

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

رقم البند	نوع العمل	الفئة	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري / نهائي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الان	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع
		جنية						جنية	جنية	
١	أعمال حفر بإستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية	٢٠,١٠	م³	١٥٠٠٠٠,٠٠	١٥١٩٦,٠٠	١٦٥١٩٦,٠٠	ختامي	٣٣٢٠٤٣٩,٦٠		٣٣٢٠٤٣٩,٦٠
٢	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (١٠٠ - ٢٠٠) كجم / سم²	٥٤,٠٠	م³	٦٠٠٥٠٠,٠٠	٢٦٣٥٤,٠٠	٦٢٦٨٥٤,٠٠	ختامي	٣٣٨٥٠١١٦,٠٠		٣٣٨٥٠١١٦,٠٠
	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٢٠٠ - ٣٠٠) كجم / سم²	٦٥,٥٠	م³	١٥٠٠٠٠,٠٠	١٧٩٩٢,٠٠	١٦٧٩٩٢,٠٠	ختامي	١١٠٠٣٤٧٦,٠٠	٠,٠٠	١١٠٠٣٤٧٦,٠٠
	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٣٠٠ - ٤٠٠) كجم / سم²	٧٦,٠٠	م³	١٥٠٠٠٠,٠٠	١٩٠٠٣,٠٠	١٦٩٠٠٣,٠٠	ختامي	١٢٨٤٤٢٢٨,٠٠		١٢٨٤٤٢٢٨,٠٠
٣	أعمال تخريم و نسف طبقا للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة ذات إجهاد يزيد عن ١٠٠ كجم / سم² و الحساب طبقا لمحاضر النسف.	٦٢,٠٠	م³	١١٠٠٠٠,٠٠	٣١٩٩,٠٠	١١٣١٩٩,٠٠	ختامي	٧٠١٨٣٣٨,٠٠		٧٠١٨٣٣٨,٠٠
الإجمالي										٦٨٠٣٦٥٩٧,٦٠
فقط ثمانية وستون مليون وسبعة وثلاثون الف وخمسمائة وسبعون و ١٠٠٦٠ جنيها لاغير										

الملاحظات

(١) يراعي تطبيق بنود التعاقد .

(٢) المهندسون متواجدون .

(٣) العلامات الارشادية والتحذيرية متواجده

(٤) لافتات العملية متواجده .

(٥) المكتب متواجد .

(٦) المعمل متواجد .

(٧) فني تأمين سلامة المرور متواجد .

(٨) التقارير الشهرية والنصف شهرية والأسبوعية و البرنامج الزمني متواجد.

(٩) بوليصة التأمين تبدأ من / / ٢٠٢٢ و تنتهي في / / ٢٠٢٣ .

(١٠) يراعي خصومات لجنة الاستلام الابتدائي.



رئيس الإدارة المركزية

أحمد الطحطاوي

مدير عام المشروعات

محمد احمد عراقبي

مهندس الإشراف

م / راضي بهيج

الهيئة العامة للطرق والكباري

م / محمد مكي

الاستشاري العام (شركة مستترا)

مواخلة البطل

استشاري الهيئة

مهندس المشروع /

استشاري الهيئة (XYZ)

التوقيع /

شركة المنفذ

التوقيع /

روجع فوجد علي صحة

تحرير في ٢٠٢٤/ ٢/ ١

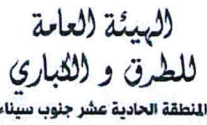
مدير المشروع /

التوقيع /

التوقيع /

الرؤساء والمعاونين العموميين

س : ١٣٨٣٤٤



عملية: 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 ٧,٥ الي الكم ٨ بطول ٠,٥ كم الإتجاهين.

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

رقم البند	نوع العمل	الفئة	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	مقدار الأعمال التي تمت حتي الآن	جاري / نهائي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتي الآن	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع	الملاحظات
		جنية									
١	أعمال حفر بإستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية	٢٠,١٠	م٣	١٥٠٠٠٠,٠٠	١٥١٩٦,٠٠	١٦٥١٩٦,٠٠	ختامي	٣٣٢٠٤٣٩,٦٠	جنية	جنية	(١) يراعي تطبيق بنود التعاقد . (٢) المهندسون متواجدون . (٣) العلامات الارشادية والتحذيرية متواجده (٤) لاقطات العملية متواجدة . (٥) المكتب متواجد . (٦) المعمل متواجد . (٧) فني تأمين سلامة المرور متواجد . (٨) التقارير الشهرية والنصف شهرية والاسبوعية و البرنامج الزمني متواجد . (٩) بوليصة التأمين تبدأ من / ٢٠٢٢ و تنتهي في / ٢٠٢٣ . (١٠) يراعي خصومات لجنة الاستلام الابتدائي.
٢	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (١٠٠ - ٢٠٠) كجم / سم٢	٥٤,٠٠	م٣	٦٠٠٥٠٠,٠٠	٢٦٣٥٤,٠٠	٦٢٦٨٥٤,٠٠	ختامي	٣٣٨٥٠١١٦,٠٠			
	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٢٠٠ - ٣٠٠) كجم / سم٢	٦٥,٥٠	م٣	١٥٠٠٠٠,٠٠	١٧٩٩٢,٠٠	١٦٧٩٩٢,٠٠	ختامي	١١٠٠٣٤٧٦,٠٠	٠,٠٠		
	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٣٠٠ - ٤٠٠) كجم / سم٢	٧٦,٠٠	م٣	١٥٠٠٠٠,٠٠	١٩٠٠٣,٠٠	١٦٩٠٠٣,٠٠	ختامي	١٢٨٤٤٢٢٨,٠٠			
٣	أعمال تخريم و نسف طبقا للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة ذات إجهاد يزيد عن ١٠٠ كجم / سم٢ و الحساب طبقا لمحاضر النسف.	٦٢,٠٠	م٣	١١٠٠٠٠,٠٠	٣١٩٩,٠٠	١١٣١٩٩,٠٠	ختامي	٧٠١٨٣٣٨,٠٠			
الإجمالي											
٦٨٠٣٦٥٩٧,٦٠											
فقط ثمانية و ستون مليون وسته و ثلاثون الف وخمسمائة وسبعة وتسعون و ١٠٠٦٠ جنيها لاغير											



رئيس الإدارة المركزية
أحمد الطح

م/ أحمد عراقي
مدير عام المشروعات
التوقيع /

م/ راجي بهيج
مدير المشروع
التوقيع /

م/ روجع فوجد علي صحة
تحرير في ٢٠٢٤/ ٢/ ١٣

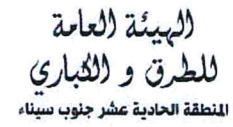
الهيئة العامة للطرق والكباري
مهندس الإشراف
م/ محمد هادي
التوقيع /

الاستشاري العام (شركة سيسترا)
م/ خالد البطل
م/ محمد هادي
م/ محمد هادي
التوقيع /

استشاري الهيئة
مهندس المشروع /
التوقيع /

استشاري الهيئة (XYZ)
م/ /
التوقيع /

شركة المنفذ
م/ /
التوقيع /



رقم البند	نوع العمل	الفئة	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري / نهائي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الان	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع
		جنينة						جنينة	جنينة	
١	أعمال حفر بإستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية	٢٠،١٠	م³	١٥٠٠٠٠،٠٠	١٥١٩٦،٠٠	١٦٥١٩٦،٠٠	ختامي	٣٣٢٠٤٣٩،٦٠		٣٣٢٠٤٣٩،٦٠
٢	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (١٠٠ - ٢٠٠) كجم / سم²	٥٤،٠٠	م³	٦٠٠٥٠٠،٠٠	٢٦٣٥٤،٠٠	٦٢٦٨٥٤،٠٠	ختامي	٣٣٨٥٠١١٦،٠٠		٣٣٨٥٠١١٦،٠٠
	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٢٠٠ - ٣٠٠) كجم / سم²	٦٥،٥٠	م³	١٥٠٠٠٠،٠٠	١٧٩٩٢،٠٠	١٦٧٩٩٢،٠٠	ختامي	١١٠٠٣٤٧٦،٠٠	٠،٠٠	١١٠٠٣٤٧٦،٠٠
	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٣٠٠ - ٤٠٠) كجم / سم²	٧٦،٠٠	م³	١٥٠٠٠٠،٠٠	١٩٠٠٣،٠٠	١٦٩٠٠٣،٠٠	ختامي	١٢٨٤٤٢٢٨،٠٠		١٢٨٤٤٢٢٨،٠٠
	أعمال تخريم و نصف طبقا للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة ذات إجهاد يزيد عن ١٠٠ كجم / سم² و الحساب طبقا لمحاضر النسف.	٦٢،٠٠	م³	١١٠٠٠٠،٠٠	٣١٩٩،٠٠	١١٣١٩٩،٠٠	ختامي	٧٠١٨٣٣٨،٠٠		٧٠١٨٣٣٨،٠٠
الإجمالي										٦٨٠٣٦٥٩٧،٦٠
فقط ثمانية و ستون مليون وسبعمائة وستة وثلاثون الف وخمس مائة وسبعة وتسعون و ١٠٠/٦٠ جنيها لاغير										

شركة المنفذ

التوقيع /

مدير المشروع

التوقيع /

استشاري الهيئة (XYZ)

التوقيع /

مهندس المشروع

التوقيع /

مدير المشروع

التوقيع /

استشاري العام (شركة سيسترا)

التوقيع /

مهندس الإشراف

التوقيع /

مدير المشروع

التوقيع /

الهيئة العامة للطرق والكباري

التوقيع /

مهندس الإشراف

التوقيع /

مدير المشروع

التوقيع /

رئيس الإدارة المركزية

أحمد الطاهر

مدير عام المشروعات

أحمد عراقبي

مهندس الإشراف

روجر فوجد علي صحة

مدير المشروع

حيدر عبد الله

يعتمد ...

٢٠٢٤ / ٢ / ١٣

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

رقم البند	نوع العمل	الفئة	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري / نهائي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الان		استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع	الملاحظات	
		جنية						جنية					
١	أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية	٢٠,١٠	م³	١٥٠٠٠٠,٠٠	١٥١٩٦,٠٠	١٦٥١٩٦,٠٠	ختامي	٣٣٢٠٤٣٩,٦٠			٣٣٢٠٤٣٩,٦٠	(١) يراعى تطبيق بنود التعاقد . (٢) المهندسون متواجدون . (٣) العلامات الارشادية والتحذيرية متواجده (٤) لافتات العملية متواجده . (٥) المكتب متواجد . (٦) المعمل متواجد . (٧) فني تأمين سلامة المرور متواجد . (٨) التقارير الشهرية والنصف شهرية والأسبوعية و البرنامج الزمني متواجد. (٩) بوليصة التأمين تبدأ من / / ٢٠٢٢ و تنتهي في / / ٢٠٢٣ . (١٠) يراعى خصومات لجنة الاستلام الابتدائي.	
٢	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (١٠٠ - ٢٠٠) كجم / سم²	٥٤,٠٠	م³	٦٠٠٥٠٠,٠٠	٢٦٣٥٤,٠٠	٦٢٦٨٥٤,٠٠	ختامي	٣٣٨٥٠١١٦,٠٠			٣٣٨٥٠١١٦,٠٠		
	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٢٠٠ - ٣٠٠) كجم / سم²	٦٥,٥٠	م³	١٥٠٠٠٠,٠٠	١٧٩٩٢,٠٠	١٦٧٩٩٢,٠٠	ختامي	١١٠٠٣٤٧٦,٠٠	٠,٠٠		١١٠٠٣٤٧٦,٠٠		
	أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٣٠٠ - ٤٠٠) كجم / سم²	٧٦,٠٠	م³	١٥٠٠٠٠,٠٠	١٩٠٠٣,٠٠	١٦٩٠٠٣,٠٠	ختامي	١٢٨٤٤٢٢٨,٠٠			١٢٨٤٤٢٢٨,٠٠		
٣	أعمال تخريم و نسف طبقا للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة ذات إجهاد يزيد عن ١٠٠ كجم / سم² و الحساب طبقا لمحاضر النسف.	٦٢,٠٠	م³	١١٠٠٠٠,٠٠	٣١٩٩,٠٠	١١٣١٩٩,٠٠	ختامي	٧٠١٨٣٣٨,٠٠			٧٠١٨٣٣٨,٠٠		
الإجمالي												٦٨٠٣٦٥٩٧,٦٠	
فقط ثمانية و ستون مليون و ستة وثلاثون ألف و خمسمائة وسبعة و تسعون و ١٠٠٦٠ جنيها لاغير													

رئيس الإدارة المركزية

أحمد الطحطاوي

م / أحمد عراقي

التوقيع

مدير عام المشروعات

م / أحمد عراقي

التوقيع

م / رامي

التوقيع

م / محمد عبد الله

التوقيع

م / خالد الجبل

HAZAL

م / محمد

HAZAL

مدير المشروع

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

م / محمد

التوقيع

</

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 (2022/2021/180) في 7 / 9 / 2021

بمبلغ : 5,549,597.6 جنيها (فقط خمسة مليون و خمسمائة وتسعة و أربعون الف و خمسمائة و سبعة و تسعون و 100/60 جنيها) لاغير.

و باجمالي مبلغ : 68,036,597.6 جنيها (فقط ثمانية و ستون مليون و ستة و ثلاثون الف و خمسمائة و سبعة و تسعون و 100/60 جنيها) لاغير و ذلك حتي تاريخ 2022/10/31 .

برجاء التكرم بالاحاطة والتنبيه باللائم .

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر التحية .

تحريرا في 3 / 3 / 2024 .

مرفقات عدد (21)

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



مهندس /

أحمد الطحان



مصلحة : الهيئة العامة للغذاء والدواء
قسم : المراقبة العامة
المبلغ المستحق إلى : شركة الزهراء للتقنيات القومية
عقد (١٨٠ / ٤٢١ / ٤٢٢)

(G/G/G/G) 1A. 200

الطبيب طبيب أو :
 مسئول المختبر (أو) إيفاد الجسر الثاني والاعمال المنجية
 بوجوب
 بقطاع (على) الوحدة مشيخ الكمار الكهربائي السريع المصلحة مقابل ٧,٥ الى الكمار
 صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماد إداريا وصرف القيمة بواسطة
 إذن صرف على :
 شيك على البنك المركزي في :
 الإجماليين

شيك على الخارج
يسحب باسم
ويرسل إليه بالعنوان الآتي : السلطنة

[illegible]

رقم : _____
المكتب ذو التاريخ

[illegible]

تقييد في السجل برقم

(ب) الكاتب المنوط

عدد المرقات	الاعتماد الإداري ونوع الخصم				
	بيانات		نوع الخصم		
٥٥٤٩٩٩٩٩	مستخلص حسابي (مقدرو) عقد (١٨٠/٤١/٢٠٢٢) لتحقيق الجلس التبرؤي والأعمال الصناعية وقطاع الخبز الخبزة مستروع القطر الكهروطن السريع المساهلة من ألف ٧,٥ إلى ألف ٨ بحلول ٥٠٠م وك المجهزين		قرش	جنيته	قسم
			فرع	نصل	بند
	إجمالي الأصل		قرش	جنيته	
	بيانات الاستقطاعات		قرش	جنيته	
	عادي	إضافي	دمغة توقيع		
	قرش جنيته	قرش جنيته	قرش		
	رسم الدمغة				
	صافي القيمة المطلوب صرفها				

المحتم ذو التاريخ

رئيس المصلحة

علامة

في _____ سنة ٢٠١

(١) إقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات : _____
 (٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : _____
 (أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : _____
 जारी بتاريخ _____
 الإيرادات _____

المختتم ذو التاريخ

(ح) قيد في سجل رقم ٥٥ « ع ح » برقم _____ توقيع الكاتب المنوط بالسجل _____

(علامات المراجع ورئيس المصلحة)

٢٠ روجع فی ————— سنة

شیشیک
ذہن صرفہ

يعتمد سحب

مدير او رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في _____ سنة ٢٠١١ بمبلغ

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ٤٦٠٠٩ من ٢٠١٢ - ٥٠٠٠٠

(2)

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد فى الدفتر رقم ٢٢٤ « ع . ح ») _____ إمضاء الكاتب الموط

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة

(۴) سحاب

المختتم ذو التاريخ

(۴) قید فہر

(٤) قيد فہرست سجل

(۵) أدرج فی کشف

(5) أدرج في كشف

(۶) استقامت

شیک
رفن معروف

امضاء طالب أو كاتب التصدير

تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية.

عقد رقم (180 / 2021 / 2022)

الهيئة العامة
للطرق والكباري
المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء



محضر التقييم

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 الى 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 2022 / 10 / 30 وبناءا علي قرار السيد المهندس رئيس الإدارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 2022 / 3 / 27 فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :

- | | |
|---|--|
| 1. السيد المهندس / رامي سمير بهيج | مدير المشروع - رئيسا |
| 2. السيد المهندس / محمود صلاح أحمد | مهندس المشروع - عضوا |
| 3. السيد المهندس / إسلام عطية عبدالعزيز | مهندس المشروع - عضوا |
| 4. السيد المهندس / أحمد جمال عبدالحفيظ | مدير مكتب إستشاري الهيئة د/حسن مهدي - عضوا |
| 5. السيد المهندس / محمود محمد عبدالرحمن | شركة اردمان معمل الموقع - عضوا |
| 6. السيد المهندس / عاطف محمد حمدي | شركة XYZ إستشاري المساحة - عضوا |
| 7. السيد المهندس / محمد جبر | الشركة المنفذة - عضوا |

وبعد الاطلاع علي محضر الاستلام الابتدائي للعملية تمت حساب الخصومات المالية وجاءت كالاتي:

الخصم طبقا لمحضر الاستلام الابتدائي : تم خصم مبلغ 370865 جنيه جاءت تفصيليا علي النحو التالي:

- خصم أعمال الحفر في التربة المتماسكة = $20.1 * 165196 * 0.08 * 0.07 = 18595$ جنيه .
- خصم أعمال الحفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (100 - 200) كجم / سم² = $54 * 626854 * 0.08 * 0.07 = 189561$ جنيه.
- خصم أعمال الحفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (200 - 300) كجم / سم² = $65.5 * 167992 * 0.08 * 0.07 = 61620$ جنيه.
- خصم أعمال الحفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (300 - 400) كجم / سم² = $76 * 169003 * 0.08 * 0.07 = 71928$ جنيه.
- خصم أعمال الحفر بإستخدام النسف والتفجير = $46 * 113199 * 0.08 * 0.07 = 29161$ جنيه.

القيمة الاجمالية للخصم = 370865 جنيه

فقط ثلاثمائة وسبعون الف وثمانمائة وخمسة وستون جنيه.



2- محمد صلاح / ٢٠٢٢



تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية.

عقد رقم (180 / 2021 / 2022)

الهيئة العامة
للطرق والكباري
المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء



محضر استلام ابتدائي

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 الي 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 2022 / 10 / 30 وبناءا علي قرار السيد المهندس رئيس الإدارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 2022 / 3 / 27 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

[Handwritten signature]

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 عبد الرحمن
6. السيد المهندس / عاطف محمد حمدي
7. السيد المهندس / محمد جبر

وبالاطلاع علي ملف العملية وكراسة الشروط والمواصفات فقد تم المرور علي الأعمال المنفذه للعملية عاليه وبالمعاينة الظاهرية تلاحظ الاتي:

اولا القطع (متماسك + صخر).

مقبول بصفه عامه الا انه تلاحظ الاتي:

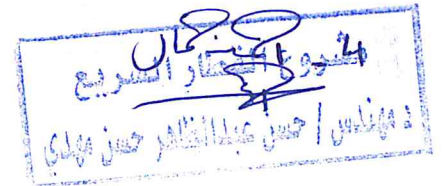
1. وجود تفاوت في الميل المنفذ عن الميل التصميمي ببعض المسافات المتفرقة بما لا يؤثر علي اتزان الميل.
2. وجود تفاوت في العروض المنفذه للمساطيح وعدم تحقيق الميل العرضي للمساطيح (6%) ببعض المسافات المتفرقة.
3. وجود صخر مفكك ناتج من أعمال القطع علي المساطيح ببعض المسافات المتفرقة.

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

فقد قدرت اللجنة تلك المسافات المعيبة بنسبة 7 %.



2- محمود صلاح



تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية.

عقد رقم (180 / 2021 / 2022)

الهيئة العامة
للطرق والكباري
المنطقة الحادية عشر جنوب سوسة



وعليه توصي اللجنة بالاتي:

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

وعلى ذلك جرى التوقيع :

مشروع القطار السريع
س ت : ٨٩٢٩١ استثمار القاهرة
ب ض : ٤٩٧ ٣٤٢ ٥١١ م ض : ٤٥٢ ١٩٠ د

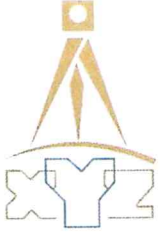


7. م احمد جبر
6. م احمد جبر
5. م احمد جبر
4. م احمد جبر
3. م احمد جبر
2. م احمد جبر
1. م احمد جبر

ARDAN
Egypt Express Train
Project

مشروع القطار السريع
د المهندس / حسن عبد الظاهر حسن مهدي

Handwritten signature.



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)
باعتتماد الكميات المنفذة الخاصة بشركة : الرضوان للمقاولات العمومية

م	من المحطة رقم	الى المحطة رقم	التصنيف	الكمية بالمتر المكعب	ملاحظات
1	7+500	8+000	اعمال حفر	1242245.13	كمية اجمالية بدون تصنيف الاجهادات

ملاحظات :-

كمية اجمالية من بداية الاعمال حتى تاريخه

مهندس الهيئة
م/ محمد ممدوح

استشارى الهيئة
المرحوم

استشارى المساحة
م/ محمد ممدوح

مهندس الشركة المنفذة
المرحوم



38485: 101

أعمال الجسر الترابي لمشروع القطار السريع (قطاع العين السخنة) في المسافة من المحطة . . ٧٠٠ كم الي المحطة . . ٨٠٠ كم بطول ٥,٠ كم (الاتجاهين)

القطاع	رقم البند بالمقاييس	بيان الاعمال				اجمالي الاعمال التي تم صرفها حتى جاري ٤	ختمى ٥	اجمالي الاعمال %١٠٠
		جاري ١	جاري ٢	جاري ٣	جاري ٤			
النفط	١ - ٢	يستخدم اعصار حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتمسكة عدا التربة الصخرية (استخدام البانورن) وتسوية السطح ثلاث التسوية والربط بالهياكل الاسفلتية للوصول الى تسمية الجدران المطوية (التيك الجيد بالخراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة 95% من الكثافة الجافة القصوى) وحمل على البند تحميل وتقلل الجربة الزائدة لمتسقة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقواعد الفنية التوجيهية والرسومات التنفيذية المتعددة والبند يجمع مشتتة طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرف.	84,000.00	55,000.00	11,000.00	150,000.00	15,196.12	165,196.12
		يستخدم اعصار حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية						
		ذات الجهد (٢٠,٠٠٠.٠٠) كجم / سم ^٢	399,000.00	94,000.00	72,000.00	600,500.00	26,354.03	626,854.03
		ذات الجهد (٣٠,٠٠٠.٠٠) كجم / سم ^٢	99,000.00	29,000.00	22,000.00	150,000.00	17,992.00	167,992.00
		ذات الجهد (٤٠,٠٠٠.٠٠) كجم / سم ^٢	23,000.00	14,000.00	113,000.00	150,000.00	19,003.98	169,003.98
		ويحمل على البند الاتى						
		١- تحميل وتقلل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر						
		٢- الرقعة المبول الجذبية باستخدام المعدات الميكانيكية						
		٣- توريد التربة مطابقة للمواصفات وتشييدها باستخدام الات التسوية بسك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال التسوية لتشكيل الجسر والانتفاخ (نسبة تحمل كاتيلورنيا لا تقل عن ١٠٠ %) ورشها بالهياكل الاسفلتية للوصول الى تسمية الجدران المطوية (التيك الجيد بالخراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة 95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقواعد الفنية التوجيهية والرسومات التنفيذية المتعددة والبند يجمع مشتتة طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرف .						
		٤ - ١	يستخدم اعصار حفر وتسطيف طبقا للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة (ذات الجهد يزيد عن ١٠٠ كجم / سم ^٢) والحساب طبقا لمحتصن التسف على ان يتم تحميل وتقلل ناتج التسف مسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر من محور الطريق وتوريد طبقا من الزايط او السن المتراجح مطابقة للمواصفات وتشييدها باستخدام الات التسوية بسك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال التسوية لتشكيل الجسر والانتفاخ (نسبة تحمل كاتيلورنيا لا تقل عن ٢٥%) ورشها بالهياكل الاسفلتية للوصول الى تسمية الجدران المطوية (التيك الجيد بالخراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة ٩٥ % من الكثافة الجافة القصوى) مع اتباع كثافة الشروط الواردة بقراسة المواصفات المدة من قبل استشاري المشروع .	110,000			110,000.00	3,199.00
ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقواعد الفنية التوجيهية والرسومات التنفيذية المتعددة والبند يجمع مشتتة طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرف.								

مهندس الهيئة

استشاري الهيئة

2/25/2020/9

[illegible]

مهندس الشركة المنفذة

**مشروع القطار الكهربائي السريع شركة ابناء هتلر للمقاولات العامة عقد رقم 507-2020-2021 من كم 07+500 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 فى التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتسوية السطح بالالت التسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة 500 متر من محور الطريق و يتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	م ³	156,196	20.10
	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية فى تربة صخرية	م ³		
	ذات إجهاد (100-200) كجم/سم ²	م ³	62,854	54
	ذات إجهاد (200-300) كجم/سم ²	م ³	167,992	65.50
	ذات إجهاد (300-400) كجم/سم ²	م ³	169,004	76
1-2	و محمل على البند الاتى: 1- تحميل و نقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 متر 2- ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10 %) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى). ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.			
1-3	بالمتر المكعب اعمال تخريم ونسف طبقا للمناسيب التصميمية فى تربة صخرية صلبة (ذات اجهاد يزيد عن 100 كجم / سم ²) والحساب طبقا لمحاضر النسف على ان يتم تحميل ونقل ناتج النسف مسافة لا تقل عن 500 متر من محور الطريق. وتوريد طبقة من الزلط او المن المتدرج مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر و الاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 25%) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى) مع اتباع كافي الشروط الواردة بكرة المواصفات المعدة من قبل استشارى المشروع ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	م ³	113,199	62.00

مهندس الهيئة
س/محمود

مشروع القطار الكهربائي السريع
استشارى الهيئة (أ.د. حسن مهدي)
م/ياسر محمد عبد الوهاب

الشركة المنفذة
م/ياسر محمد عبد الوهاب

شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة ٧+٥٠٠ الى المحطة ٨+٠٠٠

كسر المسطح

الاجهاد بالمقاييسه (كجم / سم ^٢)	الكميه المنفذه (م ^٣)	المحطة		العينه
		الى	من	
طبقا لمحضّر المعاييرة 100-200	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 الكميه (م ^٣)		

مهندس الهيئة
٢/٢٠٢٠
ع

استشاري الهيئة
٢٠٢٠
٢٠٢٠

مهندس الشركة المنفذة
٢٠٢٠
٢٠٢٠



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ الى المحطة ٨+٠٠٠

المسطح الاول

الاجهاد طبقا للمقاييس	الاجمالي	الكمية المنفذة (م ^٣)		المحطة		العينه
				الي	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
تربة متماسكة	2,268.24	2,268.24				
100-200	3,217.86	3,217.86	6435.72	7+620	7+600	6
تربة متماسكة	3,217.86	3,217.86				
100-200	3,466.12	3,466.12	6932.23	7+640	7+620	7
تربة متماسكة	3,466.12	3,466.12				
100-200	3,067.90	3,067.90	6135.79	7+660	7+640	8
تربة متماسكة	3,067.90	3,067.90				
100-200	2,839.17	2,839.17	5678.34	7+680	7+660	9
تربة متماسكة	2,839.17	2,839.17				
100-200	2,713.03	2,713.03	5426.06	7+700	7+680	10
تربة متماسكة	2,713.03	2,713.03				
100-200	2,508.14	2,508.14	5,016.27	7+720	7+700	11
تربة متماسكة	2,508.14	2,508.14				
100-200	2,211.46	2,211.46	4422.91	7+740	7+720	12
تربة متماسكة	2,211.46	2,211.46				
100-200	1,869.20	1,869.20	3738.4	7+760	7+740	13
تربة متماسكة	1,869.20	1,869.20				
100-200	1,641.23	1,641.23	3282.46	7+780	7+760	14
تربة متماسكة	1,641.23	1,641.23				
100-200	1,546.14	1,546.14	3092.28	7+800	7+780	15
تربة متماسكة	1,546.14	1,546.14				
100-200	1,604.57	1,604.57	3209.13	7+820	7+800	16
تربة متماسكة	1,604.57	1,604.57				
100-200	1,605.12	1,605.12	3210.24	7+840	7+820	17
تربة متماسكة	1,605.12	1,605.12				
100-200	1,588.54	1,588.54	3177.08	7+860	7+840	18
تربة متماسكة	1,588.54	1,588.54				
100-200	1,611.62	1,611.62	3223.23	7+880	7+860	19
تربة متماسكة	1,611.62	1,611.62				
100-200	1,510.88	1,510.88	3021.76	7+900	7+880	20
تربة متماسكة	1,510.88	1,510.88				
100-200	1,259.31	1,259.31	2518.62	7+920	7+900	21
تربة متماسكة	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	اجمالي الكمية (م ^٣)		

36,528.5	تربة متماسكة
51,710.50	100-200

مهندس الشركة المنفذة

مهندس الهيئة

استشاري الهيئة

م/ محمد دويش

٢٠١١/٢٠



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ الى المحطة : ٨+٠٠٠

المسطح الثاني

المحطة	المحطة	الكمية المنفذة (م ^٣)	التفجير (م ^٣)	الكمية المتبقية (م ^٣)	الاجهاد	الاجهاد طبقا للمقايضة	المبني
من	الي						
7+520	7+500	10843.94	4527.95	6316.00	100.00	100.00	1
7+540	7+520	11237.04	4527.95	6709.10	100.00	100.00	2
7+560	7+540	11574.84	4527.95	7046.90	100.00	100.00	3
7+580	7+560	11809.54	4527.95	7281.60	100.00	100.00	4
7+600	7+580	11928.47	4527.95	7400.53	100.00	100.00	5
7+620	7+600	11811.94	4527.95	7284.00	100.00	100.00	6
7+640	7+620	11942.37	4527.95	7414.43	100.00	100.00	7
7+660	7+640	12487.41	4527.95	7959.47	100.00	100.00	8
7+680	7+660	12931.89	4527.95	8403.95	100.00	100.00	9
7+700	7+680	13004.36	4527.95	8476.42	168.10	100-200	10
7+720	7+700	12846.51	4527.95	8318.57	320.10	300-400	11
7+740	7+720	12636.80	4527.95	8108.86	261.50	200-300	12
7+760	7+740	12399.90	4527.95	7871.96	271.70	200-300	13
7+780	7+760	12105.10	4527.95	7577.16	165.50	100-200	14
7+800	7+780	11797.99	4527.95	7270.05	186.60	100-200	15
7+820	7+800	11733.64	4527.95	7205.70	234.20	200-300	16
7+840	7+820	11949.69	4527.95	7421.75	233.60	200-300	17
7+860	7+840	12028.39	4527.95	7500.45	168.10	100-200	18
7+880	7+860	11907.21	4527.95	7379.27	368.00	300-400	19
7+900	7+880	11715.72	4527.95	7187.78	241.00	200-300	20
7+920	7+900	11639.06	4527.95	7111.12	180.30	100-200	21
7+940	7+920	11479.55	4527.95	6951.61	133.60	100-200	22
7+960	7+940	10975.94	4527.95	6448.00	127.70	100-200	23
7+980	7+960	10767.64	4527.95	6239.70	284.60	200-300	24
8+000	7+980	8040.45	4527.95	3512.51	74.70	تربة متماسكة	25
اجمالي الكمية (م ^٣)		293,595.39	113,199	180,397			

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

مهندس الهيئة
٢٠/١٢/٢٠٢٠

استشاري الهيئة
٢٠/١٢/٢٠٢٠

مهندس الشركة المنفذة

٢٠/١٢/٢٠٢٠

مهندس الشركة المنفذة

شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ الى المحطة ٨+٠٠٠

المسطح الرابع

الاجهاد طبقا للمقايضة	الاجهاد	الاجمالي	الكمية المنفذه (م ^٣)	المحطة		العينه
				الي	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
تربة متماسكة	10% تربة 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
تربة 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
تربة 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
اجمالي الكمية (م ^٣)			233,934.1	233,934.1		

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

مهندس الهيئة
م/محمود دويلا

استشاري الهيئة
الرجحان

مهندس الشركة المنفذة
Kaa Ang



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة : ٧+٥٠٠ إلى المحطة ٨+٠٠٠

المسطح الخامس

المحطة	من	إلى	النسبة المئوية (م)		الاجهاد (كجم / سم ^٢)	الاجهاد بالمقاييس (كجم / سم ^٢)	العينه
1	7+500	7+520	9691.77	9691.77	100	100	1
2	7+520	7+540	9772.81	9772.81	100	100	2
3	7+540	7+560	9149.79	9149.79	100	100	3
4	7+560	7+580	8039.7	8039.7	100	100	4
5	7+580	7+600	7100.75	7100.75	100	100	5
6	7+600	7+620	6045.88	6045.88	100	100	6
7	7+620	7+640	5186.81	5186.81	100	100	7
8	7+640	7+660	3183.4	3183.4	100	100	8
9	7+660	7+680	2899.87	2899.87	100	100	9
10	7+680	7+700	6531.8	6531.8	100	100	10
11	7+700	7+720	4,380.54	8,761.07	99.80	99.80	11
12	7+720	7+740	4,380.54	8853.88	82.2	82.2	12
13	7+740	7+760	8853.88	8963.72	242	35.30	13
14	7+760	7+780	8963.72	9384.16	35.30	77.5	14
15	7+780	7+800	9384.16	9661.43	248.4	72.70	15
16	7+800	7+820	9661.43	9700.36	72.70	101.5	16
17	7+820	7+840	9700.36	9724.33	101.5	90.50	17
18	7+840	7+860	9724.33	9700.23	41.2	35.30	18
19	7+860	7+880	9700.23	9712.43	4862.17	29.7	19
20	7+880	7+900	9712.43	9703.59	4,856.22	132.7	20
21	7+900	7+920	9703.59	9470.75	4,856.22	69.50	21
22	7+920	7+940	9470.75	9254.08	4,627.04	564.6	22
23	7+940	7+960	9254.08	9068.48	4,627.04	279.1	23
24	7+960	7+980	9068.48	4516.4	4,534.24	85.10	24
25	7+980	8+000	4516.4	27.74	4,534.24	160.7	25
اجمالي الكمية (م)			194,105	194,105	229.9	229.9	
			194,105				

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

مهندس الشركة المنفذة

مهندس الشركة المنفذة

مهندس الهيئة
مهندس الهيئة

استشاري الهيئة

استشاري الهيئة

٢٠١٩/١١



شركة الرضوان للمقاولات العمومية

من المحطة ٧+٥٠٠ الى المحطة ٨+٠٠٠

المسطح السادس

الاجهاد بالمقاييسه (كجم / سم ^٢)	الاجهاد (كجم / سم ^٢)	الكمية المنفذه (م ^٣)	المحطة		العينه
			الي	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 ^٣)		

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

مهندس الهيئة
م. محمد جلال

استشاري الهيئة

م. محمد جلال

مهندس الشركة المنفذة

م. محمد جلال

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

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

اسم الشركة	م	الشهر	اجمالى الكمية / م
شركة الرضوان للتجارة والمقاولات ((قطاع السفينة))	١	مايو ٢٠٢١	—
	٢	يونيو ٢٠٢١	—
	٣	يوليو ٢٠٢١	١١٨٥٧,٥
	٤	اغسطس ٢٠٢١	١٠٠٦٩,٨٧٥
	٥	سبتمبر ٢٠٢١	١٨٢٧٠,٠٠
	٦	اكتوبر ٢٠٢١	٨٧٠٠,٠٠
	٧	نوفمبر ٢٠٢١	١١٨٠١,٧٥
	٨	ديسمبر ٢٠٢١	٢٧٨٢٥,٠٠
	٩	يناير ٢٠٢٢	٥١٠٠,٠٠
	١٠	فبراير ٢٠٢٢	١٣١١٧,٥٠
	١١	مارس ٢٠٢٢	١٣٦٥٠,٠٠
	١٢	ابريل ٢٠٢٢	٩٦١١,٠٠
	١٣	مايو ٢٠٢٢	—
	١٤	يونيو ٢٠٢٢	—
	١٥	يوليو ٢٠٢٢	—
	١٦	اغسطس ٢٠٢٢	—
	١٧	سبتمبر ٢٠٢٢	—
	١٨	اكتوبر ٢٠٢٢	—
	١٩	نوفمبر ٢٠٢٢	—
	٢٠	ديسمبر ٢٠٢٢	—
	٢١	يناير ٢٠٢٣	—
الاجمالى			١٣٠٠٠٢,٦٢٥

٩/٢٦

مهندس / ممدوح شحاتة ابوسريخ

رئيس قطاع التفجير والعمليات



ص . ب : ١١ هليوبوليس / القاهرة

فاكس : ٤٤٦٠٤٠٢٩ / ٤٤٦٠٤٢٠٧

E.mail:Factory18@egmomp.gov.eg

العنوان : أبوزعبل البلد - قليوبية

تليفون : ٤٤٦٠٤٠٨١ / ٤٤٦٠٤٠٤٤

حصر اعمال التفجير للقطاع من ٧٠٥٠٠ الى ٨٠٠٠٠ (عقد رقم ١٨٠ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢) الاتجاهين					
كمية التفجير (م ^٣)	كمية التفجير (م ^٣)	رقم المحضر	تاريخ المحضر	م	
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 (م ^٣)		

مهندس الهيئة

مستشارى الهيئة

مهندس الشركة



شركة أبو زعبل للكيمياويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

التي هم

انه في يوم الاحد الموافق 2021/7/25 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيمياويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٧٥٥٠	٤٤٧	٢	٢٨ ٤٥	٨٦٠٧١٥
2	١٢٠	١٢٠	٤٥	٢٨ ٤٥	٤٤٥٠
3	٧٥٠٠				
4					
			الإجمالي	١١٨٥٧١٥	

عن شركة ابو ز عبد الكيماويات

— Pilt / مهندس

توقيع

شركه السلام

مهندس / محاسب عمومی

توقيع / محمد علي عمر

الشركة المنفذه

الموافق ١٦ من شهر ربيع الأول سنة ١٤٤١ هـ

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

مهندس /
توقيع /

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / د. محمد صالح

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (80)

مسلسل الشركة المنفذة (1)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

من كم ٧٧٢٥ - ٦٦٧٥ الي كم ٧٧٢٥ - ٧٦٢٥
محضر حصر كميات التفجير رقم (2/113) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)
انه في يوم الاثنين الموافق 2021/8/16 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٧٦٧٥-٧٧٢٥	١١٣	٥٨	٢٥٨٢	٤٩١٥١٥
2	٧٦٢٥-١٧٢٥	٥٤	٢١٦٥	٢١٥٨٢	١٩١٦/٨٧٥
3					
4					٦١٢٩,٣٧٥
الإجمالي					٢٧٢٥
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / R.A.F

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

الشركة المنفذة

مهندس /

توقيع /

الرضوان للمقاولات العامة

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (113)

مسلسل الشركة المنفذة (2)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

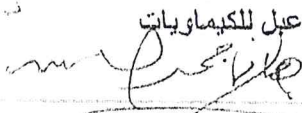
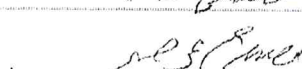
شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

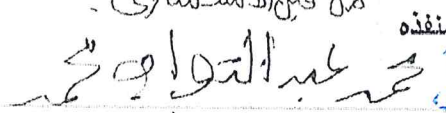
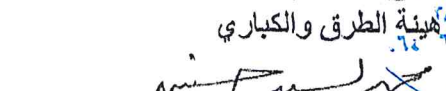
من كم ٧٠٠٠ الي كم ٨٠٠٠

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

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

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / 3
1	٧٦٢٥ - ٧٧٠٠	٤٠٠	٢١٩٠	٢٧٢٥	٨٠٠٠
2					
3					
4					
الإجمالي 0					
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط (لا تشمل كميات التفجير طبقاً للزوج المساحي المحدث)					

عن شركة أبو زعبل للكيماويات
مهندس / 
توقيع / 
شركة السلام
مهندس / 
توقيع / 

الشركة المنفذة
مهندس / محمد عبد التواب محمد
توقيع / 
مهندس / محمد عبد التواب محمد
توقيع / 
مهندس / 
توقيع / 

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع / 

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (205)

مسلسل الشركة المنفذة (6)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

من كم 7+625 الي كم 7+700

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

انه في يوم الاثنين الموافق 2021/11/8 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	7+625 : 7+700	٤٢٠	٢,٧٠	٢٨٢,٥	٨٧٠,٨
2					
3					
4					
	الإجمالي 0				
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ٨٧٠,٨ متر مكعب صخور				

عن شركة أبو زعبل للكيماويات
مهندس / أحمد عبد الباق
توقيع /
شركة السلام
مهندس / أحمد عبد الباق
توقيع /

الشركة المنفذة
مهندس / محمد عبد التواب
توقيع /
مهندس / محمد عبد التواب
توقيع /
مهندس / محمد عبد التواب
توقيع /

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (252)

مسلسل الشركة المنفذة (8)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيمياويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

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

انه في يوم الاحد الموافق 2021/12/26 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيمياويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٧٦٥ - ٧٦٥	٥٧٠	٥١٥	٢٨٩٥	٢٣٥١٩٥
2					
3					
4					

الإجمالي 0

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ٢٣٥١٩٥ متر مكعب صخور

بمواصفات كميات التفجير طبقاً للدراسات المسماة من قبل الاستشاري

عن شركة أبو زعبل للكيمياويات

مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

شركة السلام

مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

الشركة المنفذة

مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (324)

مسلسل الشركة المنفذة (10)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

7+700 الي كم

7+650 من كم

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

انه في يوم الاحد الموافق 2022/1/2 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مساافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٧٦٥٠١٧٧٠	١٢٦	٥	٢ X ٢٥	٢٢٥١٠٠
2					
3					
4					
			الإجمالي 0		٢٢٥١٠٠
					متر مكعب صخور

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

رفع استشارة
عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

طرح حصر كميات على ادراك صغار
الشركة المنفذة

الرضوان للمقاولات العامة

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهندية العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (337)

مسلسل الشركة المنفذة (11)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيمياويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (12/420) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاحد الموافق 2022/2/13 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيمياويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص شركة الرضوان للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٧٨٠٠ : ٧٦٠٠	٢١٨	٥,٥	٢٨٥	١١٧,٥
2					
3					
4					
الإجمالي 0					
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					
متر مكعب صخور					

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

عن شركة أبو زعبل للكيمياويات
مهندس / محمد أحمد
توقيع / محمد أحمد
شركة السلام
مهندس / محمد أحمد
توقيع / محمد أحمد

الشركة المنفذة
مهندس / محمد أحمد
توقيع / محمد أحمد
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / محمد أحمد
توقيع / محمد أحمد

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع / محمد أحمد

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (420)

مسلسل الشركة المنفذة (12)

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (13/463) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)
انه في يوم السبت الموافق 2022/3/12 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٧٧٠٠ - ٧٥٠٠	٦٥٠	٩,٨	٣ X ٩١٥	١٢٧٦٥
2					
3					
4					
			الإجمالي 0		١٢٧٦٥

متر مكعب صخور

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

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

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

الشركة المنفذة

الرضوان للمقاولات العامة

مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (463)

مسلسل الشركة المنفذة (13)

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

قطاع شركة الرضوان للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

٧٠٦٠٠ الي كم

من كم ٧٠٥٠٠

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 زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة الرضوان للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٧٠٦٠٠ ١ ٧٠٦٠٠	٢٣٣	٥.٥	٣٨٥٠	٩٦١١
2					
3					
4					
	الإجمالي 0				
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				
	مكعب صخور				
	ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.				

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

الشركة المنفذة

مهندس /

توقيع /

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهندية العامة للطرق والكباري

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 الي الكم 8 بطول 0.5 كم الاتجاهين .

تنفيذ : شركة الرضوان للمقاولات العمومية .

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

نتشرف ان نرفق لسيادتكم مقايضة ختامية و مذكره ايضاحية للعملية عاليه .

نأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريرا في 13 / 3 / 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 الي الكم 8 بطول 0.5 كم الاتجاهين .

تنفيذ : شركة الرضوان للمقاولات العمومية .

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

نتشرف ان نرفق لسيادتكم مقايضة ختامية و مذكره ايضاحية للعملية عاليه .

نأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريرا في 13 / 3 / 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 الي الكم 8 بطول 0.5 كم الاتجاهين .

تنفيذ: شركة الرضوان للمقاولات العمومية.

- تم اسناد العملية عاليه علي شركة الرضوان للمقاولات العمومية بموجب العقد رقم (2022/2021/180) بتاريخ 7 / 9 / 2021 بمبلغ 172,900,000 جنيها (فقط مائة و اثنان و سبعون مليون و تسعمائة الف جنيه فقط لا غير) .
 - مدة العملية (12) شهر من تاريخ استلام الموقع 2021/9/8 مرفق رقم (1) و تنتهي العملية في 2022/9/7 .
 - تمت الموافقة علي مد مدة العملية بعاليه ليصبح تاريخ النهو 2022/11/7 طبقا لآخر موافقة لمد المدة مرفق صورة الموافقة رقم (2) .
 - تمت الموافقة علي المقاييسة المعدلة للعملية بعاليه بمبلغ 172,900,000 جنيها (فقط مائة و اثنان و سبعون مليون و تسعمائة الف جنيه فقط لا غير) لتعديل كميات اعمال النسف والتخريم طبقا للمتوقع تنفيذه علي الطبيعه.
 - تم الاستلام الابتدائي بتاريخ 2022/10/30 بناء علي قرار السيد المهندس رئيس الادارة المركزية للمنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 2022/3/27 .
 - تم إعداد مقاييسة ختامية للعملية بعاليه بمبلغ 68,036,597.6 جنيها (فقط ثمانية و ستون مليون و ستة و ثلاثون الف و خمسمائة وسبعة و تسعون و 100/60 جنيها لاغير) و تنقص عن المقاييسة المعدلة بمقدار 104,863,402.4 جنيه.
- لذا نأمل التفضل بالعلم و الاحاطه و التوجيه باللازم نحو الموافقه علي المقاييسة الختامية للعملية عالية بمبلغ 68,036,597.6 جنيها (فقط ثمانية و ستون مليون و ستة و ثلاثون الف و خمسمائة وسبعة و تسعون و 100/60 جنيها لاغير)

والامر مفوض لسيادتكم

بأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريرا في: 3 / 3 / 2023



م /

من المحطة 07+500 حتي المحطة 08+000

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي
1	اصال الحفر				
1-1	بالمتر المكعب اصال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتناسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتسوية السطح بإلات التسوية و الرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراست للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة 500 متر من محور الطريق و يتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية التوضيحية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتتات طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف.	م3	165196	20.1	3,320,440.6
2-1	بالمتر المكعب اصال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية				
	ذات إجهاد (100-200) كجم/سم2		626854	54	33,850,116
	ذات إجهاد (200-300) كجم/سم2		167992	65.5	11,003,476
	ذات إجهاد (300-400) كجم/سم2		169003	76	12,844,228
	و محمل على البند الاتي 1- تحميل و نقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 متر 2- ازالة لعمول الجاتية باستخدام المعدات الميكانيكية 3- توريد تربة مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر و الانتاف (تسوية تحمل كاتيفورنيا لا تقل عن 10%) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراست للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى). ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية التوضيحية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتتات طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف.	م3			
3-1	بالمتر المكعب اصال تخريم وتسلف طبقا للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة (ذات إجهاد يزيد عن 1000 كجم/سم2) والصلاب طبقا لمحاضر التسلف على ان يتم تحميل ونقل ناتج التسلف مسافة لا تقل عن 500 متر من محور الطريق وتوريد طبقة من الزلط او السن المتكدرج مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر و الانتاف (تسوية تحمل كاتيفورنيا لا تقل عن 25%) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراست للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) مع اتباع كافة الشروط الواردة بكراسة المواصفات المعدة من قبل استشاري المشروع . طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية التوضيحية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتتات طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف . يتم خصم مبلغ 16 جنية لكل متر مكعب وذلك مقابل تنفيذ اصال التسلف على ان يتم تسديده من قبل الهيئة المصنغ المنفذ ويتم الحساب طبقا لمحاضر التسلف .	م3	113199	62	7018338
					68,036,597.60



مملك اضافيه

واردة من المنطقة الحادى عشر - جنوب سيناء

اسم العميل: تنفيذ اعمال الجسر الترابى والاعمال الصناعية بقطاع العاصمة الادارية
ضمن مشروع انشاء القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العاصمة
الادارية - العلمين مطروح) فى المسافة من الكم ٧,٥ الى الكم ٨ بطول ٠,٥ كم
فى الاتجاهين

اسم الشركة المنفذة: شركة الرضوان للمقاولات العمومية

عقد العملية رقم: (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٨٠)

قيمة التعاقدية: ١٧٢٩٠٠ مليون جنيه

تاريخ بدء العمل: ٢٠٢١/٩/٨

تاريخ النهو طبقا للتعاقد: ٢٠٢٢/٩/٧

المطلوب: مد مده العملية (شهرين) ليصبح تاريخ النهو ٢٠٢٢/١١/٧

الجبررات:- ورد خطاب المنطقة المشرفه والذى يفيد باحقية الشركة المنفذه لمد مدة العقد لمد شهرين طبقاً
لقرار مجلس الوزراء بالجلسة رقم (١٨٦) بتاريخ ٢٠٢٢/٣/٢٢ بمد جميع التعاقدات الجارى تنفيذها
لمده شهرين وذلك لمواجهة الاثار السلبية المترتبة على تداعيات الحرب الروسية الاوكرانية

إعداد مهندس:
مدير عام (مديان/التنفيذ):

رئيس الادارة المركزية للشئون المالية:

رأى الإدارة القانونية:

رأى المنطقة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

رأى الإدارة العامة:

أوافق و يعتمد
التوقيع
لواء مهندس / حسام الدين مصطفى
رئيس الهيئة العامة للطرق والكبارى

الهيئة العامة
للطرق والكباري

محضر استلام موقع

مشروع القطار الكهربائي (العين السخنة- العاصمة الادارية -العالمين-مطروح)
المسافة من كم ٨.٥ بطول ١٠.٥ كم (اتجاه الانجبا الهين)
بالاشارة الى العقد المبرم بين الهيئة العامة للطرق والكباري وشركة الانجبا الهين للمقاولات المعمورة
رقم (...../...../...../...../.....) بتاريخ/...../..... 2021
لتنفيذ المشروع عاليه :

تقد اجتمعت اللجنة يوم الموافق/...../..... 2021 بحضور كلا من :

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

م/ محمد جليل احمد
م/ محمد عيسى محمد
م/ عبد الرحمن علي سليم

وقامت اللجنة بالمرور على موقع المشروع عاليه ووجدت اللجنة انه لا يوجد عوائق ظاهرية تعوق البند في التنفيذ
(الموقع خالي من العوائق)
وعليه يكون تاريخ/...../..... 2021 هو تاريخ استلام الموقع للمشروع عاليه.
واقفل المحضر على ذلك.

اللجنة

الاسم: م/ محمد صلاح احمد
الهيئة العامة للطرق والكباري



اللجنة

الاسم: محمد عبد السلام
ممثل مكتب الاستشاري أ.د حسن المهدي

محمد عبد السلام

اللجنة

الاسم: عبد الرحمن علي سليم
الشركة المنفذة

