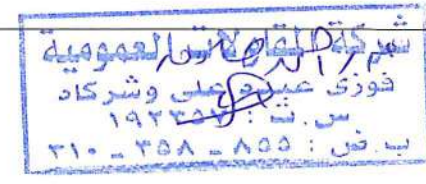


الرائد
للإستشارات الهندسية
El Raied For Consulting Engineering
مشروع التطوير الحضري للأعمال الحرسانية (طروح)
مهندس معماري



تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية قطاع العاصمة الإدارية ضمن مشروع إنشاء القطر الكهربائي السريع (السخنة- العاصمة الإدارية- العلمين الجديدة) لتنفيذ المسافة من 82+500 إلى 89+847 (الإتجاهين)														
رقم البند	رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص	
	رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص	
	إجمالي كميات	عقد 1150/2023/2025	إجمالي كميات	عقد 263/2023/2024	إجمالي كميات	عقد 1837/2022/2023	إجمالي كميات	عقد 1836/2022/2023	إجمالي كميات	عقد 200/2022/2023	إجمالي كميات	عقد 200/2022/2023	إجمالي كميات	عقد 424
بيان الأعمال	جاري 2	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 3	جاري 2	جاري 1	جاري 4	جاري 3	جاري 2	جاري 1	جاري 2	جاري 1	جاري 1
	100%	ماتم صرفه	100%	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه
	100%	ماتم صرفه	100%	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه	ماتم صرفه
1	0.00		0.00				0.00					0.00		
2-3-أ	40,000.00		0.00				0.00					40,000.00	2,000.00	
2-3-ب	450,000.00		0.00				0.00					450,000.00		
2-3-ج	24,000.00		0.00				0.00					24,000.00		
2-3-د	105,000.00		0.00				0.00					105,000.00		
3-1	65,000.00		0.00				0.00					65,000.00		
4-2	0.00		0.00				0.00					0.00		
4-2-أ	17,831.38		0.00				0.00					17,831.38	831.38	
4-2-ب	25,105.09		0.00				0.00					25,105.09	1,105.09	
4-3-ج	8,676.14		8,676.14	176.14	8,500.00		0.00					0.00		
3-4	35,000.00		0.00				0.00					35,000.00		
5-2	34,350.00		0.00	0.00	-30,000.00	10,000.00	20,000.00	0.00	-19,419.00	4,219.00	15,200.00	34,350.00	1,850.00	



   الهيئة العامة للطرق و الكبارى و النقل البرى (GARBLT)  الهيئة القومية للتونل NATIONAL AUTHORITY FOR TUNNELS (NAT)															
تنفيذ الجسر الترانى والأعمال الصناعية قطاع العاصمة الإدارية ضمن مشروع إنشاء القطر الكهربائى السريع (السخنة- العاصمة الإدارية- العلمين الجديدة) لتنفيذ المسافة من 82+500 إلى 89+847 (الإتجاهين)															
رقم البند	بيان الأعمال	رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص	
		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص		رقم المستخلص	
		إجمالي كميات عقد 424	عقد رقم 200/2022/2023	إجمالي كميات عقد 200	عقد رقم 1836/2022/2023	إجمالي كميات عقد 1836	عقد رقم 1837/2022/2023	إجمالي كميات عقد 1837	عقد رقم 263/2023/2024	إجمالي كميات عقد 1150/2023/2025	عقد رقم 1150/2023/2025	إجمالي كميات عقد 1150/2023/2025	عقد رقم 1150/2023/2025	إجمالي كميات عقد 1150/2023/2025	عقد رقم 1150/2023/2025
1	تم عمل الختامي	ختامى	جاري 1	جاري 2	جاري 3	جاري 4	ختامى	جاري 1	جاري 2	جاري 3	جاري 4	ختامى	جاري 1	جاري 2	جاري 3
5-2-أ	نفس البند السابق بالإضافة لعلاوة 5 جنيهات	0.00	8,400.00	0.00	2,800.00	2,800.00	0.00	8,500.00	2,000.00	10,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2-ب	نفس البند السابق بالإضافة لعلاوة 10 جنيهات	0.00	4,000.00	0.00	1,400.00	1,400.00	0.00	3,500.00	400.00	3,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2-ب	نفس البند السابق بالإضافة لعلاوة 15 جنيهات	0.00	900.00	0.00	580.00	580.00	0.00	1,200.00	200.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2-ب	نفس البند السابق بالإضافة لعلاوة 20 جنيهات	0.00	350.00	0.00	270.00	270.00	0.00	250.00		-250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر أكتوبر 2022	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر نوفمبر 2022	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر ديسمبر 2022	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر يناير 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر فبراير 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر مارس 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر أبريل 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-2	نفس البند السابق كميات منفذة بعد شهر أبريل 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-3	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لقدمات الحماية والميول الجانبية تتكون من 0.8 م 3م سن دولوميت متدرج 3م4+ رمل حريش والإضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فيبر+سيكا) على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة مع وضع قوَم (بالفاصل) بسمك 2سم (طبقاً لتعليمات الاستشاري) والبند يشمل أعمال الحفر والشدات وكل مايلزم لنهـو العمل على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن 250 كجم/سم2 وملء الفواصل بالبيتومين الرمل والتنفيذ طبقاً لمواصفات الهيئة العامو للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	62.00	212.00	0.00	15.00	-15.00	0.00	0.00	0.00	16.06	9,116.06	12,500.00	42,276.00	7,472.40	62,248.40
5-3	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر أكتوبر 2022	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-3	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر نوفمبر 2022	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-3	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر ديسمبر 2022	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-3	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر يناير 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-3	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر فبراير 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-3	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر مارس 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-3	نفس البند السابق كميات منفذة في شهر أبريل 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5-3	نفس البند السابق كميات منفذة بعد شهر أبريل 2023	0.00	0.00	0.00			0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة تأسيس (PREPARED SUBGRADE) من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات وذلك باستخدام ناتج الحفر وذلك بعد تحقيق المواصفات من حيث الصلابة والتدرج مع استخدام الكسارات للتأكد من التدرج والمقاسات المطلوبة لاختبار المناخل والمعدة من قبل استشاري المشروع (مما يتطلب استخدام عدة مراحل للتكسير) مع الالتزام باستخدام كسارة كاملة وذلك بعد الرجوع للمنطقة المشرفة لتحديد استخدامها من عدمه والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات 100 ممالا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 12% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 25% والا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن 40% والازيد الامتصاص عن 15% والا يقل معامل المرونة (EV2) من تجربة لوح التحميل عن 80 ميجابيسكال ويتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على الازيد سمكا طبقاً بعد تمام الدمك عن 25 سم ورشها بالمياه الصوبية للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن 95%) من الكثافة العملية والفئة تشمل اجراء التجارب العملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف.	27,000.00	34,000.00	256.81	34,256.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1	الباب الأول - الإنشاءات بالموقع	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	الحفر الإنشائي	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

الهيئة العامة للطرق والكباري



الشركة المنفذة

   الهيئة العامة للطرق و الكبارى و النقل البرى (GARBLT)  الهيئة القومية للإنفاق NATIONAL AUTHORITY FOR TUNNELS (NAT)																
تنفيذ الجسر الترانى والأعمال الصناعية قطاع العاصمة الإدارية ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائى السريع (السحنة- العاصمة الإدارية-العلمين الجديدة) لتنفيذ المسافة من 82+500 إلى 89+847 (الإتجاهين)																
رقم البند	بيان الأعمال	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص	رقم المستخلص
إجمالي كميات	إجمالي كميات عقد 424	عقد رقم 200/2022/2023	إجمالي كميات عقد 200	عقد رقم 1836/2022/2023	إجمالي كميات عقد 1836	عقد رقم 1150/2023/2025	إجمالي كميات عقد 1150	عقد رقم 263/2023/2024	إجمالي كميات عقد 263	عقد رقم 1837/2022/2023	إجمالي كميات عقد 1837	عقد رقم 1	عقد رقم 2	عقد رقم 3	عقد رقم 4	عقد رقم 5
جاري 2	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1	جاري 1
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31,848.36	31,848.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
311.86	311.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
917.58	917.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2,384.51	2,384.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10,893.28	10,893.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1,931.94	1,931.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



CONCREAT FOR SLOPE

CONCREAT FOR SLOPE

SYSTRA	EL-RAEID	نتيجة التكمير		date of testing		date of casting	CODE IDEN NO (SC)	U/R 1 FRO CONC	LEFT		RIGHT		U/R 1 FRO CONC	CODE IDEN NO (SC)	date of testing		نتيجة التكمير	EL-RAEID	SYSTRA	
		28	7	28	7				from	to	from	to			7	28				
✓	✓	333	260	10-Jan-24	20-Dec-23	13-Dec-23	1835		82+320	82+340	82+320	82+340			14-Dec-23	21-Dec-23	11-Jan-24	252	✓	✓
✓	✓	255	244	10-Jan-24	20-Dec-23	13-Dec-23	1835		82+340	82+360	82+340	82+360			14-Dec-23	21-Dec-23	11-Jan-24	229	✓	✓
✓	✓	301	253	10-Jan-24	20-Dec-23	13-Dec-23	1835		82+360	82+380	82+360	82+380			14-Dec-23	21-Dec-23	11-Jan-24	233	✓	✓
✓	✓	298	244	10-Jan-24	20-Dec-23	13-Dec-23	1835	111	82+380	82+400	82+380	82+400		111	14-Dec-23	21-Dec-23	11-Jan-24	252	✓	✓
✓	✓	301	260	10-Jan-24	20-Dec-23	13-Dec-23	1835		82+400	82+420	82+400	82+420			14-Dec-23	21-Dec-23	11-Jan-24	267	✓	✓
✓	✓	298	253	10-Jan-24	20-Dec-23	13-Dec-23	1835		82+420	82+440	82+420	82+440			14-Dec-23	21-Dec-23	11-Jan-24	229	✓	✓
									82+440	82+460	82+440	82+460			14-Dec-23	21-Dec-23	11-Jan-24	233	✓	✓
									82+460	82+480	82+460	82+480								
									82+480	82+500	82+480	82+500								
									82+500	82+520	82+500	82+520								
									82+520	82+540	82+520	82+540								
									82+540	82+560	82+540	82+560								
									82+560	82+580	82+560	82+580								
✓	✓	234	146	6-Jul-23	15-Jun-23	8-Jun-23	1344	58	82+580	82+600	82+580	82+600								
✓	✓	298	220	14-May-23	23-Apr-23	16-Apr-23	1266	45,66	82+600	82+620	82+600	82+620								
✓	✓	278	246	26-Aug-23	2-Aug-23	26-Jul-23	1432		82+620	82+640	82+620	82+640								
✓	✓	324	246	23-Aug-23	2-Aug-23	26-Jul-23	1432		82+640	82+660	82+640	82+660								
✓	✓	290	278	7-Dec-23	16-Nov-23	9-Nov-23	1752	58,89	82+660	82+680	82+660	82+680								
✓	✓	251	265	6-Dec-23	15-Nov-23	8-Nov-23	1751		82+680	82+700	82+680	82+700								
									82+700	82+720	82+700	82+720								
✓	✓	256	218	1-Mar-23	8-Feb-23	1-Feb-23	1123		82+720	82+740	82+720	82+740								
✓	✓	333	212	2-Mar-23	9-Feb-23	2-Feb-23	1124		82+740	82+760	82+740	82+760								
✓	✓	255	220	4-Mar-23	11-Feb-23	4-Feb-23	1126		82+760	82+780	82+760	82+780								
✓	✓	301	250	5-Mar-23	12-Feb-23	5-Feb-23	1129	53,67	82+780	82+800	82+780	82+800								
✓	✓	298	220	14-May-23	23-Apr-23	16-Apr-23	1266		82+800	82+820	82+800	82+820								
✓	✓	289	228	10-Aug-23	20-Jul-23	13-Jul-23	1401		82+820	82+840	82+820	82+840								
✓	✓	285	278	17-Aug-23	27-Jul-23	20-Jul-23	1416		82+840	82+860	82+840	82+860								
✓	✓	241	213	13-Jul-23	22-Jun-23	15-Jun-23	1363	59	82+860	82+880	82+860	82+880								
									82+880	82+900	82+880	82+900								
									82+900	82+920	82+900	82+920								
									82+920	82+940	82+920	82+940								
									82+940	82+960	82+940	82+960								
									82+960	82+980	82+960	82+980								
									82+980	83+000	82+980	83+000								
									83+000	83+020	83+000	83+020								
									83+020	83+040	83+020	83+040								
									83+040	83+060	83+040	83+060								
									83+060	83+080	83+060	83+080								
									83+080	83+100	83+080	83+100								
✓	✓	301	232	26-Apr-23	4-Apr-23	28-Mar-23	1231	40	83+100	83+120	83+100	83+120								
✓	✓	296	230	30-Apr-23	9-Apr-23	27-Mar-23	1227		83+120	83+140	83+120	83+140								
✓	✓	301	232	26-Apr-23	4-Apr-23	28-Mar-23	1231		83+140	83+160	83+140	83+160								
✓	✓	284	291	16-May-23	25-Apr-23	18-Apr-23	1269		83+160	83+180	83+160	83+180								
✓	✓	291	225	21-Jun-23	31-May-23	24-May-23	1323	40,44	83+180	83+200	83+180	83+200								
✓	✓	288	259	13-Dec-23	22-Nov-23	15-Nov-23	1765		83+200	83+220	83+200	83+220								
✓	✓	273	210	13-Dec-23	21-Nov-23	15-Nov-23	1765	40,90	83+220	83+240	83+220	83+240								
✓	✓	303	241	27-Mar-23	6-Mar-23	26-Feb-23	1225		83+240	83+260	83+240	83+260								
✓	✓	287	259	12-May-23	21-Apr-23	14-Apr-23	1264	40,54	83+260	83+280	83+260	83+280								
✓	✓	303	241	27-Mar-23	6-Mar-23	26-Feb-23	1225		83+280	83+300	83+280	83+300								
✓	✓	287	259	12-May-23	21-Apr-23	14-Apr-23	1264		83+300	83+320	83+300	83+320								

مستند رقم ١٩٢٣٥
تاريخ ٢٠٢٤-٠٨-٠٥
ب. ف. م. : ٢٠٢٤-٠٨-٠٥

مستند رقم ١٩٢٣٥
تاريخ ٢٠٢٤-٠٨-٠٥
ب. ف. م. : ٢٠٢٤-٠٨-٠٥



CONCREAT FOR SLOPE

شركة المناولات العامة
مقر حيدرة سبيل وشركه
صا ١٢٣٥٧
تلفن ٢٥٨-٨٥



CONCREAT FOR SLOPE

[illegible]



CONCREAT FOR SLOPE

CONCREAT FOR SLOPE

SYSTRA	EL-RAEID	نسبة السكر		date of testing		date of casting	CODE IDEN NO (SC)	UR 1 FRO CONC	LEFT		RIGHT		CODE IDEN NO (SC)	date of casting	date of testing		نسبة السكر	EL-RAEID	SYSTRA	
		28	7	28	7				from	to	from	to			UR 1 FRO CONC	7				28
✓	✓	306	228	8-Feb-23	18-Jan-23	11-Jan-23	1081		88+000	88+020	88+000	88+020	1223	22-Mar-23	29-Mar-23	19-Apr-23	241	336	✓	
✓	✓	259	270	16-Feb-23	26-Jan-23	19-Jan-23	1101		88+020	88+040	88+020	88+040	1220	21-Mar-23	28-Mar-23	18-Apr-23	208	287	✓	
✓	✓	306	234	17-Jan-23	27-Dec-22	20-Dec-22	1009		88+040	88+060	88+040	88+060							✓	
✓	✓	357	320	18-Jan-24	28-Dec-23	21-Dec-23	1015	4	88+060	88+080	88+060	88+080	1308	20-May-23	27-May-23	17-Jun-23	247	320	✓	
✓	✓								88+080	88+100	88+080	88+100							✓	
✓	✓	259	211	8-Feb-23	18-Jan-23	11-Jan-23	1081		88+100	88+120	88+100	88+120							✓	
✓	✓	333	251	16-Feb-23	26-Jan-23	19-Jan-23	1101	4,23	88+120	88+140	88+120	88+140							✓	
✓	✓			17-Jan-23	27-Dec-22	20-Dec-22	1009		88+140	88+160	88+140	88+160							✓	
✓	✓			18-Jan-24	28-Dec-23	21-Dec-23	1015		88+160	88+180	88+160	88+180							✓	
									88+180	88+200	88+180	88+200							✓	
									88+200	88+220	88+200	88+220							✓	
									88+220	88+240	88+220	88+240							✓	
									88+240	88+260	88+240	88+260							✓	
									88+260	88+280	88+260	88+280							✓	
									88+280	88+300	88+280	88+300							✓	
									88+300	88+320	88+300	88+320							✓	
									88+320	88+340	88+320	88+340							✓	
									88+340	88+360	88+340	88+360	1381	22-Jun-23	29-Jun-23	20-Jul-23	265	276	✓	
									88+360	88+380	88+360	88+380	1371	18-Jun-23	25-Jun-23	16-Jul-23	236	271	✓	
									88+380	88+400	88+380	88+400							✓	
✓	✓	274	227	5-Apr-23	15-Mar-23	8-Mar-23	1201	31	88+400	88+420	88+400	88+420	1254	8-Nov-22	28-Nov-22	21-Nov-22	232	262	✓	
✓	✓	270	189	26-Apr-23	5-Apr-23	29-Mar-23	1192		88+420	88+440	88+420	88+440	1307	18-Nov-23	25-Nov-23	15-Jun-23	252	268	✓	
✓	✓	337	343	8-Apr-23	18-Mar-23	11-Mar-23	1203		88+440	88+460	88+440	88+460	1312	21-Nov-23	28-Nov-23	16-Jun-23	219	301	✓	
✓	✓	306	270	11-Apr-23	21-Mar-23	13-Mar-23	1206		88+460	88+480	88+460	88+480	1308	20-May-23	27-May-23	17-Jun-23	247	309	✓	
✓	✓	281	220	9-Apr-23	19-Mar-23	12-Mar-23	1204		88+480	88+500	88+480	88+500	1407	17-Jul-23	24-Jul-23	14-Aug-23	250	279	✓	
✓	✓	253	253	21-Aug-23	31-Jul-23	24-Jul-23	1426	1,7,31,6	88+500	88+520	88+500	88+520							✓	
✓	✓	330	292	31-Jan-23	10-Jan-23	3-Jan-23	1061	2,76	88+520	88+540	88+520	88+540	1413	18-Jul-23					✓	
✓	✓	345	355	22-Jan-23	1-Jan-23	25-Dec-22	1028		88+540	88+560	88+540	88+560							✓	
✓	✓	313	235	3-Feb-23	13-Jan-23	6-Jan-23	961		88+560	88+580	88+560	88+580							✓	
✓	✓	264	218	19-Dec-22	28-Nov-22	21-Nov-22	902		88+580	88+600	88+580	88+600	857	8-Nov-22	28-Nov-22	21-Nov-22	231	343	✓	
✓	✓	264	233	15-Aug-23	25-Jul-23	18-Jul-23	1413		88+600	88+620	88+600	88+620	863	9-Nov-22	16-Nov-22	7-Dec-22	255	324	✓	
✓	✓	313	235	3-Jan-23	13-Dec-22	6-Dec-22	951		88+620	88+640	88+620	88+640	934	10-Nov-22	17-Nov-22	8-Dec-22	280	259	✓	
✓	✓	308	240	2-Jan-23	12-Dec-22	5-Dec-22	959		88+640	88+660	88+640	88+660	812	24-Dec-23	31-Oct-23	21-Nov-23	286	344	✓	
✓	✓	358	246	27-Dec-22	6-Dec-22	29-Nov-22	938		88+660	88+680	88+660	88+680	1062	4-Jan-23	11-Jan-23	1-Feb-23	202	334	✓	
✓	✓	259	252	21-Dec-22	30-Nov-22	23-Nov-22	915		88+680	88+700	88+680	88+700	1056	2-Jan-23	9-Jan-23	30-Jan-23	261	433	✓	
✓	✓	334	202	1-Feb-23	11-Jan-23	4-Jan-23	1062	1,7	88+700	88+720	88+700	88+720	850	6-Nov-22	13-Nov-22	4-Dec-22	254	322	✓	
✓	✓	433	261	30-Jan-23	9-Jan-23	2-Jan-23	1056		88+720	88+740	88+720	88+740							✓	
✓	✓	283	247	15-Feb-23	25-Jan-23	18-Jan-23	1100		88+740	88+760	88+740	88+760							✓	
✓	✓	287	220	16-Feb-23	24-Jan-23	17-Jan-23	1098		88+760	88+780	88+760	88+780							✓	
✓	✓	301	274	12-Feb-23	22-Jan-23	15-Jan-23	1089		88+780	88+800	88+780	88+800							✓	
✓	✓	275	220	2-Feb-23	12-Jan-23	5-Jan-23	1067		88+800	88+820	88+800	88+820	1200	7-Mar-23	14-Mar-23	4-Apr-23	237	262	✓	
✓	✓	253	277	1-Feb-23	22-Aug-23	15-Aug-23	1496		88+820	88+840	88+820	88+840	1223	22-Mar-23	29-Mar-23	19-Apr-23	264	336	✓	
✓	✓	215	209	16-Apr-23	26-Mar-23	19-Mar-23	1217	29,56,74	88+840	88+860	88+840	88+860	1205	13-Mar-23	20-Mar-23	10-Apr-23	250	350	✓	
✓	✓	294	235	17-Apr-23	20-Mar-23	20-Mar-23	1218		88+860	88+880	88+860	88+880	1202	9-Mar-23	16-Mar-23	6-Apr-23	190		✓	
✓	✓	325	229	18-Apr-23	28-Mar-23	21-Mar-23	1220		88+880	88+900	88+880	88+900	1201	8-Mar-23	15-Mar-23	5-Apr-23	227		✓	
✓	✓	336	241	19-Apr-23	29-Mar-23	22-Mar-23	1223		88+900	88+920	88+900	88+920	1562	2-Sep-23	9-Sep-23	30-Sep-23	227		✓	
✓	✓	286	222	21-May-23	28-Feb-23	21-Feb-23	1220	29,56,63,74	88+920	88+940	88+920	88+940	1376	20-Jun-23	27-Jun-23	18-Jul-23	227		✓	
✓	✓	336	241	19-Apr-23	29-Mar-23	22-Mar-23	1223		88+940	88+960	88+940	88+960	1214	9-Mar-23	19-Mar-23	12-Apr-23	233		✓	
✓	✓	276	265	29-Jul-23	22-Jun-23	22-Jun-23	1281	63,74	88+960	88+980	88+960	88+980							✓	
✓	✓	201	201	26-Apr-23	5-Apr-23	29-Mar-23	1235		88+980	88+1000	88+980	88+1000	1205	13-Mar-23	20-Mar-23	10-Apr-23	250		✓	

مستند رقم ٢١٠-٢٥٨-٨-٢٠٢٣
تاريخ ١٩٢٣/٥/١٥
موقع: ...
مهندس: ...

مستند رقم ٢١٠-٢٥٨-٨-٢٠٢٣
تاريخ ١٩٢٣/٥/١٥
موقع: ...
مهندس: ...



CONCREAT FOR SLOPE

SYSTRA	EL-RAEID	تاريخ التسليم		date of testing		date of casting	CODE IDEN NO (SC)	UIR 1 FRO CONC	LEFT		RIGHT		UIR 1 FRO CONC	CODE IDEN NO (SC)	date of casting	date of testing		تاريخ التسليم		EL-RAEID	SYSTRA	
		28	7	28	7				from	to	from	to				7	28	7	28			
✓	✓	306	254	12-Apr-23	22-Mar-23	15-Mar-23	1209	30,61,74	88-980	89-000	88-980	89-000	28,52	1203	11-Mar-23	18-Mar-23	8-Apr-23	243	337	✓	✓	
✓	✓	306	270	11-Apr-23	21-Mar-23	14-Mar-23	1206		89-000	89-020	89-000	89-020	28,52	1264	12-Apr-23	19-Apr-23	10-Mar-23	259	281	✓	✓	
✓	✓	261	201	26-Apr-23	5-Apr-23	29-Mar-23	1235		89-020	89-040	89-020	89-040	28,52	1280	7-May-23	14-May-23	4-Jun-23			✓	✓	
✓	✓	306	254	12-Apr-23	22-Mar-23	15-Mar-23	1209		89-040	89-060	89-040	89-060	28,52	1264	3-Apr-23	10-Apr-23	1-May-23	209	251	✓	✓	
✓	✓	306	254	11-Apr-23	21-Mar-23	14-Mar-23	1206	30,51,63,81	89-060	89-080	89-060	89-080	28,52,65	1312	21-May-23	28-May-23	18-Jun-23	237	258	✓	✓	
✓	✓	287	272	10-May-23	19-Apr-23	12-Apr-23	1264		89-080	89-100	89-080	89-100	28,52,83	1312	21-May-23	28-May-23	18-Jun-23	257	257	✓	✓	
✓	✓	298	220	14-May-23	23-Apr-23	16-Apr-23	1266		89-100	89-120	89-100	89-120	28,52,83	1312	16-Apr-23	23-Apr-23	14-May-23	219	261	✓	✓	
✓	✓	281	259	9-May-23	18-Apr-23	11-Apr-23	1263		89-120	89-140	89-120	89-140	28,52,65	1323	24-May-23	31-May-23	21-Jun-23	222	273	✓	✓	
✓	✓	254	211	22-Jun-23	1-Jun-23	25-May-23	1327	30,51,79	89-140	89-160	89-140	89-160	42,52	1114	16-Mar-23	23-Mar-23	13-Apr-23			✓	✓	
✓	✓	259	274	18-Jul-23	27-Jun-23	20-Jun-23	1376		89-160	89-180	89-160	89-180	42,52	1205	13-Mar-23	20-Mar-23	10-Apr-23	226	300	✓	✓	
									89-180	89-200	89-180	89-200	52	1203	11-Mar-23	18-Mar-23	8-Apr-23	243	337	✓	✓	
									89-200	89-220	89-200	89-220	52	1327	12-Mar-23	19-Mar-23	9-Apr-23			✓	✓	
														1735	1-Nov-23	8-Nov-23	29-Nov-23	205	271	✓	✓	
														1739	2-Nov-23	9-Nov-23	30-Nov-23	260	284	✓	✓	
								103						1730	31-Oct-23	7-Nov-23	28-Nov-23	259	280	✓	✓	
✓	✓	335	242	4-Dec-22	13-Nov-22	6-Nov-22	833		89-220	89-240	89-220	89-240	120	953	3-Dec-22	10-Dec-22	31-Dec-22	236	301	✓	✓	
✓	✓	316	273	25-Dec-22	4-Dec-22	27-Nov-22	931		89-240	89-260	89-240	89-260	106	1066	29-Dec-22	5-Jan-23	26-Jan-23	251	410	✓	✓	
✓	✓	347	249	29-Nov-22	8-Nov-22	1-Nov-22	838		89-260	89-280	89-260	89-280	852	852	6-Nov-22	13-Nov-22	4-Dec-22	266	338	✓	✓	
✓	✓	342	236	28-Nov-22	7-Nov-22	31-Oct-22	836		89-280	89-300	89-280	89-300	897	897	20-Nov-22	27-Nov-22	18-Dec-22			✓	✓	
✓	✓	356	249	31-Dec-22	10-Dec-22	3-Dec-22	953		89-300	89-320	89-300	89-320	1016	1016	18-Jan-23	25-Jan-23	15-Feb-23	243	345	✓	✓	
✓	✓	301	235	7-Feb-23	17-Jan-23	10-Jan-23	1079	3	89-320	89-340	89-320	89-340	1093	1093	10-Jan-23	17-Jan-23	7-Feb-23	235	289	✓	✓	
✓	✓	350	231	25-Jan-23	4-Jan-23	28-Dec-22	1042		89-340	89-360	89-340	89-360	1079	1079	20-Jan-23	5-Feb-23	26-Feb-23	263	257	✓	✓	
✓	✓	259	192	9-Jan-23	19-Dec-22	12-Dec-22	982		89-360	89-380	89-360	89-380	1205	1205	13-Mar-23	20-Mar-23	10-Apr-23	250	330	✓	✓	
✓	✓	310	285	24-Dec-22	3-Dec-22	26-Nov-22	926	6,10	89-380	89-400	89-380	89-400								✓	✓	
									89-400	89-420	89-400	89-420										
									89-420	89-440	89-420	89-440										
									89-440	89-460	89-440	89-460										
									89-460	89-480	89-460	89-480										
									89-480	89-500	89-480	89-500										
✓	✓	329	245	9-Apr-23	19-Mar-23	12-Mar-23	1204	26,81	89-500	89-520	89-500	89-520	50	1260	10-Apr-23	17-Apr-23	8-May-23	237	254	✓	✓	
✓	✓	329	249	8-Apr-23	18-Mar-23	11-Mar-23	1203		89-520	89-540	89-520	89-540		1263	11-Apr-23	18-Apr-23	9-May-23	259	287	✓	✓	
✓	✓	356	233	14-Nov-23	24-Oct-23	17-Oct-23	1214		89-540	89-560	89-540	89-560		1204	12-Mar-23	19-Mar-23	9-Apr-23	249	281	✓	✓	
✓	✓	287	249	14-Apr-23	24-Mar-23	17-Mar-23	1685	26,57,8	89-560	89-580	89-560	89-580		1203	11-Nov-23	18-Nov-23	8-Apr-23	249	364	✓	✓	
✓	✓	262	232	4-May-23	13-Apr-23	6-Apr-23	1254		89-580	89-600	89-580	89-600		1217	12-Mar-23	19-Mar-23	9-Apr-23	259	265	✓	✓	
✓	✓	271	212	1-May-23	10-Apr-23	3-Apr-23	1244	1	89-600	89-620	89-600	89-620		1220	21-Mar-23	28-Mar-23	18-Apr-23	222	375	✓	✓	
✓	✓	282	201	3-May-23	12-Apr-23	5-Apr-23	1251		89-620	89-640	89-620	89-640		1218	20-Mar-23	27-Mar-23	17-Apr-23	235	294	✓	✓	
✓	✓	291	222	7-May-23	16-Apr-23	9-Apr-23	1248		89-640	89-660	89-640	89-660		1205	13-Mar-23	20-Mar-23	10-Apr-23	250	330	✓	✓	
✓	✓	264	259	16-Sep-23	26-Aug-23	19-Aug-23	1523	26,75	89-660	89-680	89-660	89-680		1739	2-Nov-23	9-Nov-23	30-Nov-23	241	284	✓	✓	
✓	✓	329	249	9-Apr-23	19-Mar-23	12-Mar-23	1204		89-680	89-700	89-680	89-700										
✓	✓	364	249	8-Apr-23	18-Mar-23	11-Mar-23	1203		89-700	89-720	89-700	89-720										
✓	✓	358	233	13-Apr-23	23-Mar-23	16-Mar-23	1214		89-720	89-740	89-720	89-740										
									89-740	89-760	89-740	89-760										

For Consulting Engineering
15 شارع فلسطين
رام الله - فلسطين
2015

شركة المقاولات العمومية
فريق هندسة الجسور وشركات
193 شارع فلسطين
رام الله - فلسطين
2015

مشروع القطار الكهربائي السريع - الخط الأول - قطاع العاصمة المسافة من 82+340 إلى 89+760
تنفيذ شركة المقاولات العمومية فوزي عبده علي

حصر اعمال الحماية طبقا لاستلام رفع (AS BUILT) البلاطات

القطاع		الكمية / م ² الاستشاري	طول القطاع
من	إلى		
88+300	89+720	69,397.12	02+840
87+740	88+180	21,213.67	00+880
87+500	87+600	548.47	00+100
87+200	87+260	241.70	00+060
GAP	87+200	544.30	GAP
86+700	87+020	17,063.34	00+320
86+320	86+400	454.87	00+080
85+740	85+780	273.53	00+040
85+040	85+080	761.25	00+040
84+900	84+960	989.21	00+060
GAP	85+060	1,276.63	GAP
GAP	84+920	1,364.35	GAP
84+680	84+820	8,005.68	00+280
84+560	84+660	2,283.66	00+100
84+360	84+500	6,791.29	00+280
84+180	84+220	1,253.23	00+040
83+700	83+760	1,367.95	00+060
83+060	83+380	15,225.23	00+640
82+720	82+920	3,286.97	00+200
GAP	82+900	325.34	GAP
GAP	82+740	4,016.49	GAP
82+580	82+680	1,205.54	00+100
GAP	82+600	1,427.56	GAP
82+340	82+440	2,756.43	00+200
TOTAL		162,073.81	06+320
مسطح القدمات		6,400.00	

التوصيات :

يتم اعتماد اخر حصر بعد انتهاء الاعمال طبقا لرفع ال ASBUILT

يتم خصم مسطح القدمات من الرفع لانها محصورة في بند القدمات بال 3م

اجمالي الحصر المعتمد (م 2) = 160177.8 م²

شركة المقاولات العمومية فوزي عبده علي وشركاه
197357 - 197358 - 197359
197360 - 197361 - 197362
197363 - 197364 - 197365
197366 - 197367 - 197368
197369 - 197370 - 197371
197372 - 197373 - 197374
197375 - 197376 - 197377
197378 - 197379 - 197380
197381 - 197382 - 197383
197384 - 197385 - 197386
197387 - 197388 - 197389
197390 - 197391 - 197392
197393 - 197394 - 197395
197396 - 197397 - 197398
197399 - 197400 - 197401
197402 - 197403 - 197404
197405 - 197406 - 197407
197408 - 197409 - 197410
197411 - 197412 - 197413
197414 - 197415 - 197416
197417 - 197418 - 197419
197420 - 197421 - 197422
197423 - 197424 - 197425
197426 - 197427 - 197428
197429 - 197430 - 197431
197432 - 197433 - 197434
197435 - 197436 - 197437
197438 - 197439 - 197440
197441 - 197442 - 197443
197444 - 197445 - 197446
197447 - 197448 - 197449
197450 - 197451 - 197452
197453 - 197454 - 197455
197456 - 197457 - 197458
197459 - 197460 - 197461
197462 - 197463 - 197464
197465 - 197466 - 197467
197468 - 197469 - 197470
197471 - 197472 - 197473
197474 - 197475 - 197476
197477 - 197478 - 197479
197480 - 197481 - 197482
197483 - 197484 - 197485
197486 - 197487 - 197488
197489 - 197490 - 197491
197492 - 197493 - 197494
197495 - 197496 - 197497
197498 - 197499 - 197500

مشروع القطار الكهربائي السريع - الخط الأول - قطاع العاصمة المسافة من 82+340 إلى 89+760
تنفيذ شركة المقاولات العمومية فوزي عبده علي

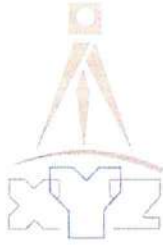
ARAEA NAME	Length	DEPTH	WIDTH	QUANTITY
82340 L	112.98	0.50	0.30	16.95
82340 R	115.00	0.50	0.30	17.25
82600 L	93.10	0.50	0.30	13.97
82720 L	233.26	0.50	0.30	34.99
83100 R	337.24	0.50	0.30	50.59
83140 L	338.85	0.50	0.30	50.83
83720 L	104.05	0.50	0.30	15.61
83720 R	30.63	0.50	0.30	4.59
84190 L	107.77	0.50	0.30	16.17
84400 L	180.21	0.50	0.30	27.03
84400 R	166.25	0.50	0.30	24.94
84600 L	129.45	0.50	0.30	19.42
84700 L	175.52	0.50	0.30	26.33
84700 R	161.58	0.50	0.30	24.24
84900 L	83.32	0.50	0.30	12.50
85040 L	73.23	0.50	0.30	10.98
85760 L	45.97	0.50	0.30	6.90
85760 R	34.94	0.50	0.30	5.24
86340 L	79.46	0.50	0.30	11.92
86700 L	389.44	0.50	0.30	58.42
86700 R	327.99	0.50	0.30	49.20
87200 L	53.03	0.50	0.30	7.95
87520 L	93.78	0.50	0.30	14.07
87740 R	476.52	0.50	0.30	71.48
87820 L	380.46	0.50	0.30	57.07
88300 L	1,521.52	0.50	0.30	228.23
88300 R	1,602.77	0.50	0.30	240.42
GAP 82620	124.61	1.50	0.30	56.07
GAP 82740	317.08	1.50	0.30	142.69
GAP 82900	53.82	1.50	0.30	24.22
GAP 84920	111.63	1.50	0.30	50.23
GAP 85040	131.57	1.50	0.30	59.21
GAP 87200	78.82	1.50	0.30	35.47

إجمالي حصر القدمات بالمتر المكعب

1,485.14

استشاري الهيئة
م. مصطفى منصور

شركة المقاولات العمومية
م. مصطفى منصور
193507
210 - 208 - 800



محضر اعتماد حصر كميات حصر طبقات الاساس



التاريخ: 20 - 3 - 2023

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

قام مكتب سبكتروم للاستشارات الهندسية (استشاري هيئة الطرق والكباري)
باعتماد الكميات المنفذة الخاصة بشركة: فوزي عبدة للمقاولات العمومية والتوريدات

م	من المحطة رقم	الى المحطة رقم	التصنيف	الكمية بالمتر المكعب	ملاحظات
1	82+500	89+720	طبقة سن (2+1) Sub Grade	61,256.81	كمية اجمالية بدون تحديد مسافة النقل
2	82+500	89+720	طبقة سن (4+3) Sub ballast	42,936.52	كمية اجمالية بدون تحديد مسافة النقل
3	81+000	82+500	طبقة سن (4+3) Sub ballast	8,676.14	كمية اجمالية بدون تحديد مسافة النقل

ملاحظات: -

- تم الحصر بمعرفة الاستشاري مكتب (سبكتروم).
- تم صرف كمية 27000 م3 من كمية subgrade على مستخلص رقم 6 للعقد 2023/2022/200
- تم صرف كمية 41000 م3 من كمية Sub ballast على مستخلص رقم 5 للعقد 2023/2022/200
- تم صرف كمية 8500 م3 من كمية Sub ballast على مستخلص رقم 2 للعقد 2023/2022/1837

مرفقات: -

- القطاعات العرضية موضع عليها اعمال الحصر.

مدير المشروع
استشاري الهيئة



استشاري المساحة

عاطي محمد

مهندس الشركة المنفذة

أحمد محمد

تنفيذ: شركة المقاولات العمومية فوزي عبده علي وشركاه

عقد رقم (1837 / 2022 / 2023)

محضر استلام ابتدائي

لعملية تنفيذ أعمال الجسر الترابي و الأعمال الصناعية لمشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) لتنفيذ أعمال الجسر الترابي المسافة من الكم 82.506 الي الكم 89.720 بطول 7.214 كم إتجاه
محمد نجيب.

تنفيذ: شركة المقاولات العمومية فوزي عبده علي وشركاه

عقد رقم (1837 / 2022 / 2023)

إشراف المنطقة الحادية عشر (جنوب سيناء)

انه في يوم الاحد الموافق 20 / 8 / 2023 وبناء علي قرار السيد المهندس رئيس الإدارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 27 / 3 / 2022 فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :

- | | |
|---|---|
| 1. السيد المهندس / رامي سمير بهيج | مدير المشروع - رئيسا |
| 2. السيد المهندس / إسلام عطية عبدالعزيز | مهندس المشروع - عضوا |
| 3. السيد المهندس / حسن محمود احمد | إستشاري الهيئة (مكتب سيكترم) - عضوا |
| 4. السيد المهندس / مصطفى محمود عبدالغني | إستشاري الشركة المنفذه (مكتب الراند) - عضوا |
| 5. السيد المهندس / رودي يحي ابراهيم | شركة اردمان معمل الموقع - عضوا |
| 6. السيد المهندس / عاطف محمد حمدي | شركة XYZ إستشاري المساحة - عضوا |
| 7. السيد المهندس / أحمد صادق محمد | الشركة المنفذه - عضوا |

وبالاطلاع علي ملف العملية وكراسة الشروط والمواصفات الخاصة بالمشروع والتجارب التي تم إجراؤها علي طبقات الجسر اثناء التنفيذ والتأكد من مطابقتها للمواصفات من حيث نسبة الدمك ونسبة تحمل كاليفورنيا بالإضافة الي صلاحية المواد. وعليه فقد تم المرور علي الأعمال المنفذه للعملية عاليه وبالمعاينة الظاهرية تلاحظ الاتي:

اولا أعمال طبقة أساس (subbalast).

مقبول بصفه عامه_ الا انه تلاحظ الاتي:

1. عدم تجانس سطح طبقة الاساس ووجود خشونة ببعض المسافات المتفرقة.
2. عدم مطابقة المناسيب التصميمية ووجود فروق انطباق ببعض المسافات المتفرقة .

ولما كان الاستشاري العام (Systra) قد قام بقبول الأعمال بطلب تسليم الأعمال (Request) فقد قدرت اللجنة تلك المسافات المعيبة بنسبة 4 %.



تنفيذ: شركة المقاولات العمومية فوزي عبده علي وشركاه

عقد رقم (1837 / 2022 / 2023)

الهيئة العامة
للطرق والكباري
المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء



ثانيا أعمال الخرسانة العادية لحماية الأكتاف والميول & القدمات.

مقبولة بصفة عامة الا انه تلاحظ

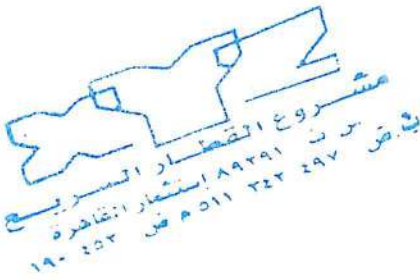
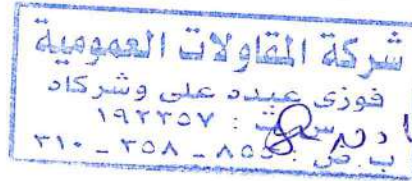
1. سوء المصنعية

ولما كان الاستشاري العام (Systra) قد قام بقبول الأعمال بطلب تسليم الأعمال (Request) فقد قدرت اللجنة تلك المسافات المعيبة بنسبة 6 %.

وعليه توصي اللجنة بالاتي:

- 1) خصم نسبة 4 % من البند اولا
 - 2) خصم نسبة 7 % من البند ثانيا.
 - 3) علي إستشاري المشروع (مكتب سيكترم) ارسال قوائم الكميات ونتائج الاختبارات المعملية التي تم إجرائها خلال العملية والمستخلص الختامي نسخة رقمية ونسخة مطبوعة إلي المنطقة المشرفة.
 - 4) علي إستشاري الشركة المنفذه (مكتب الرائد) ارسال قوائم الكميات ونتائج الاختبارات المعملية التي تم إجرائها خلال العملية والمستخلص الختامي نسخة رقمية ونسخة مطبوعة إلي المنطقة المشرفة.
- وعليه تري اللجنة انه لا مانع من الاستلام الابتدائي للأعمال ويعتبر تاريخ المحضر هو تاريخ الاستلام الابتدائي للأعمال المذكورة في المحضر.

وعلى ذلك جرى التوقيع :



7. السيد محمد دويش

6. السيد محمد دويش

5.

4.

3. السيد محمد دويش

2.

1.



تنفيذ: شركة المقاولات العمومية فوزي عبده علي وشركاه
عقد رقم (1837 / 2022 / 2023)

الهيئة العامة
للطرق والكباري
المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء



محضر التقييم

لعملية تنفيذ أعمال الجسر الترابي و الأعمال الصناعية لمشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) لتنفيذ أعمال الجسر الترابي المسافة من الكم 82.506 الى الكم 89.720 بطول 7.214 كم إتجاه
محمد نجيب.

تنفيذ: شركة المقاولات العمومية فوزي عبده علي وشركاه

عقد رقم (1837 / 2022 / 2023)

إشراف المنطقة الحادية عشر (جنوب سيناء)

انه في يوم الاحد الموافق 20 / 8 / 2023 وبناءا علي قرار السيد المهندس رئيس الإدارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 27 / 3 / 2022 فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :

- | | |
|---|---|
| 1. السيد المهندس / رامي سمير بهيج | مدير المشروع - رئيسا |
| 2. السيد المهندس / إسلام عطية عبدالعزيز | مهندس المشروع - عضوا |
| 3. السيد المهندس / حسن محمود احمد | إستشاري الهيئة (مكتب سبكتروم) - عضوا |
| 4. السيد المهندس / مصطفى محمود عبدالغني | إستشاري الشركة المنفذه (مكتب الراند) - عضوا |
| 5. السيد المهندس / رودي يحي ابراهيم | شركة اردمان معمل الموقع - عضوا |
| 6. السيد المهندس / عاطف محمد حمدي | شركة XYZ إستشاري المساحة - عضوا |
| 7. السيد المهندس / أحمد صادق محمد | الشركة المنفذة - عضوا |

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

الخصم طبقا لمحضر الاستلام الابتدائي : تم خصم مبلغ 74982 جنيهه جاءت تفصيليا علي النحو التالي:

- خصم اعمال طبقة الاساس (Subballast) = $0.04 * 0.04 * 383 * 8676 = 5317$ جنيهه
- خصم اعمال الحماية = $0.06 * 0.07 * (16700 * 419.90 + 9116 * 424.5 + 12500 * 432 + 2662) = 69665$ جنيهه

القيمة الاجمالية للخصم = 74982 جنيهه.

فقط اربعة وسبعون الف وتسعمائة واثنان وثمانون جنيهه.



مقايمة ختامية عقد 1837 مشروع القطار الكهربائي فائق السرعة من (+506 82) الى (+720 89) - بطول 7.214 كم (اتجاه محمد نجيب)					
رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفنة	الإجمالي
	البيانات الخرسانية / الرصف الجسائي				
	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك 15 سم لإرتفاع 10 متر رأسي لحماية الأنفاق والعمود الجانبية تتكون من 0,8 م3 من دولوميت متدرج + 0,4 م3 رمل حرش والإضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فيلير + سبكا) على أن يكون السمن نظيف ومقبول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة مع وضع قوالب (بالفاصل) بسمك 2 سم (طبقاً لتعليمات الاستشاري) والبند يشمل تجهيز واستبدال مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسيب التصميمية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن 250 كجم / سم2 وتشطيب السطح وملء الفواصل بالبيتومين المرمل والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتقاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .				
	- يتم إضافة علاوة قدرها 5 جنيه بعد أول 10 متر رأسي على أن تضاف لكل مسطح (لا يقل عن 5 متر رأسي)				
1	نفس البند السابق طبقاً لأسعار مارس 2023	م3	16,700.00	419.90	7,012,330.00
2	نفس البند السابق طبقاً لأسعار إبريل 2023	م3	9,116.00	424.50	3,869,742.00
3	نفس البند السابق طبقاً لأسعار مايو 2023	م3	12,500.00	432.00	5,400,000.00
	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لقضبان الحماية والعمود الجانبية تتكون من 0,8 م3 من دولوميت متدرج + 0,4 م3 رمل حرش والإضافات طبقاً لتعليمات الاستشاري (فيلير+سبكا) على أن يكون السمن نظيف ومقبول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة مع وضع قوالب (بالفاصل) بسمك 2 سم (طبقاً لتعليمات الاستشاري) والبند يشمل أعمال الحفر والشدات وكل مايلزم للنهوض العمل على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن 250 كجم/سم2 وملء الفواصل بالبيتومين المرمل والتنفيذ طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف				
4	نفس البند السابق طبقاً لأسعار مارس 2023	م3	75.00	2,662.00	199,650.00
5	نفس البند السابق طبقاً لأسعار إبريل 2023	م3	40.00	2,627.70	105,108.00
	طبقات الأساس				
	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المترجعة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ما بين 31.5 مم إلى 40 مم ولا يزيد نسبة المار من مثقل 200 عن 5% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة كافيورنيا عن 80 % ولا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن 120 ميجاباسكال ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن 30 % ولا يزيد الانكماش عن 15 % ويتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسيوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 20 سم و رشها بالماء الاصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهرايسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا يقل عن 100%) من الكثافة المعملية و الفنة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم تنفيذ طبقاً لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتقاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف .				
	- مسافة النقل لا تقل 20 كم .				
	- يتم احتساب علاوة 1,2 جنيه لكل 1 كم بالزيادة أو النقصان .				
	- السعر يشمل القيمة المحجورة .				
	- السعر يشمل النقل الداخلي المشون إلى القطاع .				
	- السعر يشمل الكارطة طبقاً الموحدة للطرق .				
	مسافة النقل المعتمدة 85 كم				
6	نفس البند السابق طبقاً لأسعار إبريل 2023	م3	8,676.00	383.00	3,322,908.00
	الإجمالي				
	ملاحظة				
	في حال المرور على محطات تحصيل رسوم الشركة الوطنية لإنشاء وتنمية وإدارة الطرق يضاف لأسعار البنود قيمة تحصيل رسوم الكارثة والموازن طبقاً للائحة الشركة الوطنية (مع تقديم ما يثبت دفع الرسوم) كالآتي :-				
	أ - أعمال توريد الأتربة يتم إضافة مبلغ 13 جنيه / 3م هندسي .				
	ب - أعمال توريد الأساس يتم إضافة مبلغ 25 جنيه / 3م هندسي .				
	ج - أعمال طبقات الأسفلت يتم إضافة مبلغ 3 جنيه / 2م				
	على أن تقوم الشركة بتقديم فنة تحليلية للبنود				

مهندس الهيئة
م/ اسلام عطية
مدير مشروع الهيئة
م/ راي سمير
مدير إدارة مشروعات الهيئة
م/ محمد راجح

يعتمد
م/ احمد الطحان
رئيس المنطقة الحادية عشر-الهيئة العامة للطرق والكباري

شركة المقاولات العمومية
كوزي عبيد علي وشركاه
س.ت: ١٩٢٣٥٧
ب.ض: ٨٥٥ - ٢٥٨ - ٢١٠
شركة المقاولات العمومية
شركة المقاولات العمومية

شركة المقاولات العمومية
شركة المقاولات العمومية
شركة المقاولات العمومية
شركة المقاولات العمومية

شركة المقاولات العمومية
شركة المقاولات العمومية
شركة المقاولات العمومية
شركة المقاولات العمومية