

15

مجلس الشركة العامة

2/1/2009

هدير عام المشروعات (م / أحمد عراقي)

مدير المشروع (م / احمد / ج)



43



اعمال الجسر الترابي لمشروع القطار السريع (قطاع العين السخنة) في المسافة
من المحطة ١+٨٠٠ - كم حتي الي المحطة ٢+٥٠٠ - بطول ٠,٧ كم
وصلة البضائع



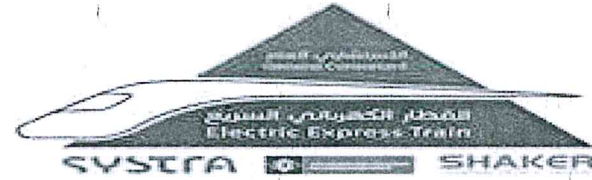
بيان باجمالي الاعمال التي تمت من بداية الاعمال حتي عقد رقم ٢٢٣ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

القطاع	رقم البند بالمقايضة	بيان الاعمال	جاري ١	الاجمالي
-1+800:-2+500	7	البلطات الخرسانية / الرصف الحرساني		
	7-1	بالمتر المسطح اعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لارتفاع ١٠ م لحماية الاكتاف والميول الجانبية تتكون من ٠,٨ م ^٣ سن دولوميت مترج + ٣ م ^٣ رمل حرش والاضافات طبقا لتعليمات الاستشاري (فيبر + سكا) على ان يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والاملاح والمواد الغريبة مع وضع فوم (بالفاصل) بسمك ٢ سم (طبقا لتعليمات الاستشاري) والبند يشمل تجهيز واستبدال مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول الي المناسيب التصميمية علي ان تحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢ وتشطيب السطح وملء الفواصل بالتبوتمين المرمل والتنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . - يتم اضافة علاوة قدرها ٥ جنيه بعد اول ١٠ متر راسي على ان تضاف لكل مسطح (لا يقل عن ٥ متر راسي)		
	7-1-1	ارتفاع من صفر الي ١٠ متر راسي	22,027.80	22,027.80
	7-1-2	ارتفاع من ١٠ الي ١٥ متر راسي	15,842.38	15,842.38
	7-1-3	ارتفاع من ١٥ الي ٢٠ متر راسي	277.68	277.68
	7-2	بالمتر المكعب اعمال توريد و صب خرسانة عادية لتنفيذ قديمة سفلية و علوية للاكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣ م ^٣ سن دولوميت + ٣ م ^٣ رمل حرش + ٢٨٠ كجم اسمنت بورتلاند عادي والاضافات طبقا لتعليمات الاستشاري (فيبر + سكا) على ان يكون نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والاملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز واستبدال مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول الي المناسيب التصميمية علي ان تحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ وتشطيب السطح والتنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية و لبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات المشروع و تعليمات المهندس المشرف.	150.00	150.00

مهندس الهيئة
٢٠٢٤



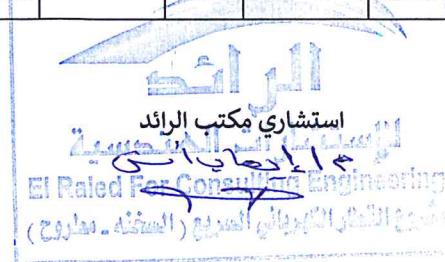
مهندس الشركة المنفذة
٢٠٢٤



شركة /بتروجت المشروعات البترولية والإستشارات الفنية																								استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الايمن) - القطاع من محطة (٨٠٠+١) إلى محطة (٢+٥٠٠)																						
من محطة	إلى محطة	قدمة علوية			ميل اول			مسطاح اول			ميل ثاني			مسطاح ثاني			ميل ثالث			مسطاح ثالث			ميل رابع			قدمة سفلية			اجمالي الكمية(م³)	اجمالى الكمية(م³)	ارتفاع من صفر متر الى ١٠ متر رأسي	ارتفاع من ١٠ متر رأسي الى ١٥ متر	ملاحظات													
		الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)																		
-1+800	-1+820	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	840	440.56	399.73										
-2+020	-2+040	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	797	440.56	356.28										
-2+040	-2+060	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	791	440.56	350.08										
-2+060	-2+080	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	785	440.56	344.58										
-2+080	-2+100	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	785	440.56	344.28										
-2+100	-2+120	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	784	440.56	342.98										
-2+120	-2+140	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	777	440.56	336.78										
-2+140	-2+160	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	775	440.56	334.58										
-2+160	-2+180	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	770	440.56	329.58										
-2+180	-2+200	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	763	440.56	322.78										
-2+200	-2+220	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	764	440.56	323.48										
-2+220	-2+240	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	772	440.56	331.38										
-2+240	-2+260	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	763	440.56	322.68										
-2+260	-2+280	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	746	440.56	305.38										
-2+280	-2+300	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	741	440.56	300.08										
-2+300	-2+320	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	736	440.56	295.18										
-2+320	-2+340	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	735	440.56	294.78										
-2+340	-2+360	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	742	440.56	301.08										
-2+360	-2+380	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	742	440.56	300.98										
-2+380	-2+400	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	732	440.56	291.28										
-2+400	-2+420	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	720	440.56	279.68										
-2+420	-2+440	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	708	440.56	267.68										
-2+440	-2+460	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	700	440.56	259.88										
-2+460	-2+480	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	695	440.56	254.31										
-2+480	-2+500	20	1	20	20	20	9.01	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	2	40	20	9.01	20	20	20	20	9.01	20	20	20	3	695	440.56	254.68										
اجمالي الكمية		500.00			4506.95			1000.00			4506.95			1000.00			4506.95			1000.00			4506.95			1000.00			4506.95			500.00			75.00			18858.03			11013.90			7844.13		

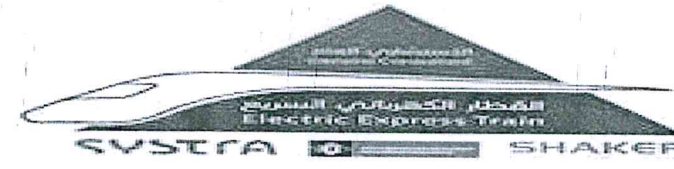
مهندس الهيئة العامة للطرق والكباري

٢٠٢٣



الشركة المنفذة

Handwritten signature and stamp of the executing company.



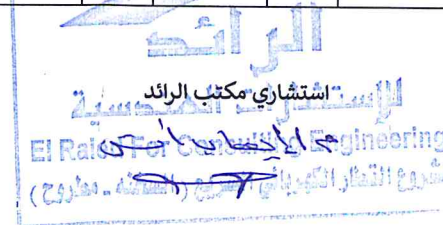
استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الايسر) - القطاع من محطة (-1+800) إلى محطة (-2+000)

شركة / بتروجت المشروعات البترولية والاستشارات الفنية

شركة / بتروجت المشروعات البترولية والإستشارات الفنية																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
من محطة	إلى محطة	قمة علوية			ميل اول			مسطاح اول			ميل ثاني			مسطاح ثاني			ميل ثالث			مسطاح ثالث			ميل رابع			مسطاح رابع			ميل خامس			قدمة سفلية			اجمالي الكمية(م³)	اجمالي الكمية(م³)	ارتفاع من صفر متر الى ١٠ متر رأسي	ارتفاع من ١٠ متر الى ٢٠ متر رأسي	ملاحظات																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	الطول (م)	عرض (م)	الكمية (م³)	سمك (م)	0.30	0.50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
-1+800	-1+820	20	1	20	20	20	20	20	9.01	180.28	20	20	20	20	2	40	20	6.38	127.50	20	20	20	20	20	2	40	20	9.01	180.28	20	20	20	20	0.30	0.50	3	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</

مهندس الهيئة العامة للطرق والكباري

١٥



الشركة المنفذة

بمصر

مشروع القطار السريع (قطاع العين السخنة)
المسافة من المحطة ١٠٨٠ م حتى الى المحطة ٢٠٥٠ م - وصوله البضائع

بيان نتائج تكسير المكبات (خرسانات حماية الميول)شركة المشروعات البرولية والاستشارات الفنية (تروجت)

Serial	Station	To Station	location	Direction	Compressive Strenth 7 Days Average	Compressive Strenth 28 Days Average	location test
1-3	-1+920	-2+000	قبة 51	LEFT	263	333	IN
2-6	-1+820	-1+960	B1-52	LEFT	243	325	IN
10-9-4	-1+960	-2+000	B1-52	LEFT	261	331	IN
5-8-18	-2+000	-2+060	(B1-52)(B2-53)	LEFT	252	310	IN
15-23	-2+060	-2+150	B1-52	LEFT	248	297	OUT
35-24-14-13-12-11	-2+060	-2+150	B2-53	LEFT	199	281	OUT
15-36	-2+100	-2+150	قبة 83-54	LEFT	189	278	IN
16-28	-2+000	-2+100	قبة 83-54	LEFT	204	279	IN
17-29	-1+900	-2+000	قبة 83-54	LEFT	218	291	IN
19-37	-1+800	-1+880	B3-54	LEFT	240	310	IN
19-38	-1+800	-1+880	B4-55	LEFT	211	317	IN
21-33	-2+150	-2+220	B1-52	LEFT	214	322	IN
22-30-34	-2+150	-2+220	B2-53	LEFT	233	293	OUT
25-40	-2+080	-2+150	قبة 51	LEFT	224	281	OUT
31-39	-2+000	-2+080	قبة 51	LEFT	163	329	OUT
32	-1+800	-1+900	قبة 83-54	RIGHT	257	302	IN
41-42-43-44	-1+800	-1+900	B1-52	RIGHT	254	299	IN
45	-2+000	-2+150	B1-52	RIGHT	257	334	IN
46	-2+000	-2+150	B1-52	RIGHT	242	290	IN
47	-2+000	-2+150	B1-52	RIGHT	242	314	IN
48	-2+000	-2+150	قبة 51	RIGHT	223	278	IN
49	-2+000	-2+150	قبة 51	RIGHT	220	294	IN
50	-1+900	-2+000	قبة 51	RIGHT	231	304	IN
51	-1+900	-2+000	B2-53	RIGHT	188	269	OUT
52	-1+900	-2+000	B2-53	RIGHT	235	311	OUT
53	-1+900	-2+000	B2-53	RIGHT	332	308	OUT
54	-1+900	-2+000	B2-53	RIGHT	261	322	OUT
55	-2+000	-2+150	B1-52	RIGHT	268	282	OUT
56	-2+000	-2+150	قبة 51	RIGHT	259	270	OUT
57	-2+000	-2+150	B1-52	RIGHT	227	289	OUT
58	-2+000	-2+150	B1-52	RIGHT	158	327	OUT
59	-2+000	-2+150	B2-53	RIGHT	244	293	OUT
60	-1+800	-1+900	B2-53	RIGHT	207	293	OUT
61	-1+800	-1+900	قبة 51	RIGHT	231	319	IN
62	-1+800	-1+900	قبة 52	RIGHT	240	308	IN
63	-2+220	-2+300	B1-52	LEFT	244	279	OUT
64	-2+220	-2+300	B2-53	LEFT	236	291	IN
65	-2+220	-2+300	B1-52	LEFT	247	281	IN
66	-2+220	-2+300	B2-53	LEFT	175	281	IN
67	-2+220	-2+300	B2-53	LEFT	273	291	IN
68	-1+860	-1+920	قبة 51	LEFT	229	270	OUT
69	-1+800	-1+860	قبة 52	LEFT	227	282	OUT
70	-1+800	-1+900	قبة 83-54	RIGHT	251	323	IN
71	-1+800	-1+900	قبة 83-54	RIGHT	225	307	IN
72	-1+900	-2+000	قبة 83-54	RIGHT	189	301	OUT
73	-2+000	-2+100	قبة 83-54	RIGHT	235	333	OUT
74	-2+100	-2+160	قبة 83-54	RIGHT	218	309	OUT
75	-2+150	-2+240	قبة 51	LEFT	276	313	OUT
76	-2+240	-2+340	قبة 51	LEFT	310	330	OUT
77	-2+360	-2+420	B1-52	LEFT	294	316	OUT
78	-2+360	-2+420	B2-53	LEFT	263	347	IN
79	-2+360	-2+420	B2-53	LEFT	255	326	IN
80	-2+360	-2+420	قبة 51	LEFT	254	347	IN
81	-2+360	-2+420	قبة 51	LEFT	239	349	IN
82	-2+000	-2+100	قبة 83-54	RIGHT	228	346	IN
83	-2+420	-2+500	قبة 51	LEFT	261	323	IN
84	-2+420	-2+500	B1-52	LEFT	281	317	IN
85	-2+150	-2+240	قبة 83-54	LEFT	263	326	IN
86	-2+150	-2+240	قبة 83-54	LEFT	276	332	IN
87	-2+220	-2+320	B1-52	RIGHT	267	327	OUT
88	-2+220	-2+320	B1-52	RIGHT	275	287	OUT
89	-2+320	-2+400	قبة 51	RIGHT	278	293	OUT
90	-2+320	-2+400	B1-52	RIGHT	291	297	OUT
91	-2+320	-2+400	B1-52	RIGHT	253	303	OUT
92	-2+400	-2+500	قبة 51	RIGHT	267	288	OUT
93	-2+150	-2+220	قبة 51	RIGHT	245	337	IN
94	-2+220	-2+320	قبة 51	RIGHT	279	350	IN
95	-2+400	-2+500	B1-52	RIGHT	276	379	IN
96	-2+400	-2+500	B1-52	RIGHT	291	358	IN
97	-2+400	-2+500	B1-52	RIGHT	285	331	IN
98	-2+200	-2+300	B2-53	RIGHT	246	282	IN
99	-2+200	-2+300	B2-53	RIGHT	263	314	IN
100	-2+200	-2+300	B2-53	RIGHT	290	310	IN
101	-2+200	-2+300	B2-53	RIGHT	305	305	IN
102	-2+160	-2+260	قبة 83-54	RIGHT	275	343	IN
103	-2+160	-2+260	قبة 83-54	RIGHT	285	337	IN
104	-2+260	-2+360	قبة 83-54	RIGHT	290	310	IN
105	-2+260	-2+360	قبة 83-54	RIGHT	305	305	IN
106	-1+800	-1+820	all	LEFT	278	310	IN
107	-1+800	-1+820	all	LEFT	273	326	IN
108	-2+360	-2+500	قبة 83-54	RIGHT	269	351	OUT
109	-2+240	-2+500	قبة 83-54	LEFT	232	336	OUT
110	-2+240	-2+500	قبة 83-54	LEFT	254	344	OUT
111	-2+240	-2+500	قبة 83-54	LEFT	254	364	IN
112	-2+240	-2+500	قبة 83-54	LEFT	281	346	IN

محضر حصر كميات

الميلول الخرسانية في المسافة كم ٨٠٠+١- الى المسافة كم ٥٠٠+٢-

التاريخ: / /

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

تم مراجعة حصر الكميات المنقذة في الميلول الخرسانية حتى تاريخه من قبل مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

م	مسطح / ميل	الاتجاه	الكمية م ٢	الكمية م ٣	الاجمالي بالمتر المسطح	الإجمالي بالمتر المكعب	ارتفاع من صفر الى ١٠ متر رأسي	ارتفاع من ١٠ الى ١٥ متر رأسي	ارتفاع من ١٥ الى ٢٠ متر رأسي	ملاحظات
1	قدمة علوية	اليسار	500	75	19289.83	75	11013.90	7998.25	277.678	
2	ميل (١)		4506.95							
3	مسطح (١)		1000							
4	ميل (٢)		4506.95							
5	مسطح (٢)		1000							
6	ميل (٣)		4506.95							
7	مسطح (٣)		1000							
8	ميل (٤)		2192							
9	مسطح (٤)		40.00							
10	ميل (٥)		37.40							
	قدمة سفلية									
1	قدمة علوية	اليمين	500	75	18858.03	75	11013.90	7844.13		
2	ميل (١)		4507							
3	مسطح (١)		1000							
4	ميل (٢)		4507							
5	مسطح (٢)		1000							
6	ميل (٣)		4507							
7	مسطح (٣)		1000							
8	ميل (٤)		1837							
9	قدمة سفلية									
الاجمالي					38147.86	150	22027.80	15842.38	277.678	

ملاحظات :-

حصر رقم () ميلول خرسانية

حصر جاري () اتجاه السخنة

الشركة المنقذة

مهندس الهيئة العامة للطرق والكباري

