



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ،،،

بخصوص تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 7.5 إلى الكم 8 بطول 0.5 كم الاتجاهين .

تنفيذ : شركة الرضوان للمقاولات العمومية .

عقد رقم (2021/180/2022) في 7 / 9 / 2021

يرجى التفضل من سعادتكم بالعلم بأن العمليه بعاليه المنفذة من قبل شركة الرضوان للمقاولات العمومية غير مستخدمة للمواد المحرجه على عقد رقم (2021/180/2022) .

مرفق لسعادتكم صورة من المستخلص الختامي رقم (5) .

نأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

ونفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحرير في ٣ / ٣ / ٢٠٢٤ .

١٢



عملية: تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم ٨،٥ إلى الكم ٨ بطول ٥،٥ كم الإتجاهين.

تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية عن المده من بدء العمل الى ٣١ / ١٠ / ٢٠٢٢.

العقد رقم (١٨٠ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢) في ٧ / ٩ / ٢٠٢١



کشف رقم (۵) ختامی

عملية: تتنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-الادارية-العلمين-مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم ٧,٥ الى الكم ٨ بطول ٥,٥ كم الاتجاهين.

تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية عن المدح من بدء العمل الى ٢٠٢٢ / ١٠ / ٣١

العقد رقم (١٨٠ / ٩ / ٢٠٢١) في (٢٠٢٢ / ٢٠٢١ / ٩) ٢٠٢١



كشف رقم (٥) ختامي

عملية: تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم ٨,٥ إلى الكم ٧,٥ بطول ٥,٠ كم الإتجاهين.

تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية عن المده من بدء العمل الي ٣١ / ١٠ / ٢٠٢٢.

العقد رقم (١٨٠) في ٧ / ٩ / ٢٠٢١ (٢٠٢٢ / ٢٠٢١)

رقم البدن	نوع العمل	الفترة	الوحدة	مقدار العمل السابق بجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	مقدار الأعمال التي تمت حتى الان	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الان	استقطاع او حجز	الياباني بعد الاستقطاع	جنيه	جنيه	جنيه	الملاحظات	
١	أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة المتماسكة عدا التربة الصخرية	٢٠,١٠	٣م	١٥٠٠٠,٠٠	١٥١٩٦,٠٠	١٦٥١٩٦,٠٠	٣٣٢٠٤٣٩,٦٠	٣٣٢٠٤٣٩,٦٠	٣٣٢٠٤٣٩,٦٠	جنيه	جنيه	جنيه	(١) يراعي تطبيق بنود التعاقد . (٢) المهندسون متواجدون . (٣) العلامات الارشادية والتذيرية متواجدة (٤) لافتات العملية متواجدة . (٥) المكتب متواجد . (٦) المعلم متواجد . (٧) فني تأمين سلامة المرور متواجد . (٨) التقارير الشهرية والنصف شهرية والأسوبعينية و البرنامج الزمني متواجد . (٩) بوليصة التأمين تبدأ من / ٢٠٢٢ / ٢ وتنتهي في / ٢٠٢٣ / . (١٠) يراعي خصومات لجنة الاستلام الابتدائي .	
٢	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات اتجاه (٢٠٠ - ١٠٠) كجم / سم ٢	٥٤,٠٠	٣م	٦٠٠٥٠٠,٠٠	٢٦٣٥٤,٠٠	٦٢٦٨٥٤,٠٠	٣٣٨٥٠١١٦,٠٠	٣٣٨٥٠١١٦,٠٠	٣٣٨٥٠١١٦,٠٠	جنيه	جنيه	جنيه		
٣	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات اتجاه (٣٠٠ - ٢٠٠) كجم / سم ٢	٦٥,٥٠	٣م	١٥٠٠٠,٠٠	١٧٩٩٢,٠٠	١٦٧٩٩٢,٠٠	١١٠٠٣٤٧٦,٠٠	١١٠٠٣٤٧٦,٠٠	١١٠٠٣٤٧٦,٠٠	جنيه	جنيه	جنيه		
	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات اتجاه (٤٠٠ - ٣٠٠) كجم / سم ٢	٧٦,٠٠	٣م	١٥٠٠٠,٠٠	١٩٠٠٣,٠٠	١٦٩٠٠٣,٠٠	١٢٨٤٤٤٢٨,٠٠	١٢٨٤٤٤٢٨,٠٠	١٢٨٤٤٤٢٨,٠٠	جنيه	جنيه	جنيه		
	أعمال تخريم و نسف طبقاً للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة ذات اتجاه يزيد عن ١٠٠ كجم / سم ٢ و الحساب طبقاً لمحاضر النسف .	٦٢,٠٠	٣م	١١٠٠,٠٠	٣١٩٩,٠٠	١١٣١٩٩,٠٠	٧٠١٨٣٣٨,٠٠	٧٠١٨٣٣٨,٠٠	٧٠١٨٣٣٨,٠٠	جنيه	جنيه	جنيه		
	الإجمالي						٦٨٠٣٦٥٩٧,٦٠							فقط ثمانية و ستون مليون و سته وثلاثون ألف وخمسمائة وسبعين و تسعمائة و١٠٠ جنية لا غير



يعتمد ،،

مدير عام المشروع
م / أحمد عراقى
التاريخ / ٢٠٢٤ / ٧ / ٢٤
التوقيع /

مدينه الإشراف
م / إبراهيم بيبي
التاريخ / ٢٠٢٤ / ٧ / ٢٤
التوقيع /

الاستشاري العام (شركة سيسنرا)
مدينه الإشراف
م / ماروك دودوله
التاريخ / ٢٠٢٤ / ٧ / ٢٤
التوقيع /

استشاري الهيئة
مدينه المشروع /
التاريخ / ٢٠٢٤ / ٧ / ٢٤
التوقيع /

استشاري الهيئة (XYZ)
مدينه المشروع /
التاريخ / ٢٠٢٤ / ٧ / ٢٤
التوقيع /

م / محمد عبد
التاريخ / ٢٠٢٤ / ٧ / ٢٤
التوقيع /
الرضاون للمقاولات العمومية
س.ق. ١٢٨٣٤٤
ج.م. ٦٦٦٦
ج.ن. ٣٣٧١
ج.ه. ٦٦٦

کشہ رقم (۵) ختمی

عملية: تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) لتتنفيذ المسافة من الكم ٨ إلى الكم ٢،٥ بطول ٥،٥ كم الاتجاهين.

٢٠٢٢ / ٣١ / ١٠ - تتفيد : شركة الرضوان للمقاولات العمومية عن المده من بدء العمل الى

العقد رقم (١٨٠ / ٢٠٢١ / ٩) في ٧ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢١

السيد المهندس رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ::::

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم (5) ختامي .

لعملية : تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 7.5 الي الكم 8 بطول 0.5 كم الاتجاهين .

تنفيذ : شركة الرضوان للمقاولات العمومية .

عقد رقم (2021/180) في 7 / 9 / 2021

بمبلغ : 5,549,597.6 جنيهًا (فقط خمسة مليون و خمسة و تسعة و أربعون ألف و خمسة و سبعة و تسعة و 60/100 جنيهًا) لا غير .

و باجمالي مبلغ : 68,036,597.6 جنيهًا (فقط ثمانية و ستون مليون و ستة و ثلاثون ألف و خمسة و سبعة و تسعة و 60/100 جنيهًا) لا غير و ذلك حتى تاريخ 31/10/2022 .

برجاء التكرم بالاحاطة والتنبيه باللازم .

و تفضلوا سيادتكم بقبول وافر التحية .

تحريرا في ٢١ / ٣ / ٢٠٢٤

مرفقات عدد (21)

- مستخلص اصل + 3 صورة .
- 1 محضر اعتماد حصر الكميات .
- 1 بيان أعمال مستخلص ختامي رقم 5.
- 1 استماراة 50 ع . ح .
- 1 صورة بيان باجمالي الاعمال من بداية العمل حتى تاريخه للعقد رقم (2021/180) (2022).
- 1 صور محاضر حصر كميات التغير مرفق عدد (10) محاضر .
- 1 صورة بيان شركة أبو زعبل الكيماويات المتخصصة مصنع 18 الحربي بأعمال شركة الرضوان للتجارة و المقاولات (قطاع السخنة) بمشروع القطار الكهربائي السريع .
- 1 محضر استلام ابتدائي لعقد (2021/180) (2022).
- 1 محضر التقييم لعقد (2021/180) (2022).



مهندس /

استماره لاعتماد الصرف

11

صلحة : الجنة الظاهرة (بخارى)
نسم : الجنة الظاهرة في غير حروف ساء
بلغ المستحق إلى : سورة الرحمن المنشورة في
١٨٠ (٢٥١/٣٣٣)

الطلبات طيه، أو: الاستاذ العثمان (٥٠٠) ارجو من المدير التاريخ والادعاء بالامانة
وجب قطعاع (٤٠٠) المدة مسحوق العظام الهرم السريع الفتح عاليه ٢٠ الى الهم ٨
متار مراجعته ووجود على صحة ومقدم لاعتراضه إدارياً وصرف القيمة بواسطته يدخل موسم
[إذن صرف على: _____]
{ شيك على البنك المركزي في: _____}
شيك على الحاج { صاحب الحق أو: سونا احمد عثمان المعاشر (عمومية
يسحب باسم برسل إليه بالعنوان الآتي: عام ٢٠٠٦

بيانات الفواتير	قرش	جنيه	التاريخ	رقم
	٧٥٦٠٩٤٥٠	٠	٢٠١٣-١٢-٢٠	
الجملة				



(ب) الكاتب المنوط

قيد في السجل برقم

الاعتماد الإداري ونوع الخصم

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

نوع
رش

10

سلامة

٢٠١ — سنة في

المتم ذو التاريـخ

A circular blue ink stamp. In the center is a large triangle containing the Arabic word "ال檔". Around the triangle, the words "ال檔" and "檔案" are repeated in a circular pattern.

رئيس المصلحة

عدد الرقمات	بيانات	لاعتماد الإداري ونوع المخصص
(٤٤٩/٢١٧/٢٠١٨) عقد (٢٠١٨/٢١٧/٤٤٩) لتحفيظ الج Heller التراخيص والاعمال الصناعية وقطع الغيار لـ مصنع العلا / المورياني السريع المسافات من الماء ٨ بدولار ٥٥ و.م ك الدفعات	بيان	بد

بيانات الاستقطاعات	عادى	إضافى	دمغة توقيع
قرش جنبه	قرش جنبه	قرش	قرش
—	—	—	—

رسم الدمة
نافي، القيمة المطلوب صرفها

(١) إقرار كاتب سجل المجوزات والتنازلات : _____
 (٢) إقرار بأن القيمة مرتبطة بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : _____
 (أو) بأن المبلغ مضاد بحساب : _____ الإيرادات بتاريخ _____ جاري _____
 الإمضاء _____ الإمضاء _____ الإمضاء _____

المختتم ذو التاريخ

روجع في ————— سنة ————— (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

شيك	يعتمد سحب	إذن صرف
-----	-----------	---------

وكيل الحسابات

مدير أو رئيس الحسابات

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ع . ح ») _____ إمضاء الكاتب المنوط
 (٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة _____ إمضاءات موظفو الشطب

الختم ذو التاريخ

إمضاء الكاتب المنوط :	رقم	شيك
تحت رقم		أذن صرف
إمضاء الكاتب المنوط :		الشيكات
إمضاء الكاتب المنوط :		الحوالات
إمضاء الكاتب المنوط :	رقم	الشيكات
إمضاء طالب أو كاتب التصدير	في	الحوالات
سنة		شيكي
٧٠		أذن صرف

- (٤) قيد في سجل
- (٥) أدرج في كشف
- (٦) استلمت



تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية.

عقد رقم (180 / 2021 / 2022)

محضر التقديم

لعملية: تنفيذ الجسر الترابي و الأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 7.5 إلى الكم 8 بطول 0.5 كم الاتجاهين.

تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية.

عقد رقم (180 / 2021 / 2022)

إشراف المنطقة الحادية عشر (جنوب سيناء)

انه في يوم الاحد الموافق 30 / 10 / 2022 وبناءا علي قرار السيد المهندس رئيس الادارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 27 / 3 / 2022 فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :

مدیر المشروع - رئيسا
مهندس المشروع - عضوا
مهندس المشروع - عضوا
مدیر مكتب استشاري الهيئة د/حسن مهدي - عضوا
شركة اردمان معلم الموقع - عضوا
شركة XYZ استشاري المساحة - عضوا
الشركة المنفذة - عضوا

1. السيد المهندس / رامي سمير بهيج
2. السيد المهندس / محمود صلاح أحمد
3. السيد المهندس / إسلام عطيه عبدالعزيز
4. السيد المهندس / أحمد جمال عبدالحفيظ
5. السيد المهندس / محمود محمد عبدالرحمن
6. السيد المهندس / عاطف محمد حمدي
7. السيد المهندس / محمد جبر

وبعد الاطلاع على محضر الاستلام الابتدائي للعملية تمت حساب الخصومات المالية وجاءت كالتالي:

الخصم طبقاً لمحضر الاستلام الابتدائي : تم خصم مبلغ 370865 جنيه جاءت تفصيلياً على النحو التالي:

- خصم أعمال الحفر في التربة المتماسكة = $165196 * 0.08 * 0.07 = 18595$ جنيه .
- خصم أعمال الحفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (100 - 200) كجم / سم² = $626854 * 0.08 * 0.07 = 54189561$ جنيه .
- خصم أعمال الحفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (200 - 300) كجم / سم² = $167992 * 0.08 * 0.07 = 65.561620$ جنيه .
- خصم أعمال الحفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (300 - 400) كجم / سم² = $169003 * 0.08 * 0.07 = 7671928$ جنيه .
- خصم أعمال الحفر باستخدام النسف والتفجير = $113199 * 0.08 * 0.07 = 4629161$ جنيه.

القيمة الإجمالية للخصم = 370865 جنيه

فقط ثلاثة وسبعون ألف وثمانمائة وخمسة وستون جنيهها.

ARDAMAN SpB

Egypt Express Train

Project

مشروع استثمار اتصالات
من ت ٢٥٣٩١ استثمار اتصالات
٢٠٢٢ ٢٢٢ ٢٥٢ م ف . ٢٠٢٢

٢٠٢٢ ٢٢٢ ٢٥٢ م ف . ٢



تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية
عقد رقم (180 / 2021 / 2022)

محضر استلام ابتدائي

لعملية: تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 7.5 إلى الكم 8 بطول 0.5 كم الإتجاهين.

تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية.

عقد رقم (180 / 2021 / 2022)

اشراف المنطقة الحادية عشر (جنوب سيناء)

انه في يوم الاحد الموافق 30 / 10 / 2022 وبناء علي قرار السيد المهندس رئيس الادارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 27 / 3 / 2022 فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :

مدير المشروع - رئيسا
مهندس المشروع - عضوا
مهندس المشروع - عضوا
مدير مكتب إستشاري الهيئة / د/ حسن مهدي - عضوا
شركة اردمان معمل الموقع - عضوا
شركة XYZ إستشاري المساحة - عضوا
الشركة المنفذة - عضوا

1. السيد المهندس / رامي سمير بهيج
2. السيد المهندس / محمود صلاح أحمد
3. السيد المهندس / إسلام عطية عبدالعزيز
4. السيد المهندس / أحمد جمال عبدالحفيظ
5. السيد المهندس / محمود محمد عبدالرحمن
6. السيد المهندس / عاطف محمد حمدي
7. السيد المهندس / محمد جبر

وبالاطلاع على ملف العملية وكراهة الشروط والمواصفات فقد تم المرور على الأعمال المنفذة للعملية عاليه وبالمعاينة الظاهرة تلاحظ الآتي:

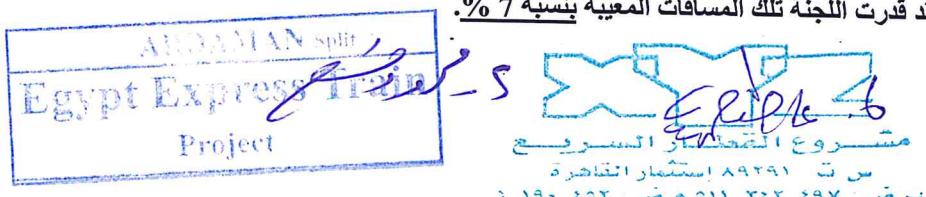
أولا القطع (متماش + صخر).

مقبول بصفه عامه الا انه تلاحظ الآتي:

- وجود تفاوت في الميل المنفذ عن الميل التصميمي ببعض المسافات المترفرقة بما لا يؤثر على اتزان الميل.
- وجود تفاوت في العروض المنفذة للمساطيح وعدم تحقيق الميل العرضي للمساطيح (6%) ببعض المسافات المترفرقة.
- وجود صخر مفكك ناتج من أعمال القطع على المساطيح ببعض المسافات المترفرقة.

ولما كان الاستشاري العام (Systra) قد قام بقبول الأعمال مرفق طلب تسليم الأعمال (Request).

فقد قدرت اللجنة تلك المسافات المعيية بنسبة 7 %.



٢- ٣/ محمود صلاح



تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية

عقد رقم (2022 / 180 / 2021)

البيئة العامة
للطرق والكباري
المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء



وعليه توصى اللجنة بالاتى:

- 1) خصم نسبة 8 % من البند اولا.
 - 2) على إستشاري المشروع (مكتب أ.د / حسن مهدي) ارسال قوائم الكبيات ونتائج الاختبارات المعملية التي تم إجرائها خلال العملية والمستخلص الختامي نسخة رقمية ونسخة مطبوعة إلى المنطقة المشرفة.
- وعليه ترى اللجنة انه لا مانع من الاستلام الابتدائي للأعمال ويعتبر تاريخ المحضر هو تاريخ الاستلام الابتدائي للأعمال المذكوره في المحضر.



وعلى ذلك جرى التوقيع :

. 7

. 6

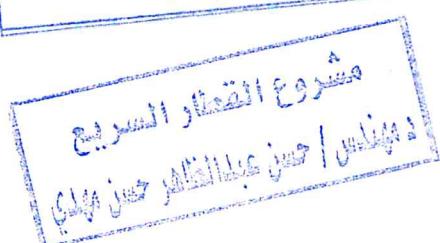
. 5

. 4

. 3

. 2

. 1



P



محضر اعتماد حصر كميات



التاريخ : ٢٠٢٢-١٠-٣١

اسم المشروع : مشروع القطار السريع (العين السخنة - العلمين)

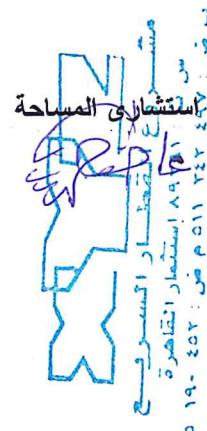
قامت شركة اكس واي زد (XYZ) للأعمال المساحية (استشارى الاعمال المساحية لهيئة الطرق والكبارى)
باعتماد الكميات المنفذة الخاصة بشركة : الرضوان للمقاولات العمومية

ملاحظات	الكمية بالметр المكعب	التصنيف	المحطة رقم	من المحطة رقم	م
كمية إجمالية بدون تصنيف الإجهادات	1242245.13	اعمال حفر	8+000	7+500	1

ملاحظات :-

كمية إجمالية من بداية الاعمال حتى تاريخه

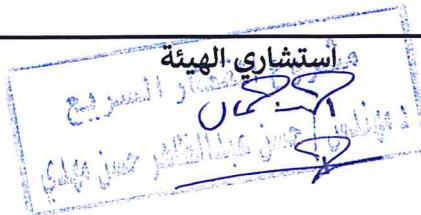
مهندس الهيئة
م/ محمد مصطفى



بيان اعمال مستخلص ختامي رقم ٥ عقد ٢٠٢٢-٢٠٢١-١٨٠

الكمية % (م ٣)	بيان الاعمال اعمال الحفر	رقم البند بالمقاييسة	القطاع
15,196.12	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البلاذر) وتسوية السطح بالات التسوية و الرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) و محمل على البند تحويل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق و يتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاتة طبقاً لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف.	١ - ٢	
26,354.03	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات اجهاد (٢٠٠-١٠٠) كجم / سم ٢		
17,992.00	ذات اجهاد (٣٠٠-٢٠٠) كجم / سم ٢		
19,003.98	ذات اجهاد (٤٠٠-٣٠٠) كجم / سم ٢		
	ومحمل على البند الآتى		
	١- تحويل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر		
	٢- ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية		
	٣- توريد اتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠ %) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف .	١ - ٣	٧+٥٥٠-٨+٠٠٠
3,199	بالمتر المكعب اعمال تخريم و نسف طبقاً للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة (ذات اجهاد يزيد عن ١٠٠ كجم / سم ٢) والحساب طبقاً لمحاضر النسف على ان يتم تحويل ونقل ناتج النسف مسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر من محور الطريق و توريد طبقة من الزلط او السن المتردرج مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر و الاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدmk الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) مع اتباع كافة الشروط الواردة بكراسة المواصفات المعدة من قبل استشاري المشروع . ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية التموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاتة طبقاً لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف .	١ - ٤	

مهندس الهيئة
م/ محمود ملا



مهندس الشركه المنفذة
١٣ شهر سبتمبر ٢٠٢٢
٣٨٣٤٤ : ف. ٣٦٣٦
٣٦٣٦ : م. ٣٦٣٦
٣٦٣٦ : م. ٣٦٣٦

**مشروع القطار الكهربائي السريع شركة ابناء هتلر للمقاولات العامة عقد رقم 507-2020 من كم 07+000 حتى كم 08+000 بطول 0,50 كم
الاتجاهين**

قائمه كميات

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفنة
1	اعمال الحفر			
1-1	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البلوزر) وتنمية السطح بالات التسوية والرش بالياء الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمل الجيد بالهراسان للوصول الى كثافة جافة 95% من الكثافة الجافة القصوى) وحمل على البند تحمل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة 500 متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً للمناسبات التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	م³	156,196	20.10
1-2	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (100-200) كجم/سم 2 ذات إجهاد (200-300) كجم/سم 2 ذات إجهاد (300-400) كجم/سم 2	م³	62,854	54
1-2	و محمل على البند الآتي: 1- تحمل و نقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 متر 2- ارنكة الميلو الجانبيه باستخدام المعدات الميكانيكيه مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتفاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10%) و رشها بالياء الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمل الجيد بالهراسان للوصول الى كثافة جافة 95% 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 المشرف.	م³	167,992	65.50
1-3	بالمتر المكعب اعمال تخريم ونسف طبقاً للمناسبات التصميمية في تربة صخرية صلبة (ذات اجهاد يزيد عن 100 كجم / سم 2) والحساب طبقاً لمحاضر النسف على ان يتم تحويل ونقل ناتج النسف مسافة لا تقل عن 500 متر من محور الطريق. وتوريد طبقة من الزلط او السن المتدرج مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتفاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 95%) و رشها بالياء الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمل الجيد بالهراسان الى اقصى كثافة جافة 95% من الكثافة الجافة القصوى) مع اتباع كافة الشروط الواردة بكراسة المواصفات المعدة قبل استئجار المتروع ويتم التنفيذ طبقاً للمناسبات التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	م³	113,199	62.00

مهندس الهيئة
م/ محمود مهدي



الشركة المنفذة

م/ ياسر محمد الواد



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ إلى المحطة ٨+٠٠٠

كسر المسطح

الاجهاد بالمقاييس (كجم / سم ٢)	الكميه المنفذه (م³)	المحطة		العينه
		إلي	من	
	358.97	7+520	7+500	1
	541.73	7+540	7+520	2
	715.28	7+560	7+540	3
	731.07	7+580	7+560	4
	798.11	7+600	7+580	5
	1,182.71	7+620	7+600	6
	1,717.08	7+640	7+620	7
	2,093.55	7+660	7+640	8
	2,024.98	7+680	7+660	9
	1,679.93	7+700	7+680	10
	1,421.75	7+720	7+700	11
	1,193.59	7+740	7+720	12
	932.73	7+760	7+740	13
	607.77	7+780	7+760	14
	420.3	7+800	7+780	15
	505.79	7+820	7+800	16
	439.52	7+840	7+820	17
	205.84	7+860	7+840	18
	715.93	7+880	7+860	19
	1,313.78	7+900	7+880	20
	696.73	7+920	7+900	21
	53.98	7+940	7+920	22
	0.00	7+960	7+940	23
	0	7+980	7+960	24
	0	8+000	7+980	25
	20,351	اجمالي الكمية (م³)		

100-200
طبقاً للمحضر المعاينة

مهندس الهيئة
م/ محمد ودود صالح

استشاري الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

Alaa Elas



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ إلى المحطة : ٨+٠٠٠

المسطح الأول

الإيجاد طبقاً للمقاييسة	الاجمال	الكمية المتفقde (م³)	المخططة		العينة	
			إلى	من		
100-200	2389.43	2389.43	2389.43	7+520	7+500	1
100-200	2562.86	2562.86	2562.86	7+540	7+520	2
100-200	2805.49	2805.49	2805.49	7+560	7+540	3
100-200	3209.28	3209.28	3209.28	7+580	7+560	4
100-200	2,268.24	2,268.24	4536.48	7+600	7+580	5
تربيه متماسكه	2,268.24	2,268.24		6435.72	7+620	7+600
100-200	3,217.86	3,217.86	6932.23	7+640	7+620	7
تربيه متماسكه	3,217.86	3,217.86		6135.79	7+660	7+640
100-200	3,466.12	3,466.12	5678.34	7+680	7+660	9
تربيه متماسكه	3,466.12	3,466.12		5426.06	7+700	7+680
100-200	3,067.90	3,067.90	4422.91	7+720	7+700	11
تربيه متماسكه	3,067.90	3,067.90		3,016.27	7+740	7+720
100-200	2,839.17	2,839.17	3,282.46	7+760	7+740	13
تربيه متماسكه	2,839.17	2,839.17		3,209.13	7+780	7+760
100-200	2,713.03	2,713.03	3,092.28	7+800	7+780	15
تربيه متماسكه	2,713.03	2,713.03		3,210.24	7+820	7+800
100-200	2,508.14	2,508.14	3,177.08	7+840	7+820	17
تربيه متماسكه	2,508.14	2,508.14		3,223.23	7+860	7+840
100-200	2,211.46	2,211.46	3,223.23	7+880	7+860	19
تربيه متماسكه	2,211.46	2,211.46		3,021.76	7+900	7+880
100-200	1,869.20	1,869.20	2518.62	7+920	7+900	21
تربيه متماسكه	1,869.20	1,869.20		2,518.62	7+940	7+920
100-200	1,641.23	1,641.23	8+000	7+960	7+940	23
تربيه متماسكه	1,641.23	1,641.23		7+980	7+960	24
100-200	1,546.14	1,546.14	8+000	7+980	7+980	25
تربيه متماسكه	1,546.14	1,546.14		7+980	7+980	
100-200	1,604.57	1,604.57				
تربيه متماسكه	1,604.57	1,604.57				
100-200	1,605.12	1,605.12				
تربيه متماسكه	1,605.12	1,605.12				
100-200	1,588.54	1,588.54				
تربيه متماسكه	1,588.54	1,588.54				
100-200	1,611.62	1,611.62				
تربيه متماسكه	1,611.62	1,611.62				
100-200	1,510.88	1,510.88				
تربيه متماسكه	1,510.88	1,510.88				
100-200	1,259.31	1,259.31				
تربيه متماسكه	1,259.31	1,259.31				
100-200	1849	1849	1849	7+940	7+920	22
100-200	1181.23	1181.23	1181.23	7+960	7+940	23
100-200	736.52	736.52	736.52	7+980	7+960	24
100-200	448.19	448.19	448.19	8+000	7+980	25
		88,239	88,239			
				36,528.5	تربيه متماسكه	
				51,710.50	100-200	

استشاري الهيئة

٢٠١٣

36,528.5	تربيه متماسكه
51,710.50	100-200

مهندس الشركة المتفقde

مهندس الهيئة

٢٠١٣

شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ إلى المحطة : ٨+٠٠٠

المسطح الثاني



العينة	المحطة من	المحطة إلى	(كمية المتفاوضة (م³))	الكمية المتبقية (م³)	التفجير (م³)	الكمية المتفوقة (م³)	الاجهاد طبقاً للمقاييسة	الاجهاد
1	7+500	7+520	10843.94	4527.95	6316.00	100.00	100.00	100.00
2	7+520	7+540	11237.04	4527.95	6709.10	100.00	100.00	100.00
3	7+540	7+560	11574.84	4527.95	7046.90	100.00	100.00	100.00
4	7+560	7+580	11809.54	4527.95	7281.60	100.00	100.00	100.00
5	7+580	7+600	11928.47	4527.95	7400.53	100.00	100.00	100.00
6	7+600	7+620	11811.94	4527.95	7284.00	100.00	100.00	100.00
7	7+620	7+640	11942.37	4527.95	7414.43	100.00	100.00	100.00
8	7+640	7+660	12487.41	4527.95	7959.47	100.00	100.00	100.00
9	7+660	7+680	12931.89	4527.95	8403.95	100.00	100.00	100.00
10	7+680	7+700	13004.36	4527.95	8476.42	168.10	100-200	100-200
11	7+700	7+720	12846.51	4527.95	8318.57	320.10	300-400	300-400
12	7+720	7+740	12636.80	4527.95	8108.86	261.50	200-300	200-300
13	7+740	7+760	12399.90	4527.95	7871.96	271.70	200-300	200-300
14	7+760	7+780	12105.10	4527.95	7577.16	165.50	100-200	100-200
15	7+780	7+800	11797.99	4527.95	7270.05	186.60	100-200	100-200
16	7+800	7+820	11733.64	4527.95	7205.70	234.20	200-300	200-300
17	7+820	7+840	11949.69	4527.95	7421.75	233.60	200-300	200-300
18	7+840	7+860	12028.39	4527.95	7500.45	168.10	100-200	100-200
19	7+860	7+880	11907.21	4527.95	7379.27	368.00	300-400	300-400
20	7+880	7+900	11715.72	4527.95	7187.78	241.00	200-300	200-300
21	7+900	7+920	11639.06	4527.95	7111.12	180.30	100-200	100-200
22	7+920	7+940	11479.55	4527.95	6951.61	133.60	100-200	100-200
23	7+940	7+960	10975.94	4527.95	6448.00	127.70	100-200	100-200
24	7+960	7+980	10767.64	4527.95	6239.70	284.60	200-300	200-300
25	7+980	8+000	8040.45	4527.95	3512.51	74.70	ترابة متماسكة	ترابة متماسكة
		180,397	113,199	293,595.39	اجمالى الكمية (م³)			

113,199	تفجير
3,513	ترابة متماسكة
117,151	100-200
44,036	200-300
15,698	300-400

مهندس الهيئة
محمد عباس

استشاري الهيئة

٢٠١٩

مهندس الشركة المتفوقة

سليمان



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ إلى المحطة : ٨+٠٠٠

المسطح الثالث

العينة	من	إلى	المحطة		الاجمال	(كميّة المتفق عليه)	الكميّة المتفق عليه (كم)
			العينة	الجبل			
100% 100-200	90% 100-200						
100-200	100.00	11764.72	11764.72	7+520	7+500	1	
100-200	100.00	11619.76	11619.76	7+540	7+520	2	
100-200	100.00	11162.68	11162.68	7+560	7+540	3	
100-200	100.00	10886.96	10886.96	7+580	7+560	4	
100-200	100.00	10819.14	10819.14	7+600	7+580	5	
100-200	100.00	10630.36	10630.36	7+620	7+600	6	
100-200	100.00	10380.90	10380.90	7+640	7+620	7	
100-200	100.00	9931.73	9931.73	7+660	7+640	8	
100-200	100.00	9105.69	9105.69	7+680	7+660	9	
200-300	295.20	10006.81	10006.81	7+700	7+680	10	
200-300	250.10	11659.04	11659.04	7+720	7+700	11	
100-200	175.80	11984.67	11984.67	7+740	7+720	12	
100-200	150.50	11956.73	11956.73	7+760	7+740	13	
100-200	110.10	11927.74	11927.74	7+780	7+760	14	
100-200	123.90	11971.23	11971.23	7+800	7+780	15	
100-200	126.50	11941.45	11941.45	7+820	7+800	16	
100-200	126.50	11941.71	11941.71	7+840	7+820	17	
200-300	267.40	11999.48	11999.48	7+860	7+840	18	
ترابة متماسكة	66.20	11970.09	11970.09	7+880	7+860	19	
ترابة متماسكة	58.40	11982.13	11982.13	7+900	7+880	20	
200-300	295.20	11929.39	11929.39	7+920	7+900	21	
ترابة متماسكة	27.20	11955.86	11955.86	7+940	7+920	22	
200-300	200.00	11995.51	11995.51	7+960	7+940	23	
ترابة متماسكة	27.70	11846.36	11846.36	7+980	7+960	24	
300-400	371.30	8502.04	8502.04	8+000	7+980	25	
				281,872.2	اجمالي الكمية (كم)		

47754.44	ترابة متماسكة
168025.47	100-200
57590.23	200-300
8502.04	300-400

مهندس الهيئة
محمد عباس

استشاري الهيئة

مهندس الشركة المتفقة

Alaa Elbas



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ إلى المحطة : ٨+٤٠٠

المسطاح الرابع

الاجهاد طبقاً للمقاييسة	الاجهاد	الاجمال	الكمية المتفق (م³)	المحطة		العينة
				إلى	من	
100-200	90% 100-200	76358.97	10586.78	7+520	7+500	1
			10593.37	7+540	7+520	2
			10115.08	7+560	7+540	3
			9412.68	7+580	7+560	4
			8999.28	7+600	7+580	5
ترية متماسكة	10% ترية متماسكة	8484.33	8607.79	7+620	7+600	6
			7935.19	7+640	7+620	7
			6178.03	7+660	7+640	8
			5097.28	7+680	7+660	9
			7317.82	7+700	7+680	10
300-400	591.00	9519.21	9519.21	7+720	7+700	11
100-200	184.00	10106.37	10106.37	7+740	7+720	12
100-200	107.00	10531.06	10531.06	7+760	7+740	13
300-400	541.00	10655.78	10655.78	7+780	7+760	14
200-300	254.00	10640.96	10640.96	7+800	7+780	15
100-200	186.00	10630.29	10630.29	7+820	7+800	16
100-200	158.00	10572.77	10572.77	7+840	7+820	17
300-400	360.00	10580.11	10580.11	7+860	7+840	18
100-200	112.00	10687.90	10687.90	7+880	7+860	19
ترية متماسكة	96.00	10654.04	10654.04	7+900	7+880	20
300-400	447.00	10630.02	10630.02	7+920	7+900	21
ترية متماسكة	92.00	10748.45	10748.45	7+940	7+920	22
300-400	307.00	10688.84	10688.84	7+960	7+940	23
100-200	156.00	8965.99	8965.99	7+980	7+960	24
300-400	403.00	3478.99	3478.99	8+000	7+980	25
		233,934.1	233,934.1	اجمالى الكمية (م³)		

21402.49	ترية متماسكة
146337.68	100-200
10640.96	200-300
55552.95	300-400

مهندس الهيئة
محمود رياض

استشاري الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

Khalil



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ إلى المحطة : ٨+٠٠٠

المقطع الخامس

الجهاد بالمقاييس (كم / ٢م)	الجهاد (كم / سم)	الجهاد (كم / سم)	الكمية المتفقde (٣م)	المحطة		العينة
				إلى	من	
100	100	9691.77	9691.77	7+520	7+500	1
100	100	9772.81	9772.81	7+540	7+520	2
100	100	9149.79	9149.79	7+560	7+540	3
100	100	8039.7	8039.7	7+580	7+560	4
100	100	7100.75	7100.75	7+600	7+580	5
100	100	6045.88	6045.88	7+620	7+600	6
100	100	5186.81	5186.81	7+640	7+620	7
100	100	3183.4	3183.4	7+660	7+640	8
100	100	2899.87	2899.87	7+680	7+660	9
100	100	6531.8	6531.8	7+700	7+680	10
ترية متماسكة	99.30	4,380.54	8,761.07	7+720	7+700	11
ترية متماسكة	82.2	4,380.54		7+740	7+720	12
200-300	242	8853.88	8853.88	7+760	7+740	13
ترية متماسكة	35.30	4,481.86		7+780	7+760	14
ترية متماسكة	77.5	4,481.86	9384.16	7+800	7+780	15
200-300	248.4	9384.16		9661.43	7+820	16
ترية متماسكة	72.70	4,830.72	9700.36	7+840	7+820	17
100-200	101.5	4,830.72		9724.33	7+860	18
ترية متماسكة	90.50	4,850.18	9700.23	7+880	7+860	19
ترية متماسكة	41.2	4,850.18		9712.43	7+900	20
ترية متماسكة	35.30	4,862.17	9703.59	7+920	7+900	21
ترية متماسكة	29.7	4,862.17		9470.75	7+940	22
100-200	132.7	9700.23	9700.23	9254.08	7+960	23
ترية متماسكة	69.50	4,856.22		9254.08	7+980	24
300-400	564.6	4,856.22	4516.4	7+940	7+920	25
100-200	154.5	9703.59		9068.48	7+980	26
300-400	452.9	9470.75	27.74	7+960	7+940	27
ترية متماسكة	98.20	4,627.04		8+000	7+980	28
200-300	279.1	4,627.04	194,105	194,105	اجمالي الكمية (٣م)	29
ترية متماسكة	85.10	4,534.24		194,105	194,105	30
100-200	160.7	4,534.24				
200-300	291.8	4516.4				
200-300	229.9	27.74				

55,997.69	ترية متماسكة
96,371.36	100-200
27,409.22	200-300
14,326.97	300-400

مهندس الشركة المتفقة

مهندس الهيئة

٢٠١٩/٦/٣

استشاري الهيئة

٢٠١٩/٦/٣



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٨+٥٠٠ إلى المحطة ٨+٠٠٠

المسطح السادس

الجهاد بالمقاييس (كجم / ٢م)	الجهاد (كجم / سم)	الكثافة المنفذة (م)	المحطة		العينة
			إلى	من	
100-200	179.00	6945.42	7+520	7+500	1
300-400	664.00	7179.57	7+540	7+520	2
300-400	471.00	5893.65	7+560	7+540	3
100-200	138.00	4287.01	7+580	7+560	4
300-400	1170.00	3475.69	7+600	7+580	5
200-300	271.00	2846.54	7+620	7+600	6
300-400	539.00	1862.83	7+640	7+620	7
300-400	334.00	618.02	7+660	7+640	8
100-200	122.00	622.06	7+680	7+660	9
300-400	306.00	2461.22	7+700	7+680	10
100-200	146.00	4382.80	7+720	7+700	11
300-400	320.00	5395.37	7+740	7+720	12
200-300	286.00	6616.32	7+760	7+740	13
300-400	771.00	7812.54	7+780	7+760	14
200-300	248.00	8852.98	7+800	7+780	15
100-200	174.00	10669.73	7+820	7+800	16
300-400	331.00	11811.34	7+840	7+820	17
300-400	446.00	8993.95	7+860	7+840	18
300-400	377.00	5773.56	7+880	7+860	19
300-400	315.00	5607.68	7+900	7+880	20
300-400	422.00	5586.13	7+920	7+900	21
200-300	215.00	5133.50	7+940	7+920	22
200-300	205.00	4866.69	7+960	7+940	23
300-400	569.00	2452.47	7+980	7+960	24
100-200	101.00	0.00	8+000	7+980	25
			130,147.1	اجمالي الكمية (م)	

26907.02	100-200
28316.03	200-300
74924.02	300-400

مهندس الهيئة
محمود عصام

استشاري الهيئة
OER
محمود عصام

مهندس الشركة المنفذة
Alaa Abo

بيان بأعمال شركة الرضوان للتجارة والمقاولات ((قطاع السخنة))

بمشروع القطار الكهربائي في الفترة من ٢٠٢١/٤/١ وحتى ٢٠٢٣/١/٣١

اسم الشركة	الشهر	م	اجمالي الكمية / م
	مايو ٢٠٢١	١	-
	يونيو ٢٠٢١	٢	-
	يوليو ٢٠٢١	٣	١١٨٥٧,٥
	اغسطس ٢٠٢١	٤	١٠٠٦٩,٨٧٥
	سبتمبر ٢٠٢١	٥	١٨٢٧٠,٠٠
	اكتوبر ٢٠٢١	٦	٨٧٠٠,٠٠
	نوفمبر ٢٠٢١	٧	١١٨٠١,٧٥
	ديسمبر ٢٠٢١	٨	٢٧٨٢٥,٠٠
	янیسر ٢٠٢٢	٩	٥١٠٠,٠٠
	فبراير ٢٠٢٢	١٠	١٣١١٧,٥٤
	مارس ٢٠٢٢	١١	١٣٦٥٠,٠٠
	ابريل ٢٠٢٢	١٢	٩٦١١,٠٠
	مايو ٢٠٢٢	١٣	-
	يونيو ٢٠٢٢	١٤	-
	يوليو ٢٠٢٢	١٥	-
	اغسطس ٢٠٢٢	١٦	-
	سبتمبر ٢٠٢٢	١٧	-
	اكتوبر ٢٠٢٢	١٨	-
	نوفمبر ٢٠٢٢	١٩	-
	ديسمبر ٢٠٢٢	٢٠	-
	يناير ٢٠٢٣	٢١	-
الاجمال			١٣٠٠٠٢,٦٢٥

شركة الرضوان للتجارة والمقاولات ((قطاع السخنة))



ص. ب : ١١ : هليوبوليس / القاهرة
فاكس : ٤٤٦٠٤٠٢٩ / ٤٤٦٠٤٢٠٧
رئيس قطاع التفجير والعمليات



العنوان : أبو زعبيل البلد - قليوبية
تلفون : ٤٤٦٠٤٠٨١ / ٤٤٦٠٤٠٤٤
E.mail: Factory18@egmomp.gov.eg

تصدر اعمال التجسير للقطاع من ٠٠٠٥٧٤ الى ٠٠٠٨٧٨ (عقد رقم ٠١٢١ / ٢٠٢٢) الايجاهين

% ٩٥	كمية التجسير (٣)	% ١٠٠	كمية التجسير (٣)	رقم المحضر	تاريخ المحضر	% ٢
11,265	11,858	1/80	25/7/2021	1		
5,825.76	6,132	2/113	16/8/2021	2		
12,169.50	12,810	4/141	09/01/2021	3		
8,265.00	8,700	6/205	16/10/2021	4		
8,272.60	8,708	8/252	11/08/2021	5		
22,336.88	23,513	10/324	26/12/2021	6		
4,845.00	5,100	11/337	01/02/2022	7		
12,461.63	13,118	12/420	13/2/2022	8		
12,967.50	13,650	13/463	03/12/2022	9		
9,130.45	9,611	14/502	23/4/2022	10		
107,539	113,199	(الإجمالي) (٣)				

مهندس البناء
جعفر عباس

مستشار البناء
احمد عباس

٢- مراجعة
٢- مراجعة



قطاع شركه الرضوان للمقاولات العامة

(قطاع السخنة)

شركة ايو ز عبد للكيماويات المتخصصة

(مصنع 18 الحربى)

من كم الي كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (80/1) بمشروع القطار الكهربائى- قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاحد الموافق 25/7/2021 تم التفجير بمعرفة شركة ايو ز عبد للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربى) بالتفجير في القطاع الخاص بشركه الرضوان للمقاولات

وكان كميات الصخور كالآتي :-

المنطقة	عدد الاخراجم	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / 3	م
١	٤٠٧	٢	٣٨٥٥	٥٦٧٥	
٢	١٠٢	٢	٣٨٥٥	٣٠٠	
٣	٥٠				
٤					
الاجمالي					١١٨٥٦٥

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط (١١٨٥٦٥) متر مكعب صخور

عن شركة ايو ز عبد للكيماويات

مهندس / سالم

توقيع /

شركة السلام

مهندس / عواد

توقيع / عواد

الشركة المنفذة

المهندس المقاولات العامة

رقم : ٣٨٤٤

توقيع / عبد الرحيم

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمد صلاح

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربى (80)

مسلسل الشركة المنفذة (1)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعب للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم ٥٧٤٥ - ٧٦٥٠

من كم ٧٧٩٥ - ٧٧٣٥ .

محضر حصر كميات التفجير رقم (113/2) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاثنين الموافق 16/8/2021 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعب للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة

وكان كميات الصخور كالآتي :-

المنطقة	عدد الأخراج	متوسط العمق	مسافات التخرير	كمية الصخور المفجرة / 3
١	١١٣	٥٨	٤٥٨٣	٤٩١٥١٥
٢	٥٩	٤١٧٥	٣١٥٨٣	١٥١٧١٨٥
٣	.	.	.	
٤				٦٦٣٣٧٥
الإجمالي				
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ومتراً مكعب صخور				

عن شركة ابو زعب للكيماويات

مهندس / B.A.F
توقيع /

شركة السلام
مهندس / M.SALAM
توقيع /

الشركة المنفذة
مهندس /

توقيع / تعميم
استشاري هيئة الطرق والجباري

مهندس / M.ZEIN
توقيع /

١

٢

٣

٤

٥

٦

٧

٨

٩

١٠

١١

١٢

١٣

١٤

١٥

١٦

١٧

١٨

١٩

٢٠

٢١

٢٢

٢٣

٢٤

٢٥

٢٦

٢٧

٢٨

٢٩

٣٠

٣١

٣٢

٣٣

٣٤

٣٥

٣٦

٣٧

٣٨

٣٩

٤٠

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨

٤٩

٤١

٤٢

٤٣

٤٤

٤٥

٤٦

٤٧

٤٨</

شركة أبو زعبيل للكيماويات المتخصصة

(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة

(قطاع السخنة)

من كم ٧٠٠ الي كم ٨٠٠

محضر حصر كميات التفجير رقم (205/6) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم السبت الموافق 16/10/2021 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبيل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالتالي :-

المنطقة	عدد الاخراج	متوسط العمق	مسافات التفجير	كمية الصخور المفجرة / 3
١	٤٠٠	٥٩٠	٦٨٠ - ٧٣٠	٢٧٨٠
٢				
٣				
٤				
الاجمالي ٠				٢٧٨٠

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط نسبياً (الذى تم إسقاطه على متر مكعب صخور
لله احتمالات كميات التفجير (الذى لا يمسح على المساحة المفجرة) العائد
من قبل الاستشاري

عن شركة ابو زعبيل للكيماويات

مهندس / مهندس

توقيع / B

شركة السلام

مهندس / مهندس

توقيع / محمد عباس

الشركة المنفذة

مهندس / مهندس

الرضا توفيق الراوى

الاستشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / مهندس

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمد هلال

توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (205)

مسلسل الشركة المنفذة (6)

شركة أبو زعب للكيماويات المتخصصة

(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة

(قطاع السخنة)

7+700 الي كم

7+625 من كم

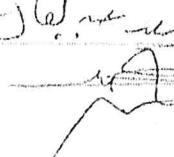
محضر حصر كميات التفجير رقم (252/8) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاثنين الموافق 2021/11/8 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعب للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركه الرضوان للمقاولات العامة

وكان كميات الصخور كالاتي :-

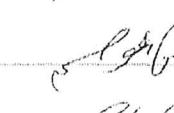
المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / 3
1	٤٢	٠,٧	٧٨٠,٨	٧+625
2				
3				
4				
اجمالي	٠		٨٢٠,٨	متر مكعب صخور

عن شركة ابو زعب للكيماويات

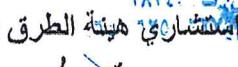
مهندس / 

توقيع / 

شركة السلام

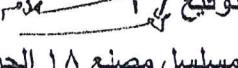
مهندس / 

توقيع / 

الشركة المنفذة
الرضاون للمقاولات العامة
مهمدس / 
 توقيع / 
 مهندس / 
 توقيع / 
 مهندس / 

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / 

توقيع / 

مسلس مصنع 18 الحربي (252)

مسلس الشركة المنفذة (8)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة

(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة

(مصنع 18 المركبي)

الى كم

من کم

محضر حصر كميات التفجير رقم(324/10) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاحد الموافق 26/12/2021 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبيل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 العربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركه الرضوان للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

المنطقة	نحو	نحو - نحو	الاخراج عدد	العمق متوسط	التفريغ مسافات	المفقرة الصخور كمية
1	نحو	نحو - نحو	الاخراج عدد	العمق متوسط	التفريغ مسافات	المفقرة الصخور كمية
2	نحو	نحو - نحو	الاخراج عدد	العمق متوسط	التفريغ مسافات	المفقرة الصخور كمية
3	نحو	نحو - نحو	الاخراج عدد	العمق متوسط	التفريغ مسافات	المفقرة الصخور كمية
4	نحو	نحو - نحو	الاخراج عدد	العمق متوسط	التفريغ مسافات	المفقرة الصخور كمية

الاجمالي ٥

اجمالي كمية الصخور المقفرة فقط ملحوظة ومتزنة (النوع والكمية) واستهلاك وبيع متزن مكعب صخور

عن شركة ابى زعبل للمقاولات

→ Spalding

توقيع []

شركة السلام

مهندس / مهندس

توقيع / مصطفى

الشُّرُكَةُ الْمُنْفَذَةُ

مکتبہ ملی

المفاهيم توقيع

一一
四

الستماري

مکالمہ

موضع /

Allgemeine

مختارات / السعدي

۲۰۷

مکتبی /

مسلسلات

卷之三

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

الي كم ٧٤٧٠٥

٧٤٦٥٩ من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (337/11) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاحد الموافق 2/1/2022 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي)
بالتفجير في القطاع الخاص بشركه الرضوان للمقاولات العامة

وكان كميات الصخور كالتالي :-

المنطقة	عدد الاحرام	متروز	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / م
1	١٨٦	٧٢٥٣١٧٧-	٦	٢٧٠٠	٢٢٠٠
2	>				٢٠٠٠
3					
4					
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					
٠					
متر مكعب صخور					

على حسب تصوركم على ادلة لا شئ اذ رفعوا المعاشر

للشركة المنفذة

عن شركة ابو زعبل للكيماويات

مهندس / مهندس

توقيع /

شركة السلام

مهندس / مهندس

توقيع /

الرضوان للمقاولات / رئيس التحالف

بر. ض: ٢٢٧ توقيع / رئيس التحالف

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / مهندس

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمد ودهلاع

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (337)

مسلسل الشركة المنفذة (11)

شركة أبو ز عبد للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

من كم
الى كم
محضر حصر كميات التفجير رقم(420/12) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)
انه في يوم الاحد الموافق 13/2/2022 تم التفجير بمعرفة شركة ابو ز عبد للكيماويات المتخصصة (مصنع 18
الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص شركة الرضوان للمقاولات العامة
وكان كميات الصخور كالتالي :-

المنطقة	عدد الاخراج	متوسط العمق	مسافات التفجير	كمية الصخور المفجرة / م
١	٤٢٨	٥٠	٣٧٦١٧,٥	٣٩٧١٧,٥
٢				
٣				
٤				
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				
متر مكعب صخور				
الإجمالي ٠				

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع الماسحي النهائي.

عن شركة ابو ز عبد للكيماويات

مهندس / ابراهيم
توقيع / ابراهيم
شركة السلام

مهندس / محمد
توقيع / محمد

الشركة المنفذة
مهندس / عصام عز الدين
توقيع / عصام الدين
استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / فتحي العبدالله
توقيع / فتحي العبدالله

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود ديلان
توقيع / ديلان

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (420)

مسلسل الشركة المنفذة (12)

شركة أبو ز عبد للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

من كم
الى كم
محضر حصر كميات التفجير رقم (13/463) بمشروع القطار الكهربائي قطاع سرق النيل (قطاع السخنة)
انه في يوم السبت الموافق 2022/3/12 تم التفجير بمعرفة شركة ابو ز عبد للكيماويات المتخصصة (مصنع 18
الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة
وكان كميات الصخور كالتالي :-

المنطقة	عدد الاخراج	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / م
1	٦٥	٤٠,٨	٣٧٩٠	٢١٢٦٠
2				
3				
4				
الاجمالي	٠			٢١٢٦٠
				متر مكعب صخور

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

عن شركة ابو ز عبد للكيماويات

مهندس / مهندس

توقيع /

شركة السلام

مهندس / مهندس

توقيع /

الشركة المنفذة

مهندس / مهندس

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / مهندس

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود حماد

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (463)

مسلسل الشركة المنفذة (13)

شركة أبو زعبيل للكيماويات المتخصصة

(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة

(قطاع السخنة)

الى كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (14/502) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم السبت الموافق 2022/4/23 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبيل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالتالي :-

المنطقة	عدد الأخراجم	متوسط العمق	مسافات التخریم	كمية الصخور المفجرة / متر
1	٣٧٤	٠.٥	٣٨٢،٠	٩٧١١
2				
3				
4				
الإجمالي				٩٧١١
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				
مكعب صخور				

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

عن شركة أبو زعبيل للكيماويات

مهندس / مهندس

توقيع /

شركة السلام

مهندس / مهندس

توقيع /

الشركة المنفذة

مهندس / مهندس

الرضاوا للقاولات العامة

مهندس / مهندس

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والجسور

مهندس / مهندس

توقيع /

مهند / المهندس العامه للطرق والجسور

مهندس / مهندس

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (502)

مسلسل الشركة المنفذة (14)

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ،،

بخصوص عملية: تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 7.5 إلى الكم 8 بطول 0.5 كم الاتجاهين .

تنفيذ : شركة الرضوان للمقاولات العمومية .

عقد رقم (180/2021/2022) في 7 / 9 / 2021

نتشرف ان نرفق لسيادتكم مقاييس ختامية و مذكرة ايضاحية للعملية عاليه .

نأمل التفضل بالعلم والاطلاع والتوجيه باللازم

وتفضلو بقبول فائق الاحترام

تحريرا في ١٣ / ٣ / 2024 .



م /

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ،،

بخصوص عملية: تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 7.5 الى الكم 8 بطول 0.5 كم الاتجاهين .

تنفيذ : شركة الرضوان للمقاولات العمومية .

عقد رقم (2021/180) في 7 / 9 / 2021 (2022)

نتشرف ان نرفق لسيادتكم مقاييس ختامية و مذكرة ايضاحية للعملية عاليه .

نأمل التفضل بالعلم والاطلاع والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

. تحريرا في ١٣ / ٣ / 2024.



/ م

مذكرة ايضاحية

بخصوص عملية تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 7.5 إلى الكم 8 بطول 0.5 كم الاتجاهين .

تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية.

- تم اسناد العملية عاليه على شركة الرضوان للمقاولات العمومية بموجب العقد رقم (180/2021/2022) بتاريخ 7 / 9 / 2021 بمبلغ 172,900,000 جنيهها (فقط مائة واثنان و سبعون مليون و تسعمائة الف جنيه فقط لا غير) .
- مدة العملية (12) شهر من تاريخ استلام الموقع 8/9/2021 مرفق رقم (1) و تنتهي العملية في 7/9/2022 .
- تمت الموافقة علي مد مدة العملية بعاليه ليصبح تاريخ النهو 11/7/2022 طبقا لآخر موافقة لمد المدة مرفق صورة الموافقة رقم (2) .
- تمت الموافقة علي المقاييس المعدلة للعملية عاليه بمبلغ 172,900,000 جنيهها (فقط مائة و اثنان و سبعون مليون و تسعمائة الف جنيه فقط لا غير) لتعديل كميات اعمال النسف والتخریم طبقا للمتوقع تنفيذه علي الطبيعه .
- تم الاستلام الابتدائي بتاريخ 30/10/2022 بناءا علي قرار السيد المهندس رئيس الادارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 27/3/2022 .
- تم إعداد مقاييس خاتمية للعملية بعاليه بمبلغ 68,036,597.6 جنيهها (فقط ثمانية و ستون مليون و ستة و ثلاثون الف و خمسمائة وسبعة و تسعون و 60/100 جنيهها لا غير) و تنقص عن المقاييس المعدلة بمقدار 104,863,402.4 جنيه .

لذا نأمل التفضل بالعلم والاطلاع والتوجيه باللازم نحو الموافقه علي المقاييس الخاتمية للعملية عاليه بمبلغ 68,036,597.6 جنيهها (فقط ثمانية و ستون مليون و ستة و ثلاثون الف و خمسمائة وسبعة و تسعون و 60/100 جنيهها لا غير)

والامر مفوض لسيادتكم

بأمل التفضل بالعلم والاطلاع والتوجيه باللازم

وتفضلا بقبول فائق الاحترام

تحرير في: ٣ / ١ / 2023





مشروع القطار الكهربائي السريع شركة الرضوان للمقاولات العمومية



من المحطة 07+500 حتى المحطة 08+000

الإجمالي	سعر الفنة	الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	رقم البند
				acial الخ	1
3,320,420 <i>٣٣٢٠٤٢٠</i>	20.1	165196	3م	<p>بالمتر المكعب اصال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة المتماسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البذور) وتسوية السطح بالات النسوية والرش بالمواد الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والمدك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) وحمل على البند تمهيل ونقل الارضية الزاده لمسافة 500 متر من حدور الطريق طبقاً للنماذج المناسبة للتصميم والتخطيط و羂اعات العرضية التموينية والرسومات التفصيلية المقيدة والبند يجمع مشتقاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصلات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف.</p>	1-1
33,850,116	54	626854	3م	بالمتر المكعب اصال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية	2-1
11,003,476	65.5	167992		ذات اجهاد (200-100) كجم/سم	
12,844,228	76	169003		ذات اجهاد (300-200) كجم/سم	
				ذات اجهاد (400-300) كجم/سم	
7018338	62	113199	3م	<p>وحمل على البند الآتي</p> <p>1- تحمل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تزيد عن 500 متر</p> <p>2- ازالة المولى بطريقة باستخدام المعدات الميكانيكية</p> <p>3- توريد اربعة طنفه للمواصلات وشققها باستخدام ابات التسوية يسمى لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المسوب لتشكيل الجسر والاتفاق (اسبة تحمل ما يقاربها لا تزيد عن 10% ويشاهد بزيادة 95% من الكثافة الجافة القصوى)، ويتم تنفيذه طبقاً للنماذج المناسبة للتصميم والقطارات العرضية التموينية والرسومات التقiselية المقيدة والبند يجمع مشتقاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصلات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف.</p>	3-1
68,036,597.60				الاجمالي	



مدير المشروع

م/احمد عراق

مدير المشروع

م/راس سعید

مدخله اضافي

واردة من المنطقة الحادى عشر - جنوب سيناء

الاسم العلمي: تنفيذ اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية بقطاع العاصمة الادارية ضمن مشروع انشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين مطروح) في المسافة من الكم ٨,٥ الى الكم ٧,٥ بطول ٠,٥ كم في الاتجاهين

اسم الشركة المقدمة: شركة الرضوان للمقاولات العمومية

عقد العملية رقم : (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٨٠)

قيمة التعاقدية : ١٧٢٩٠٠ مليون جنيه

٢٠٢١/٩/٨: تاريخ بدء العمل

٢٠٢٢/٩/٧ : تاریخ الذھو طبقاً للتعاقد

المطلوب: مد مدة العملية (شهرين) ليصبح تاريخ النهاي

المبررات :- ورد خطاب المنطقة المشرفة والذى يفيد باحقيقة الشركة المنفذة لمد مدة العقد لمدة شهرين طبقاً لقرار مجلس الوزراء بالجلسة رقم (١٨٦) بتاريخ ٢٢/٣/٢٠٢٢ بمد جميع التعاقدات الجارى تنفيذها لمدة شهرين وذلك لمواجهة الآثار السلبية المتوقعة على تداعيات الحرب الروسية الأوكرانية

مدد عالم (صانعه/التنفيذ)

رئيس الادارة المركبة للشئون المالية: محمد عبد الله

رأي الادارة القانونية: منعه. حيث إن المراوغة ترقى إلى الكراهة المطلوبة. فإذا كان المراوغة ممولة بالآخرين (أو من قبل الآخرين) فـ

ومنس قطاع التنفيذ والمناطق..

أوافية و سجدة

(التوقيع)
هواه مهندس / حسام الدين هسطوري
رئيس الهيئة الخاتمة للطرق والكباري

الهيئة العامة
للطرق والكباري

محضر استلام موقع

مشروع القطار الكهربائي (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العالمين - مطروح)
المسافة من كم ٨,٧ حتى كم ٨,٥ بطول ٥٠ كم (اكجاه الاتجاهين)
بالإشارة الى العقد المبرم بين الهيئة العامة للطرق والكباري وشركة الدجنهوان للمقاولات العمومية
رقم (٢٢٣٦١٢٩٨٠) بتاريخ ٩/٩/٢٠٢١
لتنفيذ المشروع عاليه :

بحضور كلا من :
فقد اجتمعت اللجنة يوم الموافق ٩/٩/٢٠٢١

ممثل الهيئة العامة للطرق والكباري
ممثل مكتب الاستشاري أ.د. حسن المهدى
ممثل الشركة المنفذة

م/ محمد جمال احمد
م/ محمد عباس ابراهيم
م/ عبد الرحمن على سليم

وأقامت اللجنة بالمرور على موقع المشروع عاليه ووجدت اللجنة انه لا يوجد عوائق ظاهرية تعيق البناء في التنفيذ
(الموقع خالي من العوائق)

وعليه يكون تاريخ ٩/٩/٢٠٢١ هو تاريخ استلام الموقع المشروع عاليه.
وأقفل المحضر على ذلك.

اللجنة
الاسم: م/ محمد جمال احمد
الهيئة العامة للطرق والكباري

اللجنة
الاسم: محمد عبد الله
ممثل مكتب الاستشاري أ.د. حسن المهدى

اللجنة
الاسم: عبد الرحمن على سليم
الشركة المنفذة