر طيخ

C-CC, 9.15 V

محضر اثبات حالة

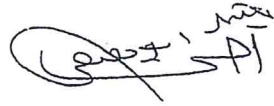
الموضوع اثبات الزيادة في سعر المادة المحجّرة

انه في يوم السبت الموافق 24 / 9 / 2022 م اجتمعت اللجنة بحضور كلا من:

- | | |
|---------------------------------|---|
| عن الهيئة العامة للطرق والكباري | 1- السيد المهندس / أحمد محمود أبو دقيقة |
| عن الهيئة العامة للطرق والكباري | 2- السيد المهندس / أحمد عادل الشاعر |
| عن مكتب د/خالد قنديل الاستشاري | 3- السيد المهندس / أحمد عبد الحكم |
| عن شركة الحسام للمقاولات | 4- السيد المهندس / حسام ماهر قرني |

حيث تمت زيارة كسارة السن (كسارة العروبة 213T/ش) على طريق وادي النطرون -
العلمين للوقوف على سعر قيمة المادة المحجّرة وقد تبين الاتي:
سعر المادة المحجّرة 150 ج (مائة و خمسون جنية فقط لا غير) ابتداء من تاريخ
2022 / 7 / 14

واقفل المحضر على ذلك
التوقيعات

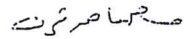


1- السيد المهندس / أحمد محمود أبو دقيقة

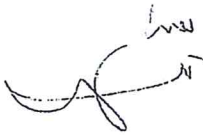
2- السيد المهندس / أحمد عادل الشاعر



3- السيد المهندس / أحمد عبد الحكم



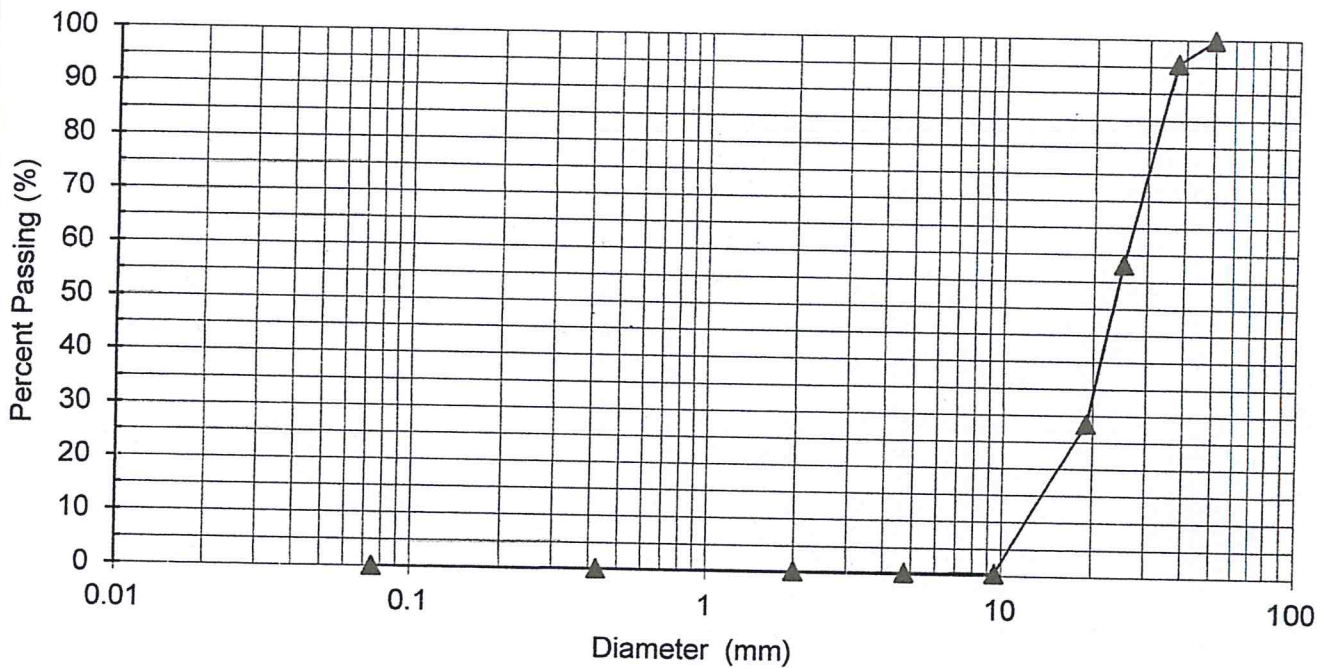
4- السيد المهندس / حسام ماهر قرني



**Grain Size Distribution Curve**

CLIENT	شركة الحسام للمقاولات العمومية
PROJECT	القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل من كم ٢٩٥+٠٠٠ الى كم ٢٩٧+٥٠٠
LOCATION	من محطة ٢٩٦+٤٤٠ الى ٢٩٦+٤٦٠ منسوب (١,٥-) من الفرما
LAYER TYPE	سن فلتر عينة ١ / ١

Receiving Date	04/06/2023
Cheque Date	04/06/2023
Reciept Number	980030
Report Date	10/07/2023
Lab. Ref.	G 22/07

GRAIN SIZE DISTRIBUTION CURVE

Sieve No.	PERCENT PASSING							
	No. 200	No. 40	No. 10	No. 4	3/8"	3/4"	1"	1 1/2"
Test Results	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	28.5	58.1	95.5
								100.0

وردت العينة التي اجري عليها الاختبار الى المعمل بمعرفة مندوب الاستشارى ا.د/ خالد قنديل



Laboratory Director

Dr. Wael Bekheet

The laboratory is only responsible for the test results and its correctness. The laboratory is not responsible for the interpretation of the test results.

المعمل مسئول فقط عن نتائج الاختبارات و صحتها. المعمل غير مسئول عن كيفية استخدام نتائج الاختبارات او اى نتائج مبنية على ذلك

رقم بريدى ٢١٥٤٤ الاسكندرية - تليفاكس ٥٩١٧٢٠٣ (٢٠٣)+

P.O. Box 21544, Alexandria, Egypt. Tele-Fax +(203) 5917203



نتائج تجارب لوس أنجلوس و الامتصاص

٢٠٢٣/٠٦/٠٤	تاريخ توريد العينة	٠٧/ ٠٨.١.٠٧	تقرير رقم
٢٠٢٣/٠٦/٠٤	أمر دفع	لوس أنجلوس و الامتصاص	الاختبارات
٩٨٠٠٣٠	أمر دفع	شركة الحسام للمقاولات العمومية	المقاول
٢٠٢٣/٠٧/١٠	تاريخ التقرير	القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل من كم ٢٩٥+٠٠٠ الى كم ٢٩٧+٥٠٠	المشروع
سن فلتر	العينة	من محطة ٢٩٦+٤٦٠ الى ٢٩٦+٤٨٠ منسوب (-١,٥) من الفرما عقد ٢٢٢ اتجاة السادات	الموقع

نتائج اختبار لوس أنجلوس و الامتصاص

٥٠٠ لفة	لوس أنجلوس
١٢ كورة	عدد كرات الاختبار
٥٠٠٠ جم	وزن العينة قبل التجربة
٤٠٣٠ جم	وزن العينة بعد التجربة
١٩,٤٠ %	نسبة التآكل
١,٢٧ %	نسبة الامتصاص بعد ٢٤ ساعة غمر
٢,٦٨ جم/سم ٣	الوزن النوعي

تم توريد العينة بمعرفة مندوب الاستشارى د.أ/ خالد قنديل

مدير المعمل

د. / وائل بخيت



فنى المعمل

أ / أحمد عادل

The laboratory is **only responsible** for the test results and its correctness. The laboratory is **not responsible** for the interpretation of the test results.

المعمل مسئول فقط عن نتائج الاختبارات و صحتها. المعمل غير مسئول عن كيفية استخدام نتائج الاختبارات او اى نتائج مبنيه على ذلك

رقم بريدى ٢١٥٤٤ الاسكندرية - تليفاكس ٥٩١٧٢٠٣ (٢٠٣)+

P.O. Box 21544, Alexandria, Egypt. Tele-Fax +(203) 5917203