



السيد المهندس رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ::::

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص ختامي رقم (٢).

عملية : اعمال حمايات الخط الاول ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع العين السخنة لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم ٤٠٠،٦٠٠ الي الكم ٤٠٠،٤٠٠ بطول ٤٠٠ كم

تنفيذ : مكتب الصفوة للمقاولات العامة والتوريدات العمومية

عقد رقم (١٦٩٧/٢٣٠٢٤/٢٠٢٤) في ١٢/٦/٢٠٢٤ ..

بمبلغ : ٨٢٨,٠٨٤ جنية (فقط ثمانمائة وثمانية وعشرون ألف واربعه وثمانون جنية) لا غير.

بر جاء التكرم بالاحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلاً سيادتكم بقبول وافر التحية .

تحريراً في ٢٠٢٤/٥/٢٩ .

مرفقات عدد ()

- مستخلص اصل + ٣ صورة .
- ١ بيان اعمال مستخلص ختامي (٢)
- ١ استماراة ٥٠ ع.ح.
- ١ بيان اجمالي الاعمال حتى تاريخه
- ١ محضر استلام *asbuilt*
- ١ كشف سماكات الاكوار لاعمال الحماية
- ١ محضر الاستلام الابتدائي
- ١ محضر التقييم

مهندس /



استمارا لـ التضمين المعمول

(١)

البنت العاشر للغير والكتاب

مصلحة : المصلحة العامة لجنة حفظ وتنمية

قسم : هيئة المعاشرة للمغاربة العالم والموارد الفنية

المبلغ المستحق إلى : هيئة المعاشرة للمغاربة العالم والموارد الفنية

بقيمة { وصل مائة وسبعين

اللهم المائة والستون والستين

صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم الاعتناء إداريا وصرف القيمة برواتبة

{ إذن صرف على :

شيك على البنك المركزي في :

شيك على الخارج { صاحب الحق

بسحب باسم { هيئة المعاشرة للمغاربة العالم والموارد الفنية

ويرسل إليه بالعنوان الآتي :

الواحة

بيانات القوائم	رقم	التاريخ	قرش	جنيه	قرش	جنيه

رقم :
المختتم ذو التاريخ

شيك لمراجعة

رئيس المصلحة

أحمد العبد

الكاتب المشرف

المختتم ذو التاريخ



دوكسي

رئيس المصلحة

علامة

في سنة ٢٠١

(١) إقرار كاتب سجل المعدات والمتانزات : _____

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبطة بها على الاعتماد الشخص وأن البدل الشخص يسمح ولم يسبق الصرف : _____

(أو) بأن المبلغ مضاد بحساب : _____ الإيرادات _____ تاريخ _____ الإمساء _____

المختتم ذو التاريخ

روج في _____ سنة ٢٠١

شيك
يعتمد سحب
إذن صرف

وكيل الحسابات

مدير أو رئيس الحسابات

المصلحة العامة لتنمية المغاربة العالم

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ع . ج ») _____ إمضاء الكاتب المشرف

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة _____ إمضاءات موظفي الشطب

المختتم ذو التاريخ

(١) قيد في مسجل

(٤) أدرج في كشف

(٦) استلمت

شيك
إذن صرفالشيك
الموالاتالشيك
الموالاتشيك
إذن صرف

إمضاء طالب أو كاتب الصنف _____ في _____ سنة _____

تنفيذ: مكتب الصفوه للمقاولات العامة والتوريدات العمومية "حسام فتحي صابر ابو العلا"

عقد رقم (2023 / 1697 / 2024)

محضر استلام ابتدائي

عملية: أعمال الحمايات للخط الاول من مشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاشرة الادارية-العلمين-مطروح)
قطاع العين السخنة المسافة من الكم 3.600 الى الكم 4000 بطول 0.400 كم.

تنفيذ: مكتب الصفوه للمقاولات العامة والتوريدات العمومية "حسام فتحي صابر ابو العلا"

عقد رقم (2023 / 1697 / 2024)

إشراف المنطقة الحادية عشر (جنوب سيناء)

انه في يوم الاربعاء الموافق 26 / 6 / 2024 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 :

- مدیر المشروع - رئيس
مهندس المشروع - عضوا
مدیر المشروع إستشاري الهيئة (مكتب الرائد) - عضوا
الشركة المنفذة - عضوا
1. السيد المهندس / رامي سمير بيبيج
2. السيد المهندس / إسلام عطية عبدالعزيز
3. السيد المهندس / مصطفى محمود عبد الغني
4. السيد المهندس / جون ميلاد

وبالاطلاع على ملف العينة وكراسة الشروط والمواصفات الخاصة بالمشروع والتجارب التي تم اجراؤها على طبقات الجسر اثناء التنفيذ والتأكد من مطابقتها للمواصفات من حيث نسبة التمك ونسبة تحمل كاليفورنيا بالإضافة الي صلاحية المواد. وعليه فقد تم المرور علي الأعمال المنفذة للعملية عاليه وبالمعاينة الظاهرة تلاحظ الآتي:

اولاً أعمال الخرسانة العادي لحماية الأكتاف والميول و القدامات.

مقبولة بصفة عامة الا انه تلاحظ

1. سوء المصنعة

ولما كان الاستشاري العام (Systra) قد قام بقبول الأعمال بطلب تسليم الأعمال (Request) فقد قدرت اللجنة تلك المسافات المعيية بنسبة 4.5 %.

وعليه توصي اللجنة بالآتي:

- (1) خصم نسبة 4.5% من البند اولا.
(2) علي إستشاري المشروع (مكتب الرائد) ارسال قوائم الكميات ونتائج الاختبارات المعملية التي تم اجرائها خلال العملية والمستخلص الختامي نسخة رقمية ونسخة مطبوعة إلى المنطقة الشرفة.

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:

4. ر. ميلاد
3. 
2. 
1. 



تنفيذ: مكتب الصفوه للمقاولات العامة والتوريدات العمومية "حسام فتحي صابر ابو العلا"

عقد رقم (1697 / 2023 / 2024)

محضر التقييم

لعملية: أعمال الحمايات للخط الاول من مشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاشرة-العلمين-مطروح)
قطاع العين السخنة المسافة من الكم 3.600 - 4000 الى الكم 0.400 كم .

تنفيذ: مكتب الصفوه للمقاولات العامة والتوريدات العمومية "حسام فتحي صابر ابو العلا"

عقد رقم (1697 / 2023 / 2024)

إشراف المنطقة الحادية عشر (جنوب سيناء)

انه في يوم الاربعاء الموافق 26 / 6 / 2024 وبناء علي قرار السيد المهندس رئيس الادارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 27 / 3 / 2022 فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلام من :

- مدیر المشروع - رئيس
مهندس المشروع - عضوا
مدیر المشروع استشاري الهيئة (مكتب الرائد) - عضوا
الشركة المنفذة - عضوا
1. السيد المهندس / رامي سمير بهيج
2. السيد المهندس / إسلام عطيه عبدالعزيز
3. السيد المهندس / مصطفى محمود عبد الغني
4. السيد المهندس / جون ميلاد

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

الخصم طبقاً لمحضر الاستلام الابتدائي : تم خصم مبلغ 12512 جنيه جاءت تفصيلياً علي النحو التالي:

• خصم أعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية الاكتاف والميول الجانبية والخدمات = $0.045 * 0.045 * 2665 = 12512$ جنيه.

القيمة الإجمالية للخصم = 12512 جنيه.

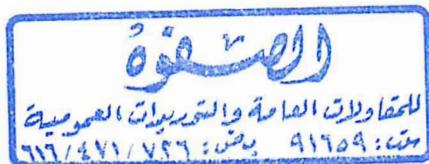
فقط اثنى عشر ألف وخمسمائة واثنى عشر جنيه.

٤ - مجموع ميلاد

٣ - ع

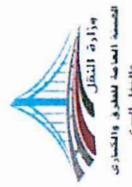
٢ - ر

١ -





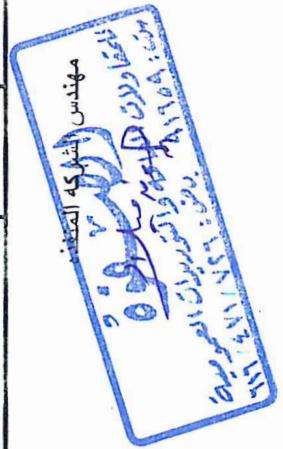
اعمال الحمايات الخط الاول لمشروع القطار السريع (قطاع العين المسخنة) في المسافة من كم 0.400 - 3+600 - حتي كم 4+000 - بطول 0.400 كم



بيان بأجمالي الاعمال عقد 1697

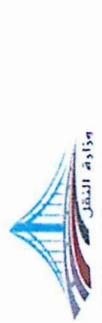
أجمالي الكميات المعقّد	عوّد	بيان العمل		الإلاطات الخرسانية / الرصيف الخرساني	رقم البند بالملفية	القطاع
		ثاني	حادي			
0.0	2024-2023-1697	جاري 1	جاري 2		7	
13562.5	1562.5	12000.0			7-1-1	ارتفاع حتى 10 متراً رأسياً
0.0	0.0	0.0			7-1-2	ارتفاع من 10 الى 15 متراً رأسياً
0.0	0.0	0.0			7-1-3	ارتفاع من 15 الى 20 متراً رأسياً
120.0	20.0	100.0			7-2	بالنهر المدبب اعمال توريد وصب خرسانة عاليه تتضمن قسمة سفلية و عمودية للادارات و المكون بالجبلية تتكون من 0.8 متر دعوام و 0.4 متر جوش + 280 كجم بوروليت + 4 متر جوش خالي من الشوكولاته والذيل و المفافة و الاملاح و المبشاري (غير مسبوكة) على ان يكون تغليف و مفصول والبريل خالي من الشوكولاته والذيل و المفافة و الاملاح و المبشاري (غير مسبوكة) و استعمال مثابيب القرفة الطبيعية اسلوب اللبطه للوصول الى المثبتات .
						المواد الغيرية و البند يشمل تجهيز و استعمال مثابيب القرفة الطبيعية اسلوب اللبطه للوصول الى المثبتات .
						التصنيعية على ان تتحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن 250 كيج/سم² و تشطيب المستعرض و التنفيذ طبقاً لمواصفات المشروع و تعليمات المهندس المشرف .

From ST -3+600 TO ST-4+000



الاستشاري الهندسي
(مكتب الاداره الاستشارات الهندسية)
الأدريس سامي

مهندس الهيئة
(مكتب)



SYSTRA



كشف سماتاً لـ الكسر لأعمال الحمايات الخرسانية

تنفيذ شركة المصفره للمقاولات العامة والتوريدات العمومية من -3+600 إلى 4+000- الاتجاهين

عقد رقم 2024-2023-1697

الشخص جنبه	سعف البند جنبه/ ²	نسبة النقص %	نقص في السمك سم	سمك الكور سم Re-Test	الجهاد Kg/Cm ²	سمك الكور سم	الكتبة الممثلة ² الكور	المسطلح الكور	رقم عينة الكور	الاتجاه الذين	محطة كم		م
											من	إلى	
0	432	0.0%	0		357	20		S1	1	الذين		1	
0	432	0.0%	0		354	16		S2	2	الذين	-3+700	-3+600	2
0	432	0.0%	0		361	17.5		S1	9	الذين			3
0	432	0.0%	0		364	16		S2	10	الذين			4
0	432	0.0%	0		368	16		S1	3	الذين			5
0	432	0.0%	0		311	16		S2	4	الذين	-3+800	-3+700	6
0	432	0.0%	0		362	15.5		S1	11	الذين			7
0	432	0.0%	0		367	16		S2	12	الذين			8
0	432	0.0%	0		361	25		S1	5	الذين			9
0	432	0.0%	0		359	17		S2	6	الذين	-3+900	-3+800	10
0	432	0.0%	0		311	21.5		S1	13	الذين			11
0	432	0.0%	0		346	16		S2	14	الذين			12
0	432	0.0%	0		359	17		S1	7	الذين			13
0	432	0.0%	0		375	18.5		S2	8	الذين	-4+000	-3+900	14
0	432	0.0%	0		339	16		S1	15	الذين			15
0	432	0.0%	0		249	16		S2	16	الذين			16
0													
0													
0													
0													

مال الخصم بالجنبه (إنجاه البيعن)

مال الخصم بالجنبه (إنجاه البسال)

مال الخصم بالجنبه (إنجاهاين)

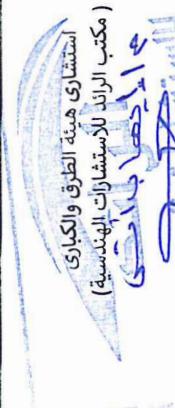
مهندس البناء العامة الطريق والكباري

الاستشاري هيئة الطرق والكباري
(مكتب الرائد للدراسات الهندسية)

الباحث

EIT Related For Consulting Engineering

مشروع التحليل المالي للمشروع



محضر استلام (As-built) للعقد رقم: ١٦٩٧ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

المشروع :- انشاء الجسر الترابي والاعمال الصناعية الخاصة بالقطار الكهربائي السريع (

العين السخنة - العلمين الجديدة) - اعمال الحمايات

بناء على الرفع المقدم من شركة الصفوة

وبالمراجعة والتدقیق والمعاينة على الطبيعة من خلالنا (استشاري الهيئة) تم مراجعة الكميات من الكم : - (٣ + ٦٠٠) الى الكم - (٤ + ٠٠٠)

وقد اقرت شركة الصفوة للمقاولات العامة والتوريدات العمومية بذلك الاعتماد لتصبح الكميات

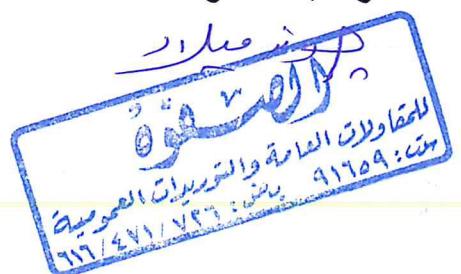
الاجمالية المنفذة كالتالي :

ملاحظات	كمية القدرات بالمتر المكعب	كمية الحمايات (البلاطات) بالمتر المسطح
	120	13562.498

استشاري الهيئة



شركة/ الصفوة



السيد الممتدس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

تنفيذ : اعمال حمايات الخط الاول ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع العين السخنة لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم - ٦٠٠,٦٣٠ الي الكم - ٤,٠٠٠ بطول ٤٠٠,٤٠٠ كم

تنفيذ : مكتب الصفوة للمقاولات العامة والتوريدات العمومية

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٤/٢٠٢٤) في ١٢/٦/٢٠٢٤ ..

بخصوص المحملات الخاصة بالعقد بعالية نتشرف بالاحاطة بالاتي :-

- السيارة طبقاً لأفادة ادارة المركبات
- تجهيزات الموقع متواجدة
- لا يوجد محملات اخرى طبقاً للتعاقد (مرفق)

بأمل التفضل بالعلم والامانة والتوجيه بالآراء

وتفخلو بقبول فائق الاحترام

تحريراً في : ٢٠٢٤/٥/٢٥

مرفقات : عدد: ()





أمر إسناد

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة

مكتب الصناعة للمقاولات العامة والتوريدات العمومية " حسام فتحي صابر أبو العلا

تحية طيبة وبعد ،،

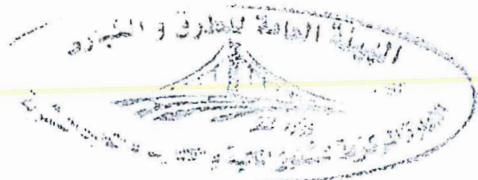
نتشرف بان نرسل رفق هذا نسخة من العقد رقم
(٢٠٢٤/٢٠٢٣) المؤرخ في ٢٠٢٤/٦/١٢ بمبلغ
٦,٢٠٠,٠٠٠ جنية (فقط وقده ستة مليون ومائتان الف جنيه لا غير) والواقع
بين الشركة والهيئة بشأن قيام الشركة بعملية "أعمال الحمايات لمشروع
القطار الكهربائي السريع للخط الأول (العين السخنة - العاصمة الإدارية -
العلمين - مطروح) قطاع العين السخنة لتنفيذ المسافة من الكم ٣,٦٠٠ إلى
الكم ٤,٤٠٠، كم (بالأمر المباشر) على أن يتم التنفيذ طبقاً
لشروط ومواصفات الهيئة الخاصة بهذه العملية هذا وستتولى "للمنطقة
الحادية عشر - جنوب سيناء الإشراف على التنفيذ وتجهيز وتسليم الموقع
للشركة فوراً .

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام،،

التواقيع ()

عميد / أبو بكر احمد حسن عساف
رئيس الإدارة المركزية للشئون
المالية والإدارية والموارد البشرية

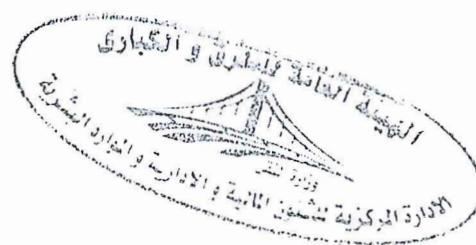
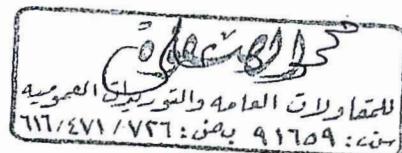
حمرس



أعمال الحمايات لمشروع القطار الكهربائي السريع
(العين الصغيرة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح)

الشروط الخاصة

- يحق للهيئة خصم مبلغ ١٠٠٠ جنيه (الف جنيه فقط لا غير) يومياً في حال عدم تواجد مدير المشروع بدون عذر يقبله أهندس ومبلاع ٥٠٠ جنيه (خمسة جنيه فقط لا غير) يومياً كقيمة متوسطة في حال عدم تواجد أي من باقي فريق العمل ولا تعفي تلك الخصومات المقاول من التزاماته المقررة بموجب العقد في حال تأخره عن تنفيذ الأعمال.





السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ،،

بخصوص عملية: اعمال حمايات الخط الاول ضمن مشروع انشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع العين السخنة لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم - ٣,٦٠٠ إلى الكم - ٤,٠٠٠ بطول ٤٠٠ كم

تنفيذ : مكتب الصفة للمقاولات العامة والتوريدات العمومية

عقد رقم (١٦٩٧/٢٠٢٣/٢٠٢٤) في ٢٠٢٤/٦/١٢ ..

يرجى التفضل بالاحاطة والتنبيه باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سيادتكم بالعلم ان المواد المحجرية المستخدمة بيانها كالتالي:

م	نوع المادة المحجرية	الوحدة	الكمية	جهة الحصول على الخامة
١	سن	٣م	لا يوجد	لا يوجد
٢	أتربة	٣م	لا يوجد	لا يوجد
٣	رمل	٣م	لا يوجد	لا يوجد

مرفق لسيادتكم صورة من المستخلص الخاتمي رقم ٢ .) بالكميات بعالية

نأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحرير في: ٢٠٢٤/٨/٥ .

/ م



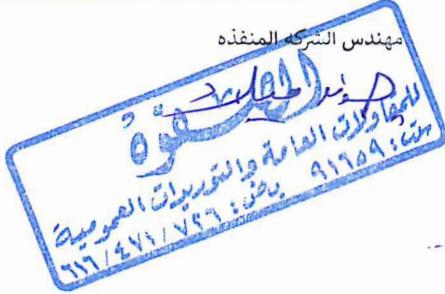
تقارير تكسير مكعبات خرسانه - شركة الصفوه

SR	IR .No	Date of casting	Date of test AGE						QA - Third party			
			7 days	avg	%	28 days	avg	%	7 days	%	28 Days	%
1	5	20-Mar-24	27-Mar-24	244	98%	17-Apr-24	290	116%				
2		21-Mar-24	28-Mar-24	246	98%	18-Apr-24	287	115%				
3	6	25-Mar-24	1-Apr-24	245	98%	22-Apr-24	293	117%				
4		26-Mar-24	2-Apr-24	243	97%	23-Apr-24	291	116%				
5	7	27-Mar-24	3-Apr-24	242	97%	24-Apr-24	288	115%	228	91%	278.4	111%
6		28-Mar-24	4-Apr-24	246	98%	25-Apr-24	294	118%				
7	8	30-Mar-24	6-Apr-24	241	96%	27-Apr-24	293	117%	234.4	94%	274.4	110%
8		31-Mar-24	7-Apr-24	240	96%	28-Apr-24	294	118%				
9	9	1-Apr-24	8-Apr-24	244	98%	29-Apr-24	297	119%				
10		2-Apr-24	9-Apr-24	247	99%	30-Apr-24	292	117%	231.8	93%	274.1	110%
11		3-Apr-24	10-Apr-24	245	98%	1-May-24	300	120%				
12	10	21-Apr-24	28-Apr-24	242	97%	19-May-24	292	117%	233.7	93%	276.5	111%
13		22-Apr-24	29-Apr-24	245	98%	20-May-24	291	116%	232.1	93%	282.8	113%
14	11	23-Apr-24	30-Apr-24	245	98%	21-May-24	291	116%				
15		24-Apr-24	1-May-24	244	98%	22-May-24	290	116%				
16	12	28-Apr-24	5-May-24	241	96%	26-May-24	288	115%				
17		29-Apr-24	6-May-24	243	97%	27-May-24	293	117%				
18		30-Apr-24	7-May-24	240	96%	28-May-24	294	118%				
19	13	1-May-24	8-May-24	242	97%	29-May-24	288	115%				
20		2-May-24	9-May-24	244	98%	30-May-24	290	116%				
21		11-May-24	18-May-24	242	97%	8-Jun-24	292	117%				
22	14	12-May-24	19-May-24	242	97%	9-Jun-24	289	116%				
23		13-May-24	20-May-24	241	96%	10-Jun-24	291	116%				
24	15	14-May-24	21-May-24	241	96%	11-Jun-24	288	115%				
25		15-May-24	22-May-24	242	97%	12-Jun-24	292	117%				
26	16	26-May-24	2-Jun-24	244	98%	23-Jun-24	291	116%				
27		27-May-24	3-Jun-24	243	97%	24-Jun-24	290	116%				
28	17	28-May-24	4-Jun-24	245	98%	25-Jun-24	287	115%				
29		2-Jun-24	9-Jun-24		0%	30-Jun-24			0%	231.6	93%	275.4
30	18	3-Jun-24	10-Jun-24	246	98%	1-Jul-24	290	116%	234.2	94%	281.5	113%
31		4-Jun-24	11-Jun-24	248	99%	2-Jul-24	291	116%	231.2	92%	269.1	108%
32	19	5-Jun-24	12-Jun-24	246	98%	3-Jul-24	292	117%	237.5	95%	284.4	114%
33		9-Jun-24	16-Jun-24	237	95%	7-Jul-24	280	112%				
34	20	10-Jun-24	17-Jun-24	243	97%	8-Jul-24	290	116%				
35		11-Jun-24	18-Jun-24	228	91%	9-Jul-24	283	113%				
36		12-Jun-24	19-Jun-24	231	92%	10-Jul-24	279	112%	249	100%	292	117%

استشاري البيئة (مكتب الرائد للاستشارات الهندسية)



مهندس الشركة المنفذة



Code- UIR	From St	To St	Type		Level	SIDE	طول	Date
1-A10	-3+600	-3+800	شبکیه میزانیه مساطرخ	S	Right	R	200	14-1-2024
2-A10	-3+600	-3+800	شبکیه میزانیه مساطرخ	S	LEFT	L	200	6/3/2024
3-A10	-3+800	-4+000	شبکیه میزانیه مساطرخ	F	Right	R	200	3/3/2024
4-A10	-3+800	-4+000	شبکیه میزانیه مساطرخ	F	LEFT	L	200	3/3/2024
5-A10	-3+600	-3+700	Form Work	F	S1	FT1	R	19-3-2024
	-3+600	-3+700	Pouring	P	S1	FT1		20-3-2024
	-3+600	-3+700	Expantion Joints	E	S1	FT1		21-3-2024
			test result					
6-A10	-3+600	-3+700	Form Work	F	S2	B1-FT2	R	24-3-2024
	-3+600	-3+700	Pouring	P	S2	B1-FT2		25-3-2024
	-3+600	-3+700	Expantion Joints	E	S2	B1-FT2		26-3-2024
			test result					
7-A10	-3+600	-3+700	Form Work	F	S1	FT1	L	26-3-2024
	-3+600	-3+700	Pouring	P	S1	FT1		27-3-2024
	-3+600	-3+700	Expantion Joints	E	S1	FT1		28-3-2024
			test result					
8-A10	-3+600	-3+700	Form Work	F	S2	B1-FT2	L	28-3-2024
	-3+600	-3+700	Pouring	P	S2	B1-FT2		30-3-2024
	-3+600	-3+700	Expantion Joints	E	S2	B1-FT2		31-3-2024
			test result					
9-A10	-3+700	-3+800	Form Work	F	S1	FT1	R	30-3-2024
	-3+700	-3+800	Pouring	P	S1	FT1		1-4-2024
	-3+700	-3+800	Expantion Joints	E	S1	FT1		2-4-2024
			test result					3-4-2024
10-A10	-3+700	-3+800	Form Work	F	S2	B1-FT2	R	20-4-2024
	-3+700	-3+800	Pouring	P	S2	B1-FT2		21-4-2024
	-3+700	-3+800	Expantion Joints	E	S2	B1-FT2		22-4-2024
			test result					
11-A10	-3+700	-3+800	Form Work	F	S1	FT1	L	22-4-2024
	-3+700	-3+800	Pouring	P	S1	FT1		23-4-2024
	-3+700	-3+800	Expantion Joints	E	S1	FT1		24-4-2024
			test result					
12-A10	-3+700	-3+800	Form Work	F	S2	B1-FT2	L	28-4-2024
	-3+700	-3+800	Pouring	P	S2	B1-FT2		29-4-2024
	-3+700	-3+800	Expantion Joints	E	S2	B1-FT2		30-4-2024
			test result					
13-A10	-3+800	-3+900	Form Work	F	S1	FT1	R	1-5-2024
	-3+800	-3+900	Pouring	P	S1	FT1		2-5-2024
	-3+800	-3+900	Expantion Joints	E	S1	FT1		11-5-2024
			test result					
14-A10	-3+800	-3+900	Form Work	F	S2	B1-FT2	R	11-5-2024
	-3+800	-3+900	Pouring	P	S2	B1-FT2		12-5-2024
	-3+800	-3+900	Expantion Joints	E	S2	B1-FT2		13-5-2024
			test result					
15-A10	-3+800	-3+900	Form Work	F	S1	FT1	L	13-5-2024
	-3+800	-3+900	Pouring	P	S1	FT1		14-5-2024
	-3+800	-3+900	Expantion Joints	E	S1	FT1		15-5-2024
			test result					
16-A10	-3+800	-3+900	Form Work	F	S2	B1-FT2	L	25-5-2024
	-3+800	-3+900	Pouring	P	S2	B1-FT2		26-5-2024
	-3+800	-3+900	Expantion Joints	E	S2	B1-FT2		27-5-2024
			test result					
17-A10	-3+900	-4+000	Form Work	F	S1	FT1	R	27-5-2024
	-3+900	-4+000	Pouring	P	S1	FT1		28-5-2024
	-3+900	-4+000	Expantion Joints	E	S1	FT1		2-6-2024
			test result					
18-A10	-3+900	-4+000	Form Work	F	S2	B1-FT2	R	2-6-2024
	-3+900	-4+000	Pouring	P	S2	B1-FT2		3-6-2024
	-3+900	-4+000	Expantion Joints	E	S2	B1-FT2		4-6-2024
			test result					
19-A10	-3+900	-4+000	Form Work	F	S1	FT1	L	4-6-2024
	-3+900	-4+000	Pouring	P	S1	FT1		5-6-2024
	-3+900	-4+000	Expantion Joints	E	S1	FT1		9-6-2024
			test result					
20-A10	-3+900	-4+000	Form Work	F	S2	B1-FT2	L	9-6-2024
	-3+900	-4+000	Pouring	P	S2	B1-FT2		10-6-2024
	-3+900	-4+000	Expantion Joints	E	S2	B1-FT2		11-6-2024
			test result					12-6-2024



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ،،

بخصوص عملية : : اعمال حمايات الخط الاول ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع العين السخنة لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم - ٤,٠٠٠ - ٦,٣٠٠ بطول ٤,٠٠٠ كم

تنفيذ : مكتب الصفوة للمقاولات العامة والتوريدات العمومية

عقد رقم (٢٠٢٣/١٦٩٧) في ٢٠٢٤/٦/١٢ ..

نتشرف ان نرفق لسيادتكم مقاييس ختامية ومذكرة ايضاحية للعملية عاليه
نأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

وتفضلا بقبول فائق الاحترام

تحرير في ٥ / ٢٠٢٤ .



١٤

مذكرة ايضاحية

بخصوص عملية: اعمال حمايات الخط الاول ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع العين السخنة لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم - ٦٠٠ - ٤٣٠ لـ الكم - ٤٠٠، بطول ٤,٠٠٠ كم

تنفيذ: مكتب الصفوة للمقاولات العامة والتوريدات العمومية

عقد رقم (٢٠٢٣/١٦٩٧) في ٢٠٢٤/٦/١٢ (٢٠٢٤/٢٠٢٣) بمبلغ ٦,٢٠٠,٠٠٠ جنيه (فقط ستة مليون ومائتان الف جنيه لا غير) مرفق (١).

• مدة العملية ٦ شهور من تاريخ استلام الموقع ٢٠٢٤/٦/١٣ وتنتهي العملية في ٢٠٢٤/١٢/١٢.

• تمت الموافقة على المقايسة المعدلة للعملية عاليه بمبلغ ٦,٢٠٠,٠٠٠ جنيه (فقط ستة مليون ومائتان الف جنيه لا غير).

• تم الاستلام الابتدائي بتاريخ ٢٠٢٤/٦/٢٦ بناءاً على قرار السيد المهندس رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الحادية عشر جنوب سيناء رقم (٩) بتاريخ ٢٠٢٢/٣/٢٧ مرفق (٤).

• تم إعداد مقاييس ختامية للعملية عاليه بمبلغ ٦,١٧٨,٥٨٤ جنيه (فقط ستة مليون ومائة وثمانية وسبعون الف وخمسة واربعه وثمانون جنيه) وتنقص عن المقايسة المعدلة ٢١٤١٦ جنيه.

لذا نأمل التفضل بالعلم والاطلاع والتوجيه باللازم نحو الموافقة علي المقايسة الختامية للعملية عاليه بمبلغ ٦,١٧٨,٥٨٤ جنيه (فقط ستة مليون ومائة وثمانية وسبعون الف وخمسة واربعه وثمانون جنيه)

والامر مفوض لسيادتك

بأمل التفضل بالعلم والاطلاع والتوجيه باللازم

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام

تحريراً في: ٢٠٢٤/٩/٥.



/ م



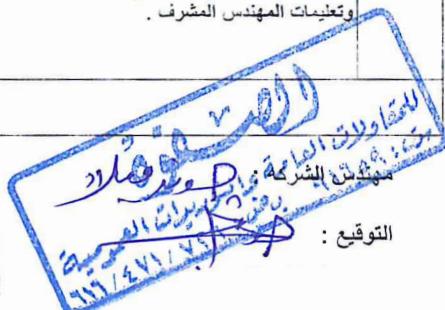
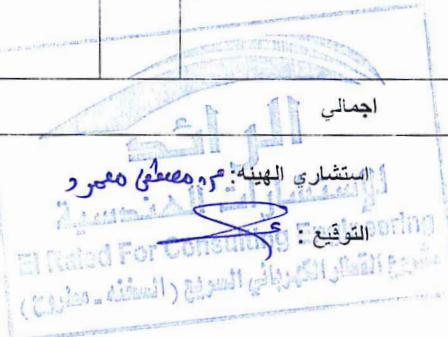
شركة الصفوه للمقاولات العامة والتوريدات العموميه - مشروع القطار الكهربائي السريع - العين
السخنه من محطة 3+600-4 إلى المحطة 0.400 كم

مقاييس ختامي عقد 1697-2023-2024

رقم البند	وصف البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة(ج.م)	القيمة الإجمالية(ج.م)
البلاطات الخرسانية					7
1_7	<p>بالمتر المسطح اعمال توريد و صب خرسانة عادي سلك 15 سم لارتفاع 10 متر راسي لحماية الاكتاف و الميول الجاتبية تتكون من 3 سن 0.8 م + 0.4 م رمل حرش و الاضافات طبقا لتعليمات الاستشاري (فيبر + سيكا) على ان يكون السر نظيف و منسول و الرمل خالي من الشوائب و الطفلة و الاملاح و المواد الغزيرية مع وضع قوم (المفاصل) بسمك 2 سم (طبقا لتعليمات الاستشاري) و البند يشمل تجهيز و استعدال مناسب التربة الطبيعية اسفل البلاطة للوصول الى المناسب التصميمية على ان تتحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن 250 كجم/سم² و تشطيب السطح و ملء الفواصل بالبيتومين المرمل و التنفيذ طبقا لاصول الصناعة و الرسومات التنفيذية المعتمدة و البند بجميع مشتقاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف.</p> <p>- يتم اضافة علامة قدره 5 جنيه بعد اول 10 متر راسي على ان تضاف لكل مسطوح (لا يقل عن 5 متر راسي)</p>	2م	13,562.00	432.00	5,858,784.00
	علاءه ارتفاع راسي من 10 م الى 15 م				0.00
	علاءه ارتفاع راسي من 15 م الى 20 م				0.00
2_7	<p>بالمتر المكعب اعمال توريد و صب خرسانة عادي لخدمات الحمايات و الميول الجاتبية تتكون من 0.8 م سن دزليوميت + 0.4 م رمل حرش و الاضافات طبقا لتعليمات الاستشاري (فيبر + سيكا) على ان يكون نظيف و منسول و الرمل خالي من الشوائب و الطفله و الاملاح و المواد الغزيرية مع وضع قوم (المفاصل) البند يشمل اعمال الحفر والشادات وكل ما يلزم لنهاه العمل على ان تتحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن 250 كجم/سم² و ملء الفواصل بالبيتومين المرمل و التنفيذ طبقا لاصول الصناعة و الرسومات التنفيذية المعتمدة و البند بجميع مشتقاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف .</p>	3م	120.00	2,665.00	319,800.00
	اجمالى				6,178,584.00

مهندس الهيئة:

التواقيع :



مدير مشروعات
(م / محمد راجح)

مدير المشروع
(م / رامي سيدر)



شركة الصفوة للمقاولات العامة والتوريدات العمومية - مشروع القطار الكهربائي السريع - العين
السخنة من محطة 3+600-4 الي المحطة 0.400 كم

قائمه كميات عقد 1697-2024-2023

		الكمية	الوحدة	وصف البند	رقم البند
البلاطات الخرسانية					7
		13,562.00	2م	<p>بالمتر المسطح اعمال توريد و صب خرسانة عادية سلك 15 سم لارتفاع 10 متر راسى لحاجة الاكتاف و الميول الجانبية تتكون من 0.8 م 3 سن دولوميت متدرج + 0.4 م رمل حرش و الإضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فيبر + سيكا) على ان يكون السن نظيف و مفسول و الرمل خالي من الشوائب و الطفلة و الاملاح و السواد الغريبة مع موضع فوم (بالفاصل) سلك 2 سم (طبقاً لتعليمات الاستشاري) و البند يشمل تجيز و استبدال مناسب التربة الطبيعية اسفل البلاطة للوصول الى النسب التصعيبية على ان تحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن 250 كجم/سم² و تشطيب السطح و ملء الفواصل باليبوتين المرمل و التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة و الرسومات التنفيذية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف.</p> <p>- يتم اضافة علامة قدره 5 جنيه بعد اول 10 متر راسى على ان تضاف لكل مسطاح (لا يقل عن 5 متر راسى)</p>	1_7
		0.00		علاوه ارتفاع راسى من 10 م الى 15 م	
		0.00		علاوه ارتفاع راسى من 15 م الى 20 م	
		120.00	3م	<p>بالمتر المكعب اعمال توريد و صب خرسانة عادية لخدمات الحمايات و الميول الجانبية تتكون من 0.8 م 3 سن دولوميت + 0.4 م 3 رمل حرش و الإضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فيبر + سيكا) على ان يكون نظيف و مفسول و الرمل خالي من الشوائب و الطفلة و الاملاح و السواد الغريبة ومع وضع فوم (بالفاصل) البند يشمل اعمال الحفر والشنادس وكل ما يلزم لنهو العمل على ان تتحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن 250 كمجرد 2 سم و ملء الفواصل باليبوتين المرمل و التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة و الرسومات التنفيذية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف .</p>	2_7

مهندس الهيئة:

التوقيع :

استشاري الهيئة: فرج مختار محمود
التوقيع :
El Rada Engineering
العنوان: العين - مصر (الخط السريع (السخنة - مطروح))

التوقيع :
مهندس الهيئة: فرج مختار محمود
التوقيع :
العنوان: العين - مصر (الخط السريع (السخنة - مطروح))

كشف رقم (٢) ختامي

عملية: أعمال الحمايات للخط الاول من مشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الادارية-العلمين-مطروح) قطاع العين السخنة المسافة من الكم ٣,٦٠٠ الى الكم ٤,٠٠٠ بطول ٤٠٠ كم.

تنفيذ: مكتب الصفوه للمقاولات العامة والتوريدات العمومية "حسام فتحي صابر ابو العلا" عن المده من بدء العمل الي ٢٧/٦/٢٤.

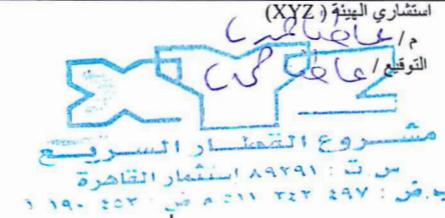
العقد رقم (١٦٩٧/٢٠٢٣/٢٠٢٤) في ١٢/٦/٢٤

الملاحظات	الباقي بعد الاستقطاع	استقطاع او حجز	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الان	جارى / نهائى	مقدار الأعمال التي تمت حتى الان	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	مقدار العمل السابق	وحدة	الفلنة	نوع العمل	رقم البند
(١) يراعي تطبيق بنود العقد . (٢) المهندسون متواجدون . (٣) العلامات الارشادية والتحذيرية متواجدة (٤) لاقفان العملية متواجدة . (٥) المكتب متواجد . (٦) المعلم متواجد . (٧) فني تأمين سلامة المرور متواجد . (٨) التقارير الشهرية والنصف شهرية والاسبوعية البرنامج الزمني متواجد . (٩) بوليصة التأمين تبدأ من / ٢٠٢٢ / و تنتهي في / ٢٠٢٣ / . (١٠) يراعي خصومات لجنة الاسلام الابتدائي .	٥٨٥٨٧٨٤,٠٠	٠,٠٠	٥٨٥٨٧٨٤,٠٠	ختامي	١٣٥٦٢,٠٠	١٥٦٢,٠٠	١٢٠٠,٠٠	٢م	٤٣٢,٠٠	أعمال توريد و صب خرسانه عاليه سمك ١٥ سم لحماية الأكتاف والميول الجانبيه ذات إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ٢ . حتى ارتفاع ١٠ متر	١
	٣١٩٨٠٠,٠٠		٣١٩٨٠٠,٠٠	ختامي	١٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٠٠,٠٠	٢م	٢٦٦٥,٠٠	أعمال توريد و صب خرسانه عاديه لخدمات الحمايات والميول الجانبيه ذات إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ٢ .	٢
	٦١٧٨٥٨٤,٠٠									الإجمالي	
										فقط ستة مليون و مائة وثمانية وسبعين الف وخمسة وثلاثون جنيها لغير	



١

٢



الشركة المنفذة
م/ التوقيع /