

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،

نتشرف بان نرسل لسيادتكم مستخلص جاري رقم (١) لمشروع اسناد اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (جرجا/قوص) لتنفيذ المسافة من الكم ٥٨٨.٩٦٠ الى الكم ٥٩٠٠٠.٦٠ بطول ١.١٠٠ كم

تنفيذ (شركة الاخوة العرب للمقاولات العمومية) .

برجاء التكرم بالعلم والتنبيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،

تحريرا ٢٠٢٤ / ٣ / ٦

رئيس الادارة المركزية

مهندس /

عماد حسين



المرفقات :

عدد ()

استمارة الاعتماد الصرف

بيانات الفواتير		رقم	فرش	جنية	التاريخ
المبلغ المستحق إلى شركة الاسفوف العرب للمقاولات - القوي					
الطلبات طية او ..					
بموجب					
صادر مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إداريا وصرف القيمة بواسطة					
إذن صرف على					
شيك على البنك المركزي في					
شيك على الخارج					
صاحب الحق أو					
يسحب باسم					
ويرسل إليه بالعنوان الآتي :					

تقيد في السجل برقم

(الكاتب المنوط

عدد المرفقات	الاعتماد الإداري ونوع الخصم				
	بيان		نوع الخصم		
	بند	فصل	فرع	قسم	جنية
١	١	١	١	١	١
٢	٢	٢	٢	٢	٢
٣	٣	٣	٣	٣	٣
٤	٤	٤	٤	٤	٤
٥	٥	٥	٥	٥	٥
٦	٦	٦	٦	٦	٦
٧	٧	٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨	٨	٨
٩	٩	٩	٩	٩	٩
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١١	١١	١١	١١	١١	١١
١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨
١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠
٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١
٣٢	٣٢	٣٢	٣٢	٣٢	٣٢
٣٣	٣٣	٣٣	٣٣	٣٣	٣٣
٣٤	٣٤	٣٤	٣٤	٣٤	٣٤
٣٥	٣٥	٣٥	٣٥	٣٥	٣٥
٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦
٣٧	٣٧	٣٧	٣٧	٣٧	٣٧
٣٨	٣٨	٣٨	٣٨	٣٨	٣٨
٣٩	٣٩	٣٩	٣٩	٣٩	٣٩
٤٠	٤٠	٤٠	٤٠	٤٠	٤٠
٤١	٤١	٤١	٤١	٤١	٤١
٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢
٤٣	٤٣	٤٣	٤٣	٤٣	٤٣
٤٤	٤٤	٤٤	٤٤	٤٤	٤٤
٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥
٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦
٤٧	٤٧	٤٧	٤٧	٤٧	٤٧
٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨
٤٩	٤٩	٤٩	٤٩	٤٩	٤٩
٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠
٥١	٥١	٥١	٥١	٥١	٥١
٥٢	٥٢	٥٢	٥٢	٥٢	٥٢
٥٣	٥٣	٥٣	٥٣	٥٣	٥٣
٥٤	٥٤	٥٤	٥٤	٥٤	٥٤
٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥
٥٦	٥٦	٥٦	٥٦	٥٦	٥٦
٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧
٥٨	٥٨	٥٨	٥٨	٥٨	٥٨
٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩
٦٠	٦٠	٦٠	٦٠	٦٠	٦٠
٦١	٦١	٦١	٦١	٦	

م ذو التاريخ

رو جمع

بِسِ الْمَصْلُحَةِ

علامة

سنة

إقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات

قرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف _____ الامضاء _____

جاری -

(و) بأن المبلغ مضاف بحساب

الإيرادات -

ذو التاريخ

(ج) قيد فی سجل رقم ۵۵ ع.ح" برقم

توقيع الكاتب المنوط السجل

(علامات المراجع ورئيس المصلحة)

روجع ، فى _____ سنة

شيك

يعتمد حسب

إذن صرف

مدير أو رئيس الحسابات

الحسابات

في _____ سنة المبلغ

(د) (١) رقم المستند (وهو رقم القيد فى الدفتر رقم ٢٠٢٤ "ع.ح) _____ امضاء الكاتب المنوط

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة

إمضاءات موظفي الشطب

ذو التاريخ (٣) سحب

(۲) سحب

شيك / اذن صرف

امضاء الكاتب المنوط

(٤) قيد أو سجل

الشبكات / الحوالات

تحت رفقہ

امضاء الكاتب المنوط

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،

نتشرف بان نرسل من طيه مستخلص جارى رقم ١ عن عملية

استناد اعمال البتراب والاعمال المناسية لمدى القطر الكباري الرابع (جوا/قوس)

لتفويض الحافضه الى ٥٨٨,٩٦٠ الى ٥٩٠,٦٠ بطول ١,١ كم

عن شهر يناير ٢٠٢٤ وبيانه كالاتى:

الاستقطاعات

ق	جنيه	
٦٧٢١٥٢٢,٨٠	جملة الاعمال	٢٢٦٥٧٦,٩٠
	السابق صرفه	١٦١٩٥٦,٦٠
	المستحق صرفه	
٦٧٢١٥٢٢,٨٠	جملة الاستقطاعات	
٤٩٨٥٢٢,٨٠	الصافي	

برجاء التفضل بالاحاطة والتنبيه باللازم نحو المراجعة والصرف برسم شركة/

الافوه العربى للمواد العربيه وموافاتنا بصوره منه بعد الصرف.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريرا ٢٠٢٤/٢/٦

عدد (١) استمارة ٥٠ ع.ح

عدد (٤) مستخلص

عدد (-) تقرير معمل المنطقة

رئيس الادارة المركزية

مهندس /

عماد حسين



محضر استلام موقع

مشروع القطار السريع القطاع الرابع 6 أكتوبر أبو سمبل
في المسافة من الكم 588+960 حتي الكم 590+060 بطول 1.100 كم
تنفيذ شركة الاخوة العرب للمقاولات العمومية .
رقم العقد (1082 / 2023 / 2024) بتاريخ 2024/1/31 لتنفيذ المشروع عالية :-
فقد اجتمعت اللجنة يوم السبت الموافق 2024 / 2 / 3
بحضور كلا من:-

- | | |
|-----------------------|---|
| 1- م / محمود فؤاد | مهندس الإشراف بالمنطقة الثامنة |
| 2- م / أحمد حسين | مدير المشروع الاستشاري (مكتب أ.د خالد قنديل) |
| 3- م / بسام عبدالمعطي | استشاري المساحة (سمارت ديزاين) |
| 4- م / محمد شيخ العرب | ممثل الشركة المنفذة الإخوة العرب للمقاولات العمومية |

و قامت اللجنة بالمرور علي موقع المشروع عالية و وجدت اللجنة انه لا يوجد عوائق ظاهرية تعوق البدء في التنفيذ (الموقع خالي من العوائق) و عليه يكون 2024 / 2 / 3 هو تاريخ استلام الموقع للمشروع عالية .
واقفل المحضر علي ذلك .

اللجنة

الاسم التوقيع الهيئة العامة للطرق والكباري رئيس الادارة المركزية للمنطقة الثامنة بقنا توقيع / م / عماد حسين	الاسم التوقيع الاستشاري أ.د خالد قنديل	الاسم / م / محمد شيخ العرب التوقيع استشاري المساحة SMART DESIGN HSR Eng (	الاسم / م / أحمد حسين التوقيع الشركة المنفذة
---	--	--	--



سمارت ديزاين
استشاري المساحة للهيئة العامة للطرق والكباري

الهيئة العامة
للطرق والكباري و النقل البري
(GARBLT)



الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة المركزية الثامنة - قنا

محضر تسليم ارض طبيعية

ايماء الى قيام الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثامنة - قنا) بتنفيذ مشروع القطار السريع الكهربائي بالقطاع الرابع (جرجا - قوص) تم تسليم (الرفع المساحي للأرض الطبيعية) المرفقة مع المحضر وتم استلامها علي أرض الواقع والتأكد من الإحداثيات والمناسيب المرفقة مع المحضر وتم استلام البيانات الخاصة بالرفع المساحي المذكور سابقا علي إسطوانة (CD) مرفقة مع المحضر وتم تسليم الرفع المساحي للأرض الطبيعية يوم **٢٠٢١/٤/١٨** الموافق **٢٠٢١/٤/١٨** من مكتب / سمارت ديزاين استشاري المساحة للهيئة العامة للطرق والكباري بالقطاع الرابع إلي شركة / الأخوة العرب للمقاولات العمومية علما بأن نظام الإحداثيات المستخدم كالتالي :-

Project Coord. System	
Projection Type	UTM
Zone	36 N
Datum	WGS 84
Geoid	EGM 2008

إحداثيات بداية ونهاية القطاع للشركة

نقطة البداية		نقطة النهاية	
EASTING	NORTHING	EASTING	NORTHING
468654.50	2888101.85	464865.74	2887338.40



الاسم /
التوقيع /
مكتب / سمارت ديزاين

الاسم / محمد محمد
التوقيع /
شركة / الأخوة العرب للمقاولات العمومية

يعتمد،،،



[illegible]

عن الهيئة

التوقيف

12

مدير المشروع (استشاري أ.د. خالد قنديل)

التوقيع

10

الإستشاري المساحة (مكتب سمارة دزئين)

التوافيق

12

الشركة المنفذة (الأخوة العرب)

التوقيف

→ all rights reserved

هيكـل تنظيمي للعاملين بمشروع القطار السريع شركة الأخوة العرب للمقاولات العمومية

اسم المشروع : مشروع القطار السريع (أكتوبر- أبوسمبل)

رقم العقد : (2024/2023/1082)

عدد سنوات الخبرة	الوظيفة	الاسم	مستوى
5	مدير المكتب الفني	محمد مجدي احمد شيخ العرب	1
6	مدير التنفيذ للطرق	عبدالله مخيمر عبدالراضي هلال	2
5	مهندس تنفيذ طرق	محمد راضي احمد حسين	3
5	مهندس ضبط الجودة	حسن محمد الصغير محمود	4
6	مدير السلامة الوقائية	عبدالله سالم عبدالله سالم	5
5	مراقب تنفيذ	محمد سامي محمد ربيع	6
4	مساح	إبراهيم محمد محمد سويف	7
5	مساح	بهيج مكي محمد بهيج	8
5	محاسب	احمد حمدي احمد عويس	9
4	فني معمل	أيوب عبدالراضي أيوب حسين	10

استشاري المشروع

مهندس الشركة المنفذة

م/عمر مكيخ المرحوم

شركة الاخوة العرب للمقاولات العمومية من المحطة 588+960 الي المحطة 590+060
 بداية النطاق 465797.654,2887919.665 نهاية النطاق 464866.337,2887338.805

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفئة	الإجمالي
2	أعمال الحفر				
2-1	بالنثر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة جدا التربة الصخرية وشوية السطح بالأت التسمية والرش بلباء الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) وحمل على البند تحميل ونقل الأتربة لزيادة لسافة 500 متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين.	3م	2,479.03	23.00	57,017.58
2-1-1	حلاوة زيادة سولار 0.6 جنية / 3م ابتداء من 2023/5/4	3م	2,479.03	0.60	1,487.42
2-2	بالنثر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتناسكة جدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وشوية السطح بالأت التسمية والرش بلباء الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) وحمل على البند تحميل ونقل الأتربة لزيادة لسافة 500 متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين.	3م	55,000.00	26.00	1,430,000.00
2-2-1	حلاوة زيادة سولار 0.7 جنية / 3م ابتداء من 2023/5/4	3م	55,000.00	0.70	38,500.00
2-3	بالنثر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة شديدة التماسك (تربة متحجرة أو) جدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وشوية السطح بالأت التسمية والرش بلباء الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) وحمل على البند تحميل ونقل الأتربة لزيادة لسافة 500 متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين.	3م	10,000	31.00	310,000.00
2-3-1	حلاوة زيادة سولار 0.8 جنية/3م ابتداء من 2023/5/4 .	3م	10,000	0.80	8,000.00
2-4	بالنثر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية وحمل على البند الاتي 1- تحميل ونقل نتائج الحفر لسافة لا تقل عن 500 متر 2 - نكة البترول الجاتية باستخدام المعدات الميكانيكية 3- توريد التربة سطحية للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسمية بسك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي التشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا حتى 10 %) ورشها بلباء الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى). ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين.	3م			
2-4-1	ذات إجهاد (100-200) كم/س2 قبل يناير 2023		1	60.00	60.00
2-4-2	ذات إجهاد (100-200) كم/س2 بعد يناير 2023		1	62.00	62.00
2-4-3	حلاوة 1.6 جنية لكل 3م نظرا لارتفاع السولار و ذلك للكيفيات المنفذة بعد تاريخ 2023/5/4		1	1.60	1.60
2-4-4	ذات إجهاد (200-300) كم/س2 قبل يناير 2023		1	70.00	70.00
2-4-5	ذات إجهاد (200-300) كم/س2 بعد يناير 2023		1	75.00	75.00
2-4-6	حلاوة 1.9 جنية لكل 3م نظرا لارتفاع السولار و ذلك للكيفيات المنفذة بعد تاريخ 2023/5/4		1	1.90	1.90
2-4-7	ذات إجهاد (300-400) كم/س2 قبل يناير 2023		1	82.00	82.00
2-4-8	ذات إجهاد (300-400) كم/س2 بعد يناير 2023		42,000	88.00	3,696,000.00
2-4-9	حلاوة 2.2 جنية لكل 3م نظرا لارتفاع السولار و ذلك للكيفيات المنفذة بعد تاريخ 2023/5/4		42,000	2.20	92,400.00
2-4-10	حلاوة زيادة إجهاد كل 100كجم/سم2 لكل متر مكعب قبل يناير 2023		1	6.00	6.00
2-4-11	حلاوة زيادة إجهاد كل 100كجم/سم2 لكل متر مكعب		42,000	7.00	294,000.00
3	أعمال الترميم Embankment				
3-1	أعمال تحميل وتوريد ونقل التربة سطحية للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسمية بسك لا يزيد عن 60 سم حتى منسوب (2- متر) أسفل منسوب التربة وبسك لا يزيد عن 25سم أعلى من منسوب (2- متر) من منسوب التربة لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا حتى 20%) ورشها بلباء الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين.	3م	90,000.00	60.00	5,400,000.00
3-1-1	حلاوة زيادة سولار 1.9 جنية / 3م ابتداء من 2023/5/4	3م	90,000.00	1.90	171,000.00
الإجمالي					11,498,763.50

بمعدن 111
 رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الخامسة (قنا)
 السيد المهندس / كاترين
 التوقيع

مهندس الشركة المنفذة
 المهندس / محمد
 التوقيع

مهندس المشروع (الاستشاري)
 المهندس / محمد
 التوقيع

مهندس الهيئة
 المهندس / محمد
 التوقيع

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد،

بالإحالة الى إسناد اعمال الجسر الترابي للخط الثاني من مشروع القطار الكهربائي السريع (الفيوم - بنى سويف - الأقصر - اسوان - أبو سمبل) القطاع الرابع (جرجا - قوص) المسافة من الكم ٥٨٨.٩٦٠ الى الكم ٥٩٠.٠٦٠ بطول ١.١٠٠ كم

رقم العقد ٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٠٨٢

تنفيذ شركة :- الاخوة العرب للمقاولات العمومية.

نتشرف بإحاطة سيادتكم بيان بموقف الحملات على المشروع المشار اليه بعالية :-

- توريد عدد (١) حاسب آلي بالطابعة (بجميع مشتملاته) على أن يتم فحصها و اتخاذ الإجراءات اللازمة عن طريق الإدارة العامة لمركز المعلومات بالهيئة على أن يتم تسليمها للمخازن بمدينة نصر لذا تراجع بالإدارة العامة بالقاهرة.

- لا يوجد سيارة محملة على المشروع طبقاً للعقد .

- لا يوجد عماله محمله على المشروع طبقاً للعقد .

الرجاء التكرم بالعلم والتوجيه باتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في ٢٠٢٤/ ٣/ ٦ م

رئيس الإدارة المركزية

عماد حسين



مهندس /

٢٠٢٤/ ٣/ ٦

شركة الأخوة العرب
للمقاولات العمومية والتوريدات العمومية
س.ت/ ١٨٢٥٨ ب.ض/ ١٢٧ / ٢٤٤ / ٥٨٧

السادة / الهيئة العامة للطرق والكباري *

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق بالهيئة العامة للطرق والكباري

تحية طيبة وبعد ،،،،،

بالإحاطة الى عملية اسناد اعمال الجسر الترابي للخط الثاني من مشروع القطار الكهربائي السريع

(الفيوم - بني سويف - الأقصر - اسوان - أبو سمبل) القطاع الرابع (جرجا - قوص)

المسافة ٥٨٨+٩٦٠ الي الكم ٥٩٠+٠٦٠ بطول ١,١٠٠ كم بالأمر المباشر .

والصادر عنه العقد رقم / ١٠٨٢ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ بتاريخ / ٣١ / ٠١ / ٢٠٢٤

مقاوله شركة / الاخوة العرب للمقاولات العمومية والتوريدات العمومية

نحيط سيادتكم علما بالموافقة علي تأجيل المحملات وهي عبارة عن توريد عدد (١)

حاسب الي (بجميع مشتملاته) بالطابعة بأحدث الموصفات المطلوب توريدها

بالمستخلص رقم (١) جاري الي المستخلص رقم (٢) جاري خلال شهر من

تاريخ / ١٠ / ٠٣ / ٢٠٢٤ وهذا تعهد من الشركة بذلك ،،،،،

-مرفق طية صورته من مواصفات المحملات المعطاة من خلال إدارة النظم والمعلومات.

- مرفق صورة من العقد + صورة ملحق الشروط الخاصة الموضح فيه ببند المحملات .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير ،،،،،

شركة الأخوة العرب
للمقاولات العمومية والتوريدات العمومية
س.ت : ١٨٢٥٨ ب.ض : ١٢٧ - ٢٤٤ - ٥٨٧

التوقيع /
الاسم/ احمد سالم عبد الله سالم
مدير وشريك متضامن
شركة/ الأخوة العرب للمقاولات العمومية والتوريدات

محضر فحص بصرى لاعمال القطع

مشروع القطار السريع - المرحلة الثانية 6 اكتوبر ابو سمبل - القطاع الرابع (جرجا - قوص)
قطاع شركة :- الاخوة العرب للمقاولات العمومية .

بالاشارة الى مشروع تنفيذ اعمال الجسر الترابي للخط الثانى لمشروع القطار الكهربائى القطاع الرابع (جرجا / قوص)
المسافة من الكم 588,960 الى الكم 592,960 بطول 4.00 كم

رقم العقد :- (2024/2023/1082) بتاريخ 31 / 1 / 2024 لتنفيذ المشروع عالية :-

فقد اجتمعت اللجنة يوم الثلاثاء الموافق 2024/2/20 بحضور كلا من :-

- 1- م / محمود فؤاد مهندس الاشراف بالمنطقة الثامنة
- 2- م / احمد حسين مدير المشروع الاستشارى (مكتب أ.د خالد قنديل)
- 3- م / محمد شيخ العرب ممثل الشركة المنفذة الأخوة العرب للمقاولات العمومية

وقامت اللجنة بالمرور على القطاع الموضح بعلية وذلك لتحديد نوع التربة وكانت كالتالى :-

Station		القطع اعلى منسوب الفييرما		ملاحظات
		نوع التربة		
From	To	اتربة متماسكة	اتربة شديدة التماسك	
590+720	591+200	% 100	% 0	
591+620	591+840	% 60	% 40	

الهيئة العامة للطرق والكبارى

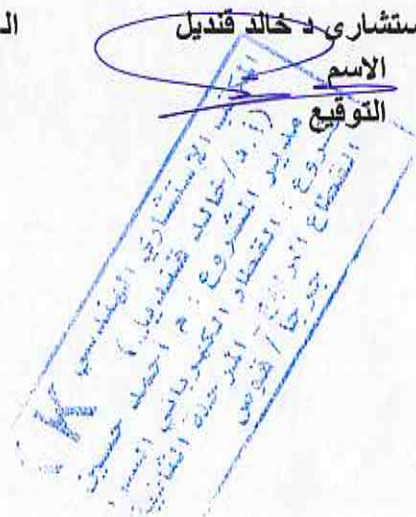
الاسم
التوقيع

الاستشارى - خالد قنديل

الاسم
التوقيع

الشركة المنفذة

الاسم
التوقيع



مشروع القطار الكهربائي السريع 6 أكتوبر - أبو سمبل المرحلة الثانية القطاع الرابع (جرجا - قوص)



من الكم 588+960 الي 592+960

الأخوة العرب للمقاولات العمومية

تنفيذ شركة

(2024 / 2023 / 1082)

رقم العقد

اعمال تنفيذ القطع

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut Vol.	نسبة الحفر شديد التماسك	كمية التربة شديدة التماسك
591+620.00	103.15	0.00	0.00	40%	0.00
591+640.00	234.83	3379.76	3379.76	40%	1351.90
591+660.00	268.81	5036.34	8416.10	40%	2014.54
591+680.00	247.21	5160.21	13576.31	40%	2064.08
591+700.00	187.99	4352.08	17928.39	40%	1740.83
591+720.00	56.78	2447.76	20376.15	40%	979.10
591+740.00	8.13	649.15	21025.30	40%	259.66
591+760.00	50.39	585.27	21610.57	40%	234.11
591+780.00	50.31	1007.04	22617.61	40%	402.82
591+800.00	46.36	966.71	23584.32	40%	386.68
591+820.00	18.68	650.41	24234.73	40%	260.16
591+840.00	0.00	186.80	24421.53	40%	74.72
Total Quantity					9768.61

استشارى (مكتب أ.بخالد قنديل)

استشارى مكتب المساحة (سمارات ديزين)

الشركة المنفذه

مكتب فنى
م/محمد عبد المعطى
التوقيع

م / بسام عبد المعطى
التوقيع

م/ محمد شيخ العرب
التوقيع

تنفيذ شركة

رقم العقد

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut Vol.	نسبة الحفر المتماثل	كمية التربة المتماثلة
590+720.00	16.35	0.00	0.00	100%	0.00
590+740.00	66.14	824.86	824.86	100%	824.86
590+760.00	123.93	1900.67	2725.53	100%	1900.67
590+780.00	146.26	2701.93	5427.46	100%	2701.93
590+800.00	140.17	2864.35	8291.81	100%	2864.35
590+820.00	150.66	2908.34	11200.15	100%	2908.34
590+840.00	122.49	2731.50	13931.65	100%	2731.50
590+860.00	78.60	2010.89	15942.54	100%	2010.89
590+880.00	39.68	1182.81	17125.35	100%	1182.81
590+900.00	43.77	834.45	17959.80	100%	834.45
590+920.00	43.99	877.55	18837.35	100%	877.55
590+940.00	48.37	923.56	19760.91	100%	923.56
590+960.00	31.26	796.24	20557.15	100%	796.24
590+980.00	71.20	1024.55	21581.70	100%	1024.55
591+000.00	91.45	1626.46	23208.16	100%	1626.46
591+020.00	80.87	1723.15	24931.31	100%	1723.15
591+040.00	82.82	1636.92	26568.23	100%	1636.92
591+060.00	93.96	1767.83	28336.06	100%	1767.83
591+080.00	80.16	1741.18	30077.24	100%	1741.18
591+100.00	83.02	1631.79	31709.03	100%	1631.79
591+120.00	68.45	1514.68	33223.71	100%	1514.68
591+140.00	68.43	1368.73	34592.44	100%	1368.73
591+160.00	53.45	1218.74	35811.18	100%	1218.74
591+180.00	25.40	788.46	36599.64	100%	788.46
591+200.00	28.10	534.94	37134.58	100%	534.94
591+620.00	103.15	0.00	0.00	60%	0.00
591+640.00	234.83	3379.76	3379.76	60%	2027.86
591+660.00	268.81	5036.34	8416.10	60%	3021.80
591+680.00	247.21	5160.21	13576.31	60%	3096.13
591+700.00	187.99	4352.08	17928.39	60%	2611.25
591+720.00	56.78	2447.76	20376.15	60%	1468.66
591+740.00	8.13	649.15	21025.30	60%	389.49
591+760.00	50.39	585.27	21610.57	60%	351.16
591+780.00	50.31	1007.04	22617.61	60%	604.22
591+800.00	46.36	966.71	23584.32	60%	580.03
591+820.00	18.68	650.41	24234.73	60%	390.25
591+840.00	0.00	186.80	24421.53	60%	112.08
Total quantity					51787.50

الشركة الملقّدة

المحرر محمد بن عبد الله الخوري

التوقع /

51787.50

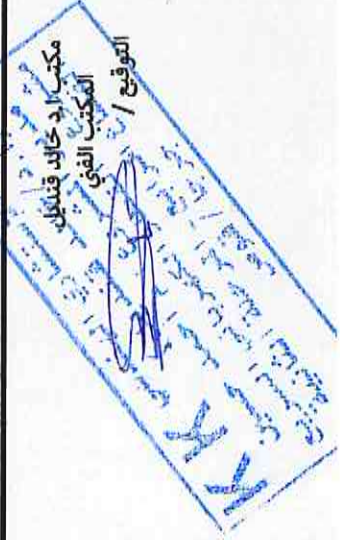
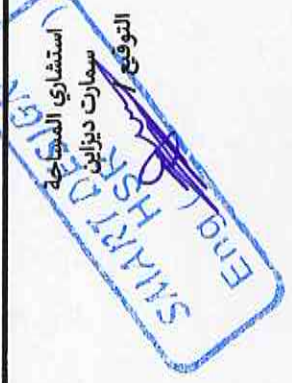
الشرطة الملغدة

م. محمد عبد الوهاب

التوقيع

14/04/2019

بيان الاعمال بالمستخلص رقم (1) جاري من بداية الاعمال حتى تاريخ 20/2/2024				إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -أبو سمبل) القطاع الرابع (جرجا - قوص) من الكم 588+960 الى 592+960 بطول 4 كم	
عقد رقم	(2024/2023/1082)	بتاريخ	31/1/2024	تنفيذ شركة	الأخوة العرب للمقاولات العمومية
رقم البند وبياناته: (2-2)	- بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوز) وتسوية السطح بآلات التسوية والرش بالمياه الأصبولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافه (95% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الأتربة الزائدة لمسافة 500 متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. - علاوة 1 جنيه/ كم لمسافة نقل ناتج الحفر وتصبح 1.1 جنيه / كم ابتداء من 2023/5/4 .				
الكمية بالمقايضة		55000		اجمالي كميات اعمال البند	
بيان الاعمال بالمقايضة		الموقع الكيلو متري		الطول	
اعمال الحفر		من		الى	
		592+960		588+960	
		4KM			
		اجمالي			
		اجمالي ما تم تنفيذه حتى تاريخه			
		اجمالي كميات الاعمال السابقة			
		اجمالي الكمية المنقذة خلال مدة المستخلص			
		الكمية المدرجة بالمستخلص السابق			
		الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي			
		الكمية المنقذة قبل 4/5/2023			
		الكمية المدرجة ضمن العلاوة بعد 4/5/2023			
		51787.5			
		0			
		51787.5			
		0			
		46608.75			
		3450			
		43158.75			



مشروع القطار الكهربائي السريع 6 أكتوبر - أبو سمبل المرحلة الثانية القطاع الرابع (جرجا - قوص)			
     			
شركة الأخوة العرب للمقاولات المعمومية			من الكم 588+960 الي 592+960
رقم العقد			(2024 / 2023 / 1082)
اصال تنفيذ الحفر			
Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut Vol.
590+720.00	16.35	0.00	0.00
590+740.00	66.14	824.86	824.86
590+760.00	123.93	1900.67	2725.53
590+780.00	146.26	2701.93	5427.46
590+800.00	140.17	2864.35	8291.81
590+820.00	150.66	2908.34	11200.15
590+840.00	122.49	2731.50	13931.65
590+860.00	78.60	2010.89	15942.54
590+880.00	39.68	1182.81	17125.35
590+900.00	43.77	834.45	17959.80
590+920.00	43.99	877.55	18837.35
590+940.00	48.37	923.56	19760.91
590+960.00	31.26	796.24	20557.15
590+980.00	71.20	1024.55	21581.70
591+000.00	91.45	1626.46	23208.16
591+020.00	80.87	1723.15	24931.31
591+040.00	82.82	1636.92	26568.23
591+060.00	93.96	1767.83	28336.06
591+080.00	80.16	1741.18	30077.24
591+100.00	83.02	1631.79	31709.03
591+120.00	68.45	1514.68	33223.71
591+140.00	68.43	1368.73	34592.44
591+160.00	53.45	1218.74	35811.18
591+180.00	25.40	788.46	36599.64
591+200.00	28.10	534.94	37134.58

مشروع القطار الكهربائي السريع - أبو سمبل المرحلة الثانية القطاع الرابع (جرجا - قوص)
 شركة الأخوة العرب للمقاولات المعمومية
 رقم العقد : 2024 / 2023 / 1082
 من الكم 588+960 الي 592+960
 اصال تنفيذ الحفر
 591+200.00
 28.10

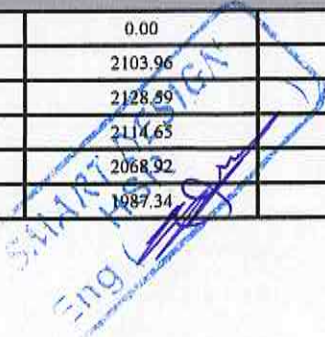
SMART DESIGN
 HSI
 Eng (



24421.53

بند رقم (1-3): أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية.....الخ

589+920.00	
589+940.00	
589+960.00	
589+980.00	
590+000.00	
590+020.00	



مشروع القطار الكهربائي السريع 6 أكتوبر - ابو سمبل المرحلة الثانية القطاع الرابع (جرجا - قوص)



من الكم 588+960 الي 592+960

الأخوة العرب للمقاولات العمومية

تنفيذ شركة

(2024 / 2023 / 1082)

رقم العقد

بند رقم (1-3): أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية.....الخ

590+040.00	94.67	1914.19	12317.65	-0.5
590+060.00	87.00	1816.72	14134.37	
590+080.00	69.40	1563.93	15698.30	
590+100.00	74.94	1443.32	17141.62	
590+120.00	67.28	1422.16	18563.78	
590+140.00	53.00	1202.76	19766.54	
590+160.00	34.30	872.98	20639.52	
590+180.00	22.49	567.94	21207.46	
590+200.00	28.25	507.40	21714.86	
590+220.00	47.52	757.67	22472.53	
590+240.00	49.88	974.02	23446.55	
590+260.00	43.74	936.29	24382.84	
590+280.00	43.50	872.46	25255.30	
590+300.00	41.19	846.88	26102.18	
590+320.00	31.34	725.31	26827.49	
590+340.00	22.91	542.53	27370.02	
590+360.00	14.53	374.38	27744.40	
590+440.00	10.4	0	0.00	
590+460.00	12.51	229.09	229.09	
590+480.00	11.18	236.86	465.95	
590+500.00	1.66	128.39	594.34	
590+520.00	0	16.63	610.97	
591+340.00	6.99	0	0.00	-0.75
591+360.00	25.8	327.9	327.90	
591+380.00	28.12	539.19	867.09	
591+400.00	11.02	391.38	1258.47	
591+420.00	16.4	274.24	1532.71	
591+440.00	33.54	499.39	2032.10	
591+460.00	31.13	646.68	2678.78	
591+480.00	42.69	738.2	3416.98	
591+500.00	44.82	875.11	4292.09	
591+520.00	36.28	810.97	5103.06	
591+540.00	26.28	625.56	5728.62	
591+560.00	5.94	322.25	6050.87	
Total Quantity			88638.45	

استشاري (مكتب أد جاله قنديل)

مكتب فني

التوقيع

استشاري مكتب المساحة (سمارات ديرين)

التوقيع

الشركة المنفذة

م/ محمد جرجي / م/ محمد جرجي

التوقيع

التوقيع

