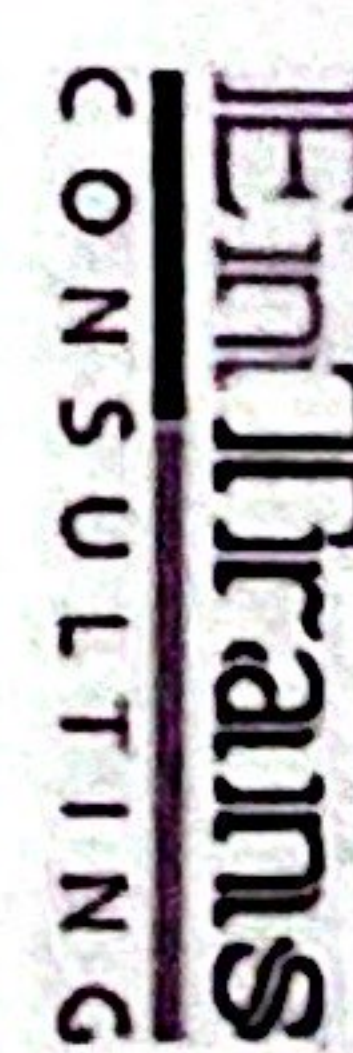


وزارة النقل الهيئة العامة للطرق والكباري المحافظة العامة بني سويف				
---	---	---	---	---

عن عليبة : تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروعات إنشاء القطر الكوبرلي (أكوبر - أبو سميل)
لتنفيذ أعمال الجسر الترابي القطاع الأول أكوبر - بني منزل من الكم ٩١+٤٠٠ إلى الكم ٩٢+٦٠٠ بطول ١,٢ كم
اتجاه الدوه (بالأمر المباشر) تنفيذ : شركة المبدع للتشبيد عقد ٤٣٦ لسنة ٢٠٢٣/٢٠٢٤

بيان أعمال

مستخلص جارى رقم (١) عن الفترة من بداية الاعمال حتى ٢٠٢٣/١٠/٢٩

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية حسب المقايمة المعدلة	الكمية المنفذة فعلياً	الكمية المدرجة
٣	أعمال الردم Embankment				مستخلص جارى (١)
1-3	أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة المواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسمية بسبك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (-٢ متر) وبسبك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والأكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%) ورشها بالمياء الاصلوية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة ولدمك الجيد بالهراوات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥%) من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التفتت طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة وبراءة البيرة اامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.		٢٩٣٧٣,٠٠	٤٣٨٦٢	٢٧٣٧٠
2-3	علاوة مسافة نقل ٢٧ كم	م	٢٩٣٧٣,٠٠	٤٣٨٦٢	٢٧٣٧٠
3-3	كارتة توريد لترية	م	٢٩٣٧٣,٠٠	٤٣٨٦٢	٢٧٣٧٠
4-3	قيمة المواد المحجورة للترية بالإضافة إلى نسبة الدمك ٢٥% + ١٢% استقطاعات	م	٢٩٣٧٣,٠٠	٤٣٨٦٢	٢٧٣٧٠

يعتمد:
مهندس الهيئة

الاستشاري المشرف
مكتب التوثيق
التوقيع /

استشاري المساحة
مكتب سرفينج سينستر

التوقيع /

مهندس الشركة المنفذة
م/ سلفي زبيهم

التوقيع /

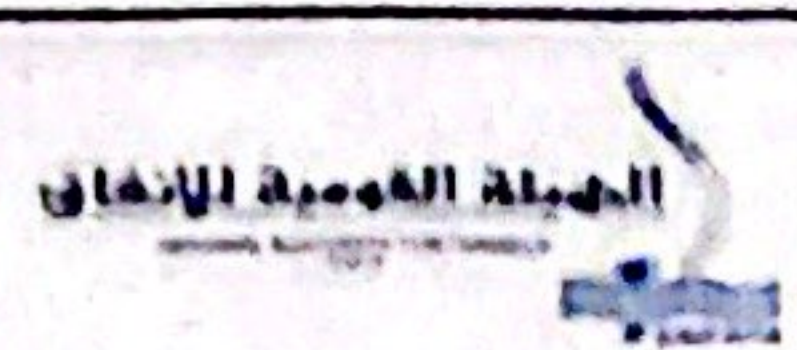
المبدع للتشبيد
٧٦٤٥٩
بني سويف - ٥٧٧ - ٨٩٦ - ٦٤٢

المبدع للتشبيد
٧٦٤٥٩
بني سويف - ٥٧٧ - ٨٩٦ - ٦٤٢

المبدع للتشبيد
٧٦٤٥٩
بني سويف - ٥٧٧ - ٨٩٦ - ٦٤٢



مشروع القطار الكهربائي السريع
إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - بنى
مزار) اتجاه العدو
تنفيذ شركة المبدع للإنشاء والتشييد
مستخلص (١) جارى عقد ٤٣٦ لسنة ٢٠٢٣/٢٠٢٤



بند رقم (١-٣) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (٢٠ متر) اسفل
منسوب الفرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (٢٠ متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	Total FILL Area (m2)	Cum. FILL Vol (m3)	As Built vol FILL	
			Qty(m3)	Total.Qty
91+400	101.27	0.00	0.00	71,818.35
91+420	100.67	1,012.75	1,012.75	
91+440	121.20	3,032.20	2,019.45	
91+460	147.75	5,250.88	2,218.68	
91+480	145.75	7,940.39	2,689.51	
91+500	196.97	10,875.38	2,934.99	
91+520	199.86	14,302.51	3,427.13	
91+540	177.78	18,270.81	3,968.30	
91+560	144.45	22,047.27	3,776.46	
91+580	111.66	25,269.64	3,222.37	
91+600	93.28	27,830.75	2,561.11	
91+620	96.75	29,880.10	2,049.35	
91+640	99.51	31,780.42	1,900.32	
91+660	91.73	33,743.03	1,962.61	
91+680	58.98	35,655.38	1,912.35	
91+700	27.24	37,162.45	1,507.07	
91+720	34.95	38,024.61	862.16	
91+740	68.78	38,646.50	621.89	
91+760	81.21	39,683.79	1,037.29	
91+780	80.66	41,183.63	1,499.84	
91+800	78.84	42,802.31	1,618.68	
91+820	81.27	44,397.33	1,595.02	
91+840	75.94	45,998.45	1,601.12	
91+860	67.41	47,570.58	1,572.13	
91+880	67.60	49,004.16	1,433.58	
91+900	57.64	49,004.16	0.00	
91+920	56.18	50,256.52	1,252.36	
91+940	58.67	51,394.70	1,138.18	
91+960	64.38	52,543.18	1,148.48	
91+980	59.62	53,773.66	1,230.48	
92+000	63.97	53,773.66	0.00	
92+020	53.21	55,009.61	1,235.95	
92+040	48.15	56,181.45	1,171.84	
92+060	51.90	56,181.45	0.00	
92+080	55.08	57,181.95	1,000.50	
92+100	54.66	58,251.71	1,069.76	
92+120	51.80	59,349.13	1,097.42	
92+140	49.56	60,413.80	1,064.67	
92+160	47.49	61,427.41	1,013.61	
92+180	50.10	62,397.88	970.47	
92+200	48.15	63,373.75	975.87	
92+220	45.81	64,356.26	982.51	
92+240	36.37	65,295.88	939.62	
92+260	40.62	66,117.66	821.78	
92+280	22.02	66,887.60	769.94	
92+300	12.73	67,514.05	626.45	
92+320	17.62	67,861.57	347.52	
92+340	36.38	68,165.09	303.52	
92+360	29.34	68,705.15	540.06	
92+380	20.17	69,362.41	657.26	
92+400	18.82	69,857.49	495.08	
92+420	14.55	70,247.36	389.87	
92+440	6.48	70,581.10	333.74	
92+460	20.01	70,791.42	210.32	
92+480	14.86	71,056.31	264.89	
92+500	14.10	71,056.31	0.00	
92+520	6.19	71,056.31	0.00	
92+540	0.00	71,259.25	202.94	
92+560	15.11	71,321.16	61.91	
92+580	19.49	71,472.31	151.15	
92+600	3.92	71,818.35	346.04	

Fill

المبدع للإنشاء والتشييد
س.ت : ٧٦٤٥١
ب.فرع الشركة - ٨٩٦ - ٦٤٢
م/ سامي

عن الاستشاري انترانس



عن استشاري سيرفينج سيستمز



أعمال إنشاء الجسر الترابي للقطار الكهربائي السريع (أكتوبر / أوسمبل)

القطاع الاول (أكتوبر / بني مزر) من محطة ٩١+٤٠٠ حتى محطة ٩٢+٦٠٠ بطول ١,٢ كم (اتجاه العودة)

تنفيذ شركة / المبدع للإنشاء والتشييد عقد : (٣٦ لسنة ٢٠٢٣-٢٠٢٤)

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفئة	الإجمالي
	أعمال الإزالة والتطهير				
1	المتر المسطح أعمال تطهير الموقع من الأشجار والمزروعات والمخلفات في مناطق ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة بحرق حتى ٣٠ سم والتخلص منها بالمقابل العمومية وذلك لمسافة ٥٠٠ متر تمهيداً لأعمال الرقع المساحي لكامل حوض استرخ طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف - علاوة ٠,٣ جنيه لكل كم زيادة .	م ^٢	١١,٤٥	٦,٠٠	٦٨,٧٠
2	أعمال الحفر				
2-1	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة هذا التربة الصخرية وتسوية السطح بالآلات التوسية والرش بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والنمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الأتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ 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 والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. - علاوة اجنية /كم لمسافة نقل ناتج الحفر و تصبج ١,١ اجنية/كم ابتداء من ٢٠٢٣/٥/٤ - علاوة زيادة السولار ٠,٦ اجنية/م ^٣ ابتداء من ٢٠٢٣/٥/٤ .	م ^٣	٠,٠٠	٢٣,٠٠	٠,٠٠
2-2	علاوة مسافة نقل ١٤,٥ كم	م ^٣	٠,٠٠	١٤,٥٠	٠,٠٠
2-3	علاوة مسافة نقل بعد ٢٠٢٣/٥/٤ لمسافة ١٤,٥ كم	م ^٣	٠,٠٠	١٥,٩٥	٠,٠٠
2-4	علاوة زيادة السولار	م ^٣	٠,٠٠	٠,٦٠	٠,٠٠
2-2	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة هذا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتسوية السطح بالآلات التوسية والرش بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والنمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الأتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ 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 والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. - علاوة اجنية /كم لمسافة نقل ناتج الحفر و تصبج ١,١ اجنية/كم ابتداء من ٢٠٢٣/٥/٤ - علاوة زيادة السولار ٠,٧ اجنية/م ^٣ ابتداء من ٢٠٢٣/٥/٤ .	م ^٣	٠,٠٠	٢٦,٠٠	٠,٠٠
2-2-1	علاوة مسافة نقل ١٤,٥ كم	م ^٣	٠,٠٠	١٤,٥٠	٠,٠٠
2-2-2	علاوة مسافة نقل بعد ٢٠٢٣/٥/٤ لمسافة ١٤,٥ كم	م ^٣	٠,٠٠	١٥,٩٥	٠,٠٠
2-2-3	علاوة زيادة السولار	م ^٣	٠,٠٠	٠,٧٠	٠,٠٠
	بالمتر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية				
2-3	ومحمل على البند الاتي ١- تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر . ٢ - ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية. ٣- توريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم - سكمال - لسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا حتى ١٠ %) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والنمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) . ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. علاوة اجنية /كم لمسافة نقل ناتج الحفر و تصبج ١,١ اجنية/كم ابتداء من ٢٠٢٣/٥/٤ .				
2-3-1	ذات إجهاد (١٠٠-٢٠٠) كم/م ^٣		٠,٠٠	٦٠,٠٠	٠,٠٠
2-3-2	ذات إجهاد (٢٠٠-٣٠٠) كم/م ^٣		٠,٠٠	٧٠,٠٠	٠,٠٠
2-3-3	ذات إجهاد (٣٠٠-٤٠٠) كم/م ^٣		٠,٠٠	٨٢,٠٠	٠,٠٠

أعمال إنشاء الجسر القريب للقطار الكهربائي السريع (أكتوبر / أوسمبل)

القطار الاول (اكتوبر / بني مزار) من محطة ٩١+٤٠٠ حتى محطة ٩٢+٦٠٠ بطول ١,٢ كم (اتجاه العدو)

تنفيذ شركة / المبدع للانشاء والتشييد عقد : (٣٦ لسنة ٢٠٢٣-٢٠٢٤)

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفقة	الإجمالي
3	اعمال الردم Embankment				
3-1	أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بمسك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (-٢ متر) وبمسك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كالفورنيا لا تقل عن ١٥%) ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والنمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. - في حالة طلب جهاز الإشراف زيادة نسبة النمك عن ٩٥% بحسب زيادة ١ جنيه على زيادة نسبة النمك لكل ١%. - مسافة النقل حتى ٢ كم و يتم احتساب علاوة ١,٤ جنيه لكل كم بالزيادة أو النقصان وتصبح ١,٥ جنيه/كم ابتداء من ٢٠٢٣/٥/٤. - السعر يشمل عمل تشوينات و تخليط و اختبارات و نقل لموقع العمل حتى مسافة ٢ كم - علاوة زيادة السولار ١,٦ جنيه /م ^٣ . - السعر لا يشمل قيمة المادة المحجيرة.		٢٩,٣٣٧,٠٠	٦٠,٠٠	٢,٣٦٠,٢٢٠
3-3	علاوة مسافة نقل بعد ٢٠٢٣/٥/٤ لمسافة ١٩ كم	٣م	٢٩,٣٣٧,٠٠	٢٥,٥٠	١,٠٠٣,٠٩٣,٥٠
3-4	علاوة زيادة السولار	٣م	٢٩,٣٣٧,٠٠	١,٦٠	٦٢,٩٣٩,٢٠
3-5	كارتة توريد أتربه	٣م	٢٩,٣٣٧,٠٠	١٣,٠٠	٥١١,٣٨١,٠٠
3-6	قيمة المواد المحجيرة لأتربه بالإضافة إلى نسبة النمك ٢٥% + ١٢% استقطاعات	٣م	٢٩,٣٣٧,٠٠	٤٤,٨٠	١,٧٦٢,٢٩٧,٦
4	طبقة تأسيس Prepared Subgrade				
4-1	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة تأسيس (Prepared Subgrade) من الأحجار الصلبة المترجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ١٠٠ مم وألا تزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ١٢% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كالفورنيا عن ٢٥% وألا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٣٠% وألا يزيد الامتصاص عن ١٥% وألا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال ويتم فردها على طبقتين باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام النمك عن ٢٥ سم ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والنمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة لقصوى (لا تقل عن ٩٥%) من الكثافة المعملية والفقة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية والبند بجميع مشتلاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشارى وتعليمات المهندس المشرف. - مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم. - يتم احتساب علاوة ١,٢ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان. - السعر لا يشمل قيمة المواد المحجيرة.	٣م	٠,٠٠	١٣٠,٠٠	٠,٠٠
4-2	علاوة مسافة نقل ١٠٠ كم	٣م	٠,٠٠	٩٦,٠٠	٠,٠٠
4-3	كارتة توريد أساس	٣م	٠,٠٠	٢٥,٠٠	٠,٠٠
4-4	قيمة المواد المحجيرة لطبقة subgrade بالإضافة إلى نسبة النمك ٣٠% + ١٢% استقطاعات	٣م	٠,٠٠	١١٢,٠٠	٠,٠٠
5	طبقات الأساس Subballast				
5-1	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المترجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ما بين ٣١,٥ مم إلى ٤٠ مم وألا يزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ٥% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كالفورنيا عن ٨٠% وألا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ١٢٠ ميجاباسكال وألا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٣٠% وألا يزيد الامتصاص عن ١٥% ويتم فردها على طبقتين باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام النمك عن ٢٠ سم ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والنمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة لقصوى (لا تقل عن ١٠٠%) من الكثافة المعملية والفقة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشارى وتعليمات المهندس المشرف. - مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم. - يتم احتساب علاوة ١,٢ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان. و تصبح ١,٢ جنيه/كم ابتداء من ٢٠٢٣/٥/٤. - السعر لا يشمل قيمة المواد المحجيرة. - علاوة زيادة السولار ١,٨ جنيه /م ^٣ ابتداء من ٢٠٢٣/٥/٤.	٣م	٠,٠٠	١٣٥,٠٠	٠,٠٠
5-2	علاوة مسافة نقل ١٠٠ كم	٣م	٠,٠٠	٩٦,٠٠	٠,٠٠
5-3	كارتة توريد أساس	٣م	٠,٠٠	٢٥,٠٠	٠,٠٠
5-4	قيمة المواد المحجيرة لطبقة subballast بالإضافة إلى نسبة النمك ٣٠% + ١٢% استقطاعات	٣م	٠,٠٠	١١٩,٠٠	٠,٠٠

أعمال إنشاء الجسر الترابي للقطار الكهربائي السريع (أكتوبر / أوسمبل)

القطاع الاول (أكتوبر / بني مزار) من محطة ٤٠٠+٩١ حتى محطة ٦٠٠+٩٢ بطول ١,٢ كم (اتجاه العدو)

تنفيذ شركة / المبدع للإنشاء والتشييد عقد : (٤٣٦ لسنة ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤)

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفئة	الإجمالي
7	البلاطات الخرسانية / الرصف الخرساني				
7-1	بالمتر المصطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لإرتفاع ١٠ متر رأسي لحماية الأكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣ م ٠,٨ من دولوميت مترج + ٣ م ٠,٤ رمل حرش والإضافات طبقا لتعليمات الإستشاري (فيبر + سيكا) على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة مع وضع فوم (بالفاصل) بسمك ٢ سم (طبقا لتعليمات الإستشاري) والبند يشمل تجهيز وإستبدال مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسيب التصميمية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ٢ وتنظيف السطح وملئ الفواصل بالبيتومين المرمل والتنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع محتلاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	٢ م	٠,٠٠	٤٣٣,٠٠	٠,٠٠
7-2	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لتتفيذ قدمه سفليه وطويه للأكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣ م ٠,٨ من دولوميت مترج + ٣ م ٠,٤ رمل حرش ٢٨٠٠ كجم أسمنت بورتلاند عادي والإضافات طبقا لتعليمات الإستشاري (فيبر + سيكا) على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز وإستبدال مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسيب التصميمية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ٢ وتنظيف السطح والتنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع محتلاته طبقا لمواصفات المشروع وتعليمات المهندس المشرف.	٣ م	٠,٠٠	٢,٦٨٥,٠٠	٠,٠٠
الإجمالي (خمسة مليون وسبعمئة ألف جنيه فقط لا غير)					٥,٧٠٠,٠٠٠,٠٠

يتم صرف الكارتة في حالة تقديم ما يثبت طبقا للقائمة الموحدة ٢٠٢٣ على أن يتم تسديدها بمعرفة الشركة .

- علاوة حق الحفر وإرتفاع الردم ١ جنيه / ٣ وذلك بعد أول ٨ متر رأسي من منسوب الأرض الطبيعية في بنود الحفر والردم وتحسب الملاوة ١,٥٠ جنيه / م ٣ وذلك بعد ٣٠ متر حتى ٥٠ متر جنيه / م ٣ من منسوب الأرض الطبيعية .

- تم تحليل الاسعار مع مراعاة ظروف التشغيل والاختبارات وطبيعة وموقع المشروع .

- تم مراعاة زيادة اسعار الاسمنت (٢٠٠ جنيه / طن) واسار الإضافات (فايبر + سيكا + الفواصل) في تاريخ المفاوضة (يونيو / ٢٠٢٣) وإرتفاع السولار في ٤/٥/٢٠٢٣ وإرتفاع البيتومين في ٦/٣/٢٠٢٣ في بند الحماليات والقنمات رقم (١٦-١٧) والتعويضات بتطبيق نسب يناير ٢٠٢٣ .

- تم احتساب التعويضات لجميع البنود طبقا للنسب المعتمدة من مجلس الوزراء وذلك لشهر يناير ٢٠٢٣ وذلك نظرا لإرتفاع اسعار قطع الحديد .

- سعر بنود الاتربة والاساس غير شامل المادة المحجرة .

- سعر بند رقم (١١-١٣-١٤-١٥) الاتربة والاساس يشمل توريد الاتربة في مشون والتخليط ثم اعادة التحميل والنقل للقطاع وتم احتساب البند لمسافة نقل المياه ٤٠ كم .

- لا يتم المحاسبة على بند (١٢) تشغيل الأرض الطبيعية الا في الحالة المتكورة في توصيف البند وذلك طبقا لفرق المنسوب التميمي لطبقة الحفر او الردم عن الأرض الطبيعية ويتعبر تحديد المسافات التي ينطبق عليها توصيف البند مسؤولية الاستشاري ومهندس الاشراف (الهيئة) .

- في حالة تقديم ما يفيد دفع رسوم للمواد المحجرة يتم صرف طبقا للبروتوكول .

مهندس الهيئة
الاسم /
التوقيع /

مدير المشروع / الاستشاري
Emtracons
CONSULTING
مشروع القطر السريع - الخط الثاني
(مدير عام المشروعات) لهيئة الطرق والكباري المنطقة السادسة (بني سويف)

مهندس شركة المبدع للإنشاء والتشييد
الاسم /
التوقيع /
الغتم /

يعتمد
رئيس الادارة المركزية المنطقة السادسة (بني سويف)

الاسم /
التوقيع /
الغتم /

الاسم / مصطفى شعبان

التوقيع /

المبدع للإنشاء والتشييد
ب.ف. ٨٧٠-٥٧٧
ب.ف. ٧٦٤٥١
٦٤٢-٨٩٦

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From October to Aswan	 
 المبدع للإنشاء والتشييد	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	EnTrans CONSULTING  GARB Consultant

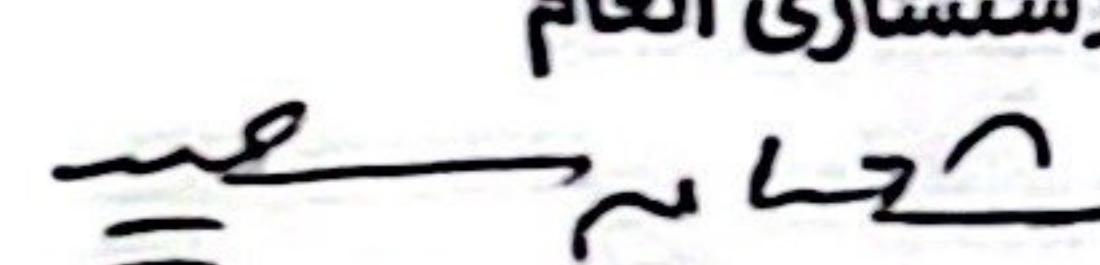
محضر مسافة نقل المواد المحجرة

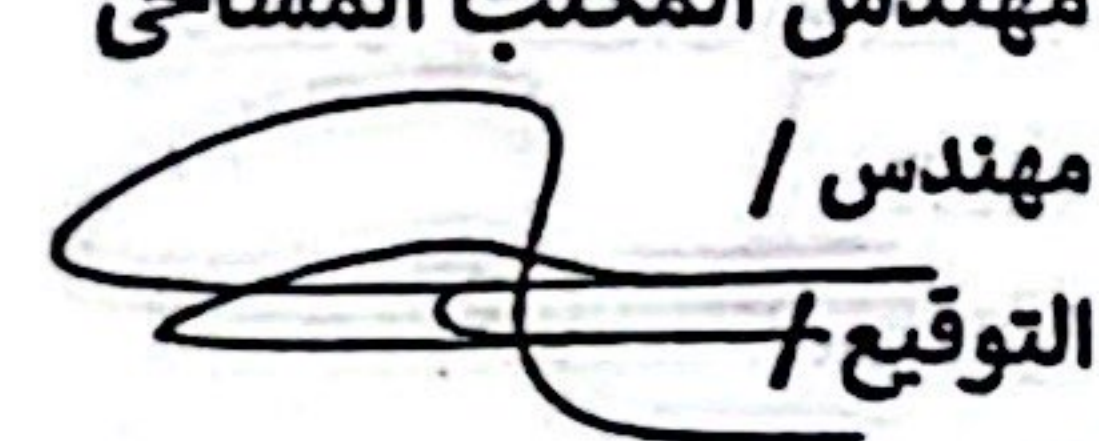
بالخروج على الطبيعة ومراجعته جهاز مدينة الفيوم الجديده وتحديد موقع المحاجر المعتمده لتوريد اترية صالحه للردم
تم تحديد اقرب مسار للتوريد ومراجعته المسار مع المكتب المساحى سرفينج سيستمز
وعليه

وجد ان طول اقصر مسار من منتصف قطاع الشركة وحتى المحجر المعتمد (١٨.٤ كم)
مرفق الرفع المساحى للمسار ورسم كروكى يبين المسار الرسمى طبقاً لحركة سير المرور
ملحوظة :-

فى حالة وجود محجر معتمد على مسافات اقل سيتم المحاسبة على المسافة الاقل

لا مانع من اعمار حجر الصخر

مهندس الاستشارى العام
مهندس / 
التوقيع / 
يعتمد مهندس الهيئة
مهندس / محمود أحمد محمود
التوقيع / 

مهندس التنفيذ
مهندس / سامى زينهم
التوقيع / 
مهندس / 
التوقيع / 

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From October to Aswan	 Request No. L.17	
 Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 GARB Consultant	Date 18-Jul-23

Request for Inspection

We request your attendance to inspect the following works :

Discipline : ☐ Civil/Slope Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey

Inspection time : _____ Date : _____

Location :	Contractor Zone	From Station	To Station	
	From 91+400 To 92+600	92+200	92+260	

References : _____ Specification: _____

Inspection : ☒ First ☐ Second ☐ Third

Purpose of the inspection :

1. Earthworks

☒ Stripping

☐ Natural Sub Grade

☐ Upper Embankment

☐ excavation

☒ Sub Grade

☐ Sub Ballast

☐ Ballast

☒ Embankment

2. Civil Work

☐ Open Channels

☐ Box Culvert

☐ Pipe Culvert

☐ Slope protection

☐ Gabion

☐ Side Ditches

☐ Other

3-Drainage

☐ Formation

☐ Sides of Excavation

☐ Backfilling Layers

☐ Slope protection

4. Surveying

☒ Setting out

☒ Levels

☐ Verticality

☐ NGL

5. Structure

☐ Formwork

☐ Reinforcement

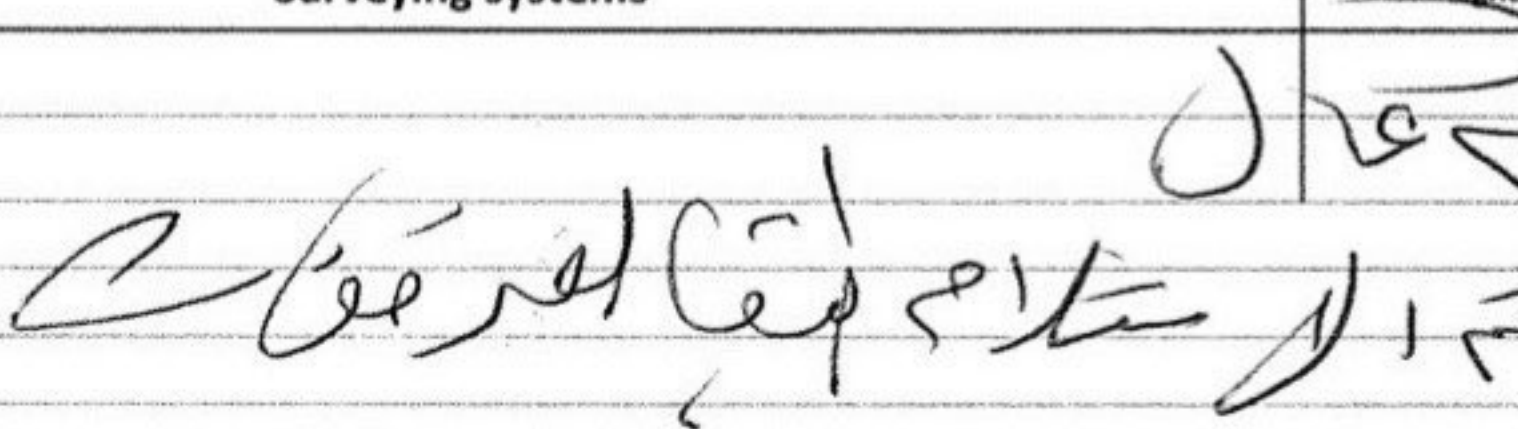
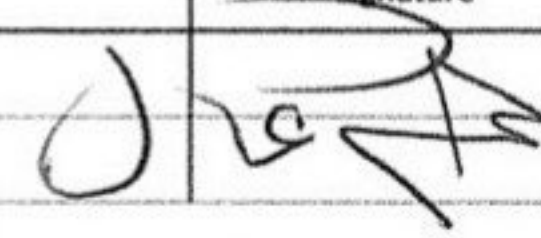
☐ Concreting

☐ Earthing

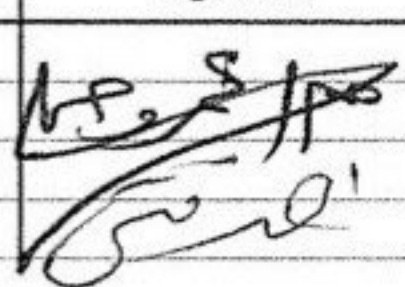
Others (specify) _____ **تسليم طبقة (0.5) -**

Particular Details _____

Submitted by : _____ Signature : _____

Inspection Report :	Surveying systems	Signature
Project Manager		
Surveyor		
Comments		

The work have found to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise & Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Inspection Report :	EnTrans Consulting	Signature
Structural Eng.	OK as civil القطاع بيل النور	
Civil Eng.		
E/M Eng.		
Arch. Eng.		
Resident Engineer		

The work have found to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise & Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Signature : _____

EnTrans Consulting

CONSULTING

Date: 18/7/23

Engineer's Representative "SYSTRA" comments : _____

Signature : _____ Date : / /

Attach all relevant particular test forms

Approval shall not relieve Contractor of his liabilities under the Contract or constitute authorization of any change to Contract Documents.

يسلم الأصل للهيئة العامة للطرق والكباري ونسخه للجهات الإستشارية والسرد كه المنفذه

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From October to Aswan	 GARB Consultant	Request No. L.18
 Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 EnTrans Consulting	Date 18-Jul-23

Request for Inspection

We request your attendance to inspect the following works :

Discipline : ☐ Civil/Slope Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey

Inspection time : _____ **Date :** _____

Location :	Contractor Zone	From Station	To Station
	From 91+400 To 92+600	92+560	92+600

References _____ **Specification:** _____

Inspection : ☒ First ☐ Second ☐ Third

Purpose of the inspection :

1. Earthworks

- ☒ Stripping
- ☐ Natural Sub Grade
- ☐ Upper Embankment
- ☐ excavation
- ☒ Sub Grade
- ☐ Sub Ballast
- ☐ Ballast
- ☒ Embankment

2. Civil Work

- ☐ Open Channels
- ☐ Box Culvert
- ☐ Pipe Culvert
- ☐ Slope protection
- ☐ Gabion
- ☐ Side Ditches
- ☐ Other

3. Drainage

- ☐ Formation
- ☐ Sides of Excavation
- ☐ Backfilling Layers
- ☐ Slope protection

4. Surveying

- ☒ Setting out
- ☒ Levels
- ☐ Verticality
- ☐ NGL

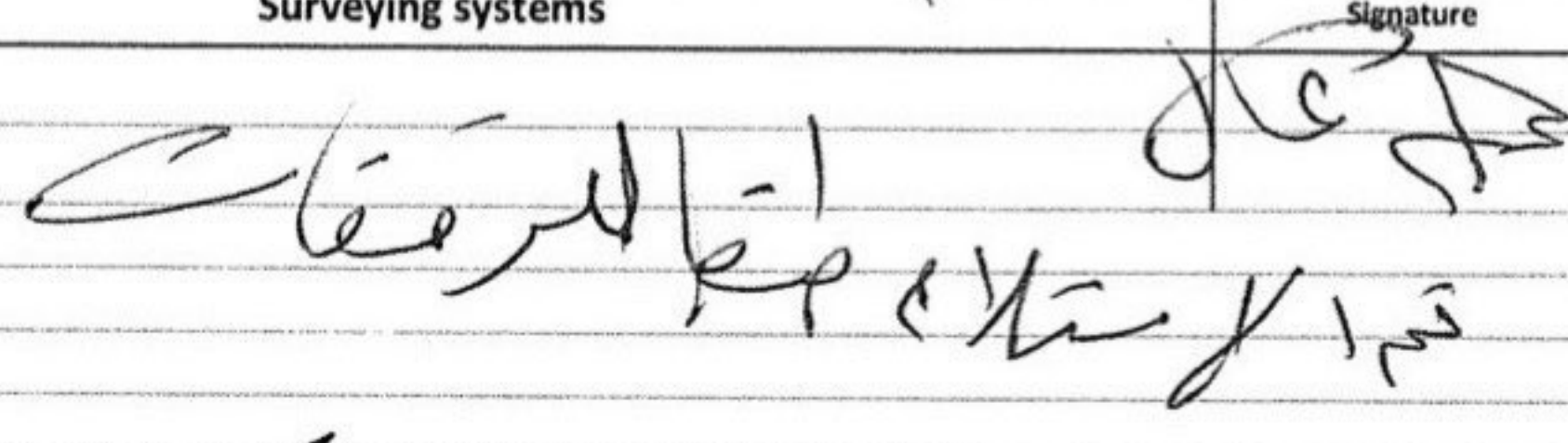
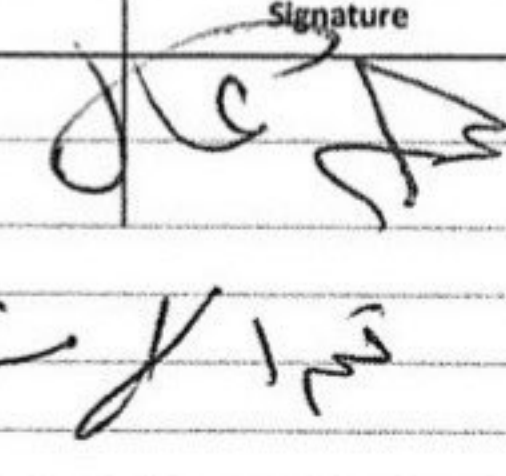
5. Structure

- ☐ Formwork
- ☐ Reinforcement
- ☐ Concreteing
- ☐ Earthing

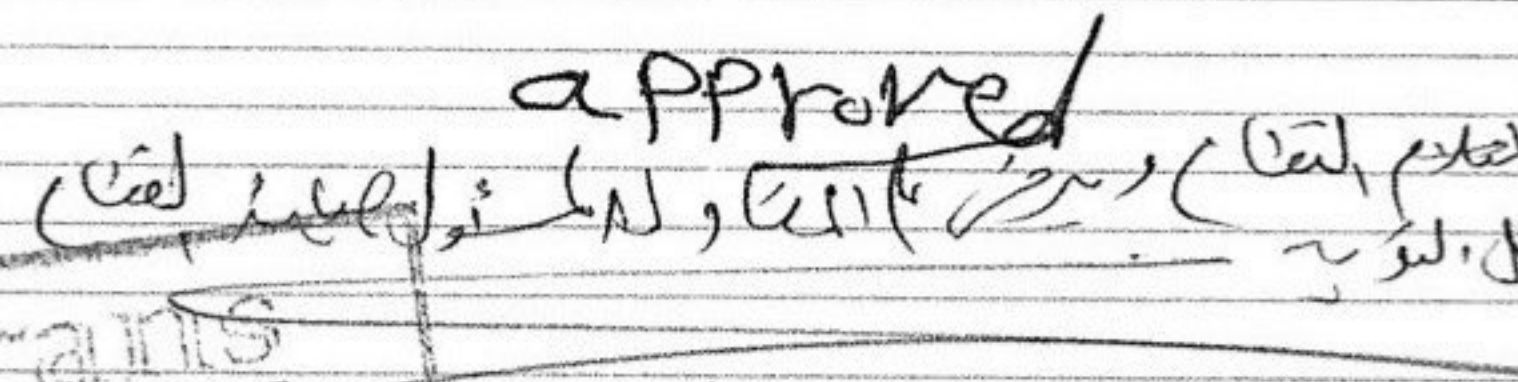
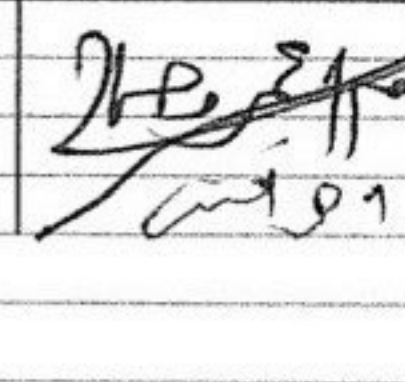
Others (specify) _____ **تسليم طبقه (٤.٢٥) -**

Particular Details _____

Submitted by : _____ **Signature :** _____

Inspection Report :	Surveying systems	Signature
Project Manager		
Surveyor		
Comments		

The work have found to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Inspection Report :	EnTrans Consulting	Signature
Structural Eng.		
Civil Eng.		
EVM Eng.		
Arch. Eng.		
Resident Engineer		

The work have found to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

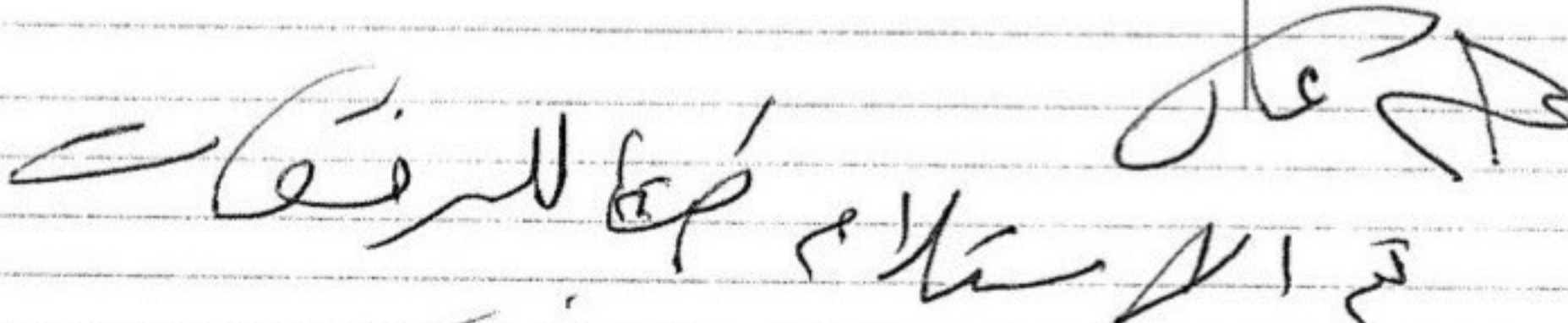
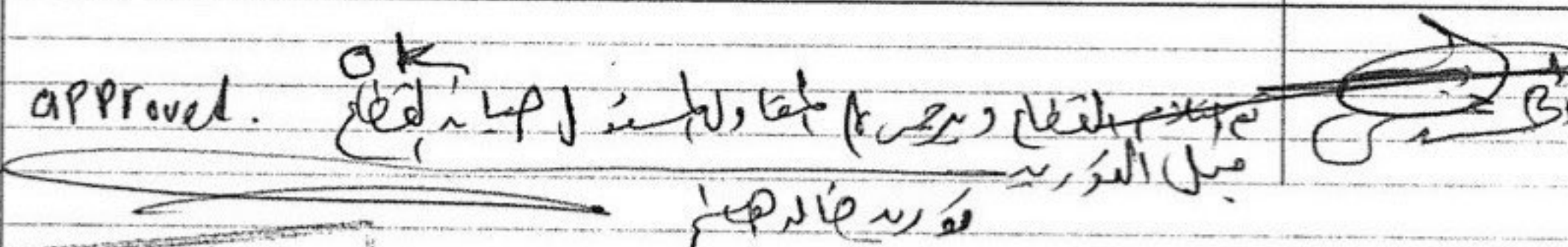
Signature _____ **Date** 18/7/23

Engineer's Representative " SYSTRA " comments : _____

Signature : _____ **Date :** / /

Attach all relevant particular test forms
Approval shall not relieve Contractor of his liabilities under the Contract or constitute authorization of any change to Contract Documents.

يسلم الأصل للهيئة العامة للطرق والكباري ونسخه للجهات الاستشارية والسر . كه المنقذه

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From october to Aswan	 Contractor	Request No. L.19
 Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 GARB Consultant	Date 26-Jul-23
Request for Inspection			
We request your attendance to inspect the following works :			
Discipline : ☐ Civil/Slope Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey			
Inspection time :		Date :	
Location :		Contractor Zone From 91+400 To 92+600	From Station 91+440
		To Station 91+580	
References		Specification:	
Inspection : ☒ First ☐ Second ☐ Third			
Purpose of the inspection :			
1. Earthworks ☒ Stripping ☐ Natural Sub Grade ☐ Upper Embankment ☐ excavation ☒ Sub Grade ☐ Sub Ballast ☐ Ballast ☒ Embankment	2. Civil Work ☐ Open Channels ☐ Box Culvert ☐ Pipe Culvert ☐ Slope protection ☐ Gabion ☐ Side Ditches ☐ Other	3-Drainage ☐ Formation ☐ Sides of Excavation ☐ Backfilling Layers ☐ Slope protection 5. Structure ☐ Formwork ☐ Reinforcement ☐ Concreteing ☐ Earthing	4. Surveying ☒ Setting out ☒ Levels ☐ Verticality ☐ NGL
Others (specify) تسليم طبقة (V -)			
Particular Details			
Submitted by :		Signature : 	
Inspection Report :		Surveying systems	
Project Manager			Signature
Surveyor			
Comments			
The work have fount to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)			
Inspection Report :		EnTrans Consulting	
Structural Eng.			Signature
Civil Eng.			
E/M Eng.			
Arch. Eng.			
Resident Engineer			
The work have fount to be : ☐ Approved (A) ☐ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)			
Signature	Date : / /		
Engineer's Representative " SYSTRA " comments :			
Signature :			
Date : / /			
Attach all relevant particular test forms			
Approval shall not relieve Contractor of his liabilities under the Contract or constitute authorization of any change to Contract Documents.			

يسلم الأصل للهيئة العامة للطرق والكباري ونسخه
 للجهات الإستشارية والسـر - كـه المنفذ

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From october to Aswan	 Trans	Request No. L.20
 Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 GARB Consultant	Date 6-Aug-23

Request for Inspection

We request your attendance to inspect the following works :

Discipline : ☐ Civil/Slope Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey

Inspection time : _____ Date : _____

Location :	Contractor Zone	From Station	To Station	
	From 91+400 To 92+600	92+500	92+600	

References : _____ Specification: _____

Inspection : ☒ First ☐ Second ☐ Third

Purpose of the inspection :

1. Earthworks

- ☒ Stripping
- ☐ Natural Sub Grade
- ☐ Upper Embankment
- ☐ excavation
- ☒ Sub Grade
- ☐ Sub Ballast
- ☐ Ballast
- ☒ Embankment

2. Civil Work

- ☐ Open Channels
- ☐ Box Culvert
- ☐ Pipe Culvert
- ☐ Slope protection
- ☐ Gabion
- ☐ Side Ditches
- ☐ Other

3-Drainage

- ☐ Formation
- ☐ Sides of Excavation
- ☐ Backfilling Layers
- ☐ Slope protection

4. Surveying

- ☒ Setting out
- ☒ Levels
- ☐ Verticality
- ☐ NGL

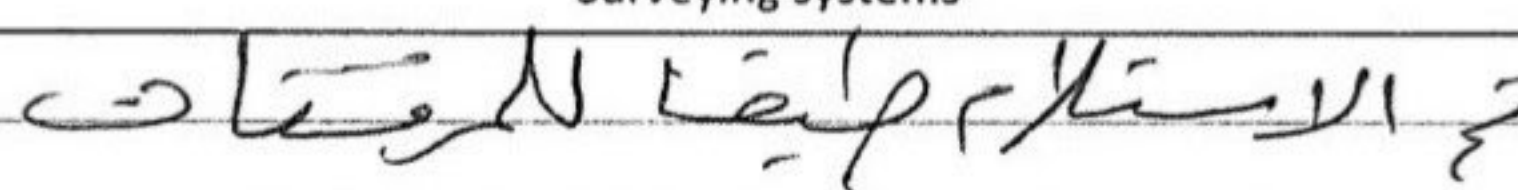
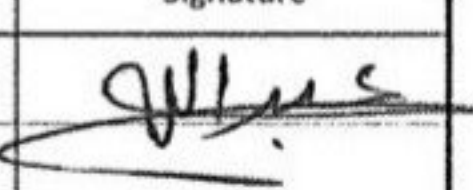
5. Structure

- ☐ Formwork
- ☐ Reinforcement
- ☐ Concreteing
- ☐ Earthing

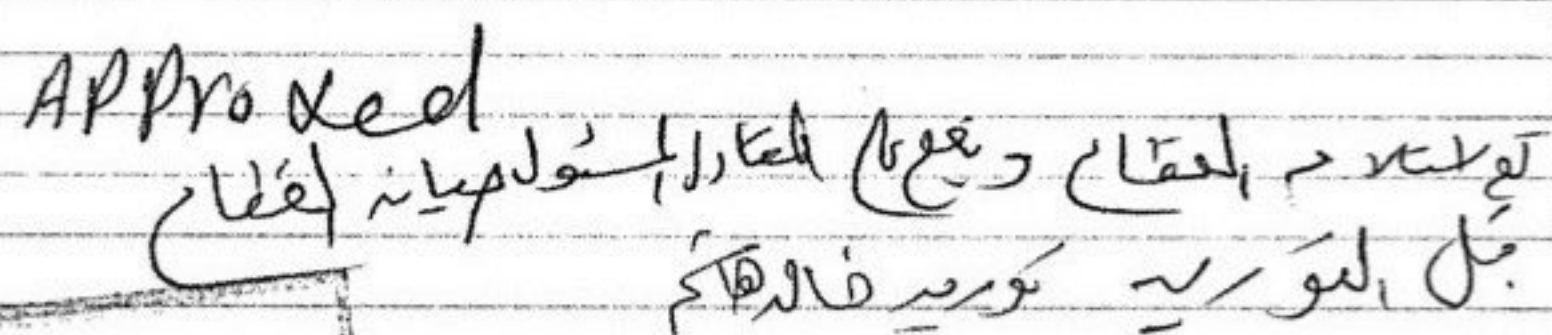
Others (specify) _____

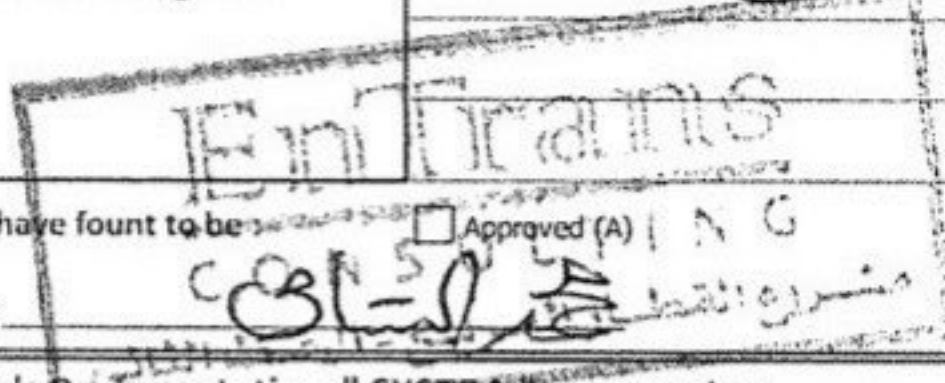
Particular Details _____

Submitted by : _____ Signature : _____

Inspection Report :	Surveying systems	Signature
Project Manager		
Surveyor		
Comments		

The work have fount to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Inspection Report :	EnTrans Consulting	Signature
Structural Eng.		
Civil Eng.		
E/M Eng.		
Arch. Eng.		
Resident Engineer		



The work have fount to be : ☐ Approved (A) ☐ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Signature : _____ Date : 6, 8, 2023

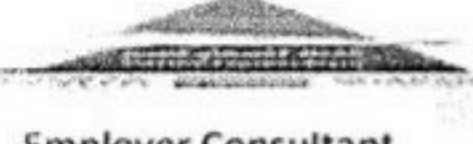
Engineer's Representative - SYSTRA comments : _____

Signature : _____ Date : / /

Attach all relevant particular test forms

Approval shall not relieve Contractor of his liabilities under the Contract or constitute authorization of any change to Contract Documents.

يسلم الأصل للهيئة العامة للطرق والكباري ونسخه للجهات الإستشارية والشركة المنفذه

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From october to Aswan	 Contractor	Request No. L.21
 Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 GARB Consultant	Date 6-Aug-23

Request for Inspection

We request your attendance to inspect the following works :

Discipline : ☐ Civil/Slope Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey

Inspection time : _____ Date : _____

Location :	Contractor Zone	From Station	To Station	
	From 91+400 To 92+600	91+460	91+600	

References _____ Specification: _____

Inspection : ☒ First ☐ Second ☐ Third

Purpose of the inspection :

1. Earthworks

- ☒ Stripping
- ☐ Natural Sub Grade
- ☐ Upper Embankment
- ☐ excavation
- ☒ Sub Grade
- ☐ Sub Ballast
- ☐ Ballast
- ☒ Embankment

2. Civil Work

- ☐ Open Channels
- ☐ Box Culvert
- ☐ Pipe Culvert
- ☐ Slope protection
- ☐ Gabion
- ☐ Side Ditches
- ☐ Other

3. Drainage

- ☐ Formation
- ☐ Sides of Excavation
- ☐ Backfilling layers
- ☐ Slope protection

4. Surveying

- ☒ Setting out
- ☒ Levels
- ☐ Verticality
- ☐ NGL

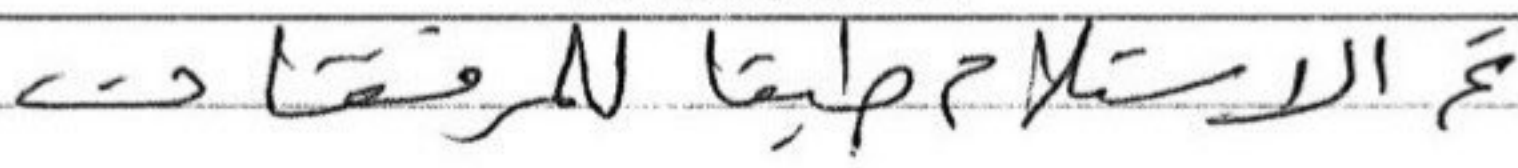
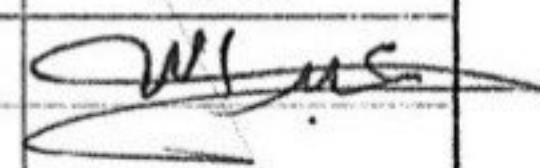
5. Structure

- ☐ Formwork
- ☐ Reinforcement
- ☐ Concreteing
- ☐ Earthing

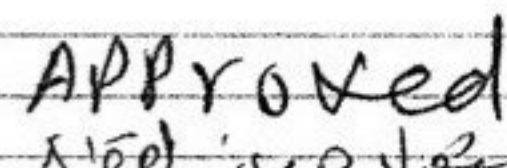
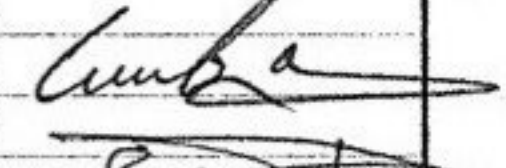
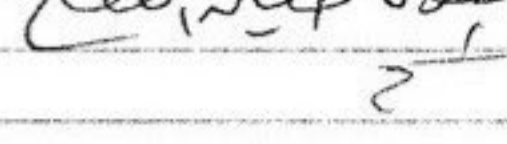
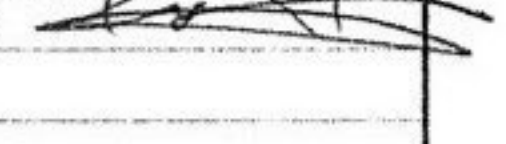
Others (specify) _____

Particular Details _____

Submitted by : _____ Signature : _____

Inspection Report :	Surveying systems	Signature
Project Manager		
Surveyor		
Comments		

The work have fount to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Inspection Report :	EnTrans Consulting	Signature
Structural Eng.		
Civil Eng.		
E/M Eng.		
Arch. Eng.		
Resident Engineer	OK 	

The work have fount to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Signature : _____ Date : 6/8/ 2023

Engineer's Representative : **SYSTRA** comments : _____

Signature : _____ Date : / /

Attach all relevant particular test forms

Approval shall not relieve Contractor of his liabilities under the Contract or constitute authorization of any change to Contract Documents.

يسلم الأصل للهيئة العامة للطرق والكباري ونسخه
للجهات الاستشارية والشركة المنفذة

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From october to Aswan	 GARB Consultant	Request No. L.22
 Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 Trans	Date 22-Aug-23

Request for Inspection

We request your attendance to inspect the following works :

Discipline : ☐ Civil/Slope Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey

Inspection time : _____ Date : _____

Location :	Contractor Zone	From Station	To Station
	From 91+400 To 92+600	91+500	91+600

References _____ Specification: _____

Inspection : ☒ First ☐ Second ☐ Third

Purpose of the inspection :

1. Earthworks

- ☒ Stripping
- ☐ Natural Sub Grade
- ☐ Upper Embankment
- ☐ excavation
- ☒ Sub Grade
- ☐ Sub Ballast
- ☐ Ballast
- ☒ Embankment

2. Civil Work

- ☐ Open Channels
- ☐ Box Culvert
- ☐ Pipe Culvert
- ☐ Slope protection
- ☐ Gabion
- ☐ Side Ditches
- ☐ Other

3- Drainage

- ☐ Formation
- ☐ Sides of Excavation
- ☐ Backfilling Layers
- ☐ Slope protection

4. Surveying

- ☒ Setting out
- ☒ Levels
- ☐ Verticality
- ☐ NGL

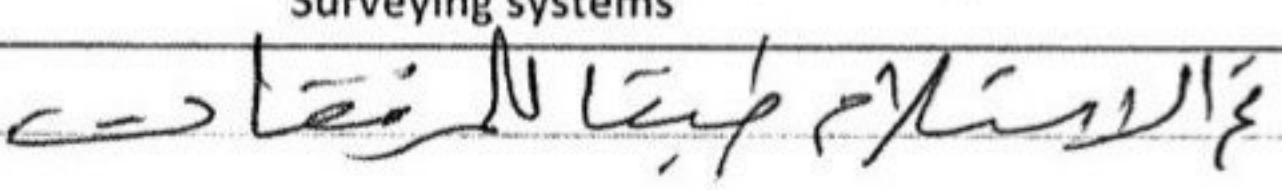
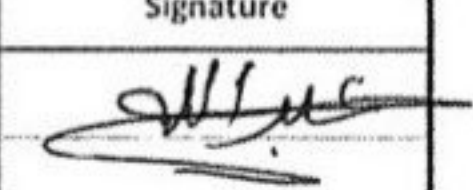
5. Structure

- ☐ Formwork
- ☐ Reinforcement
- ☐ Concreteing
- ☐ Earthing

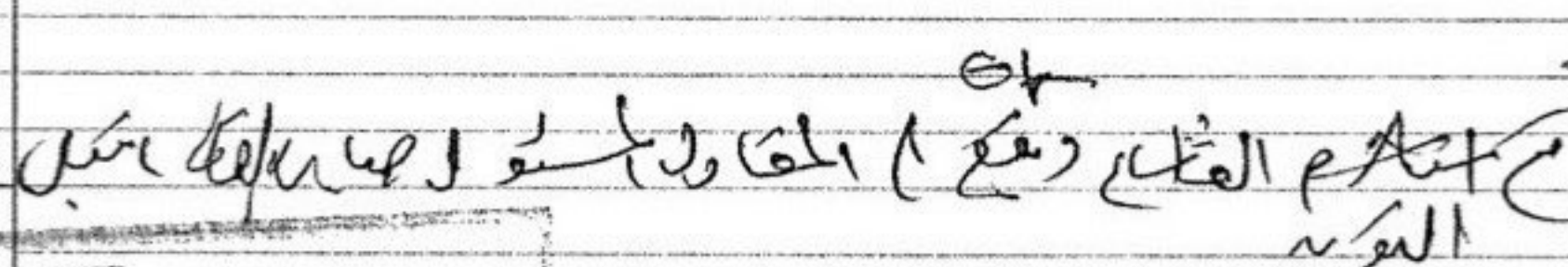
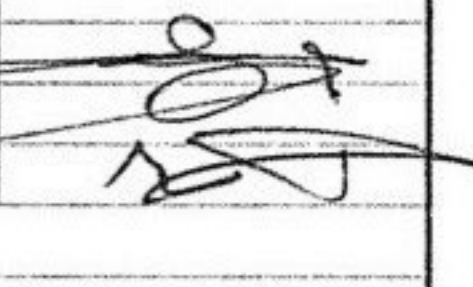
Others (specify) _____

Particular Details _____

Submitted by : _____ Signature : _____

Inspection Report :	Surveying systems	Signature
Project Manager		
Surveyor		
Comments		

The work have found to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Inspection Report :	EnTrans Consulting	Signature
Structural Eng.		
Civil Eng.		
E/M Eng.		
Arch. Eng.		
Resident Engineer		

The work have found to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Signature : _____ Date : 22/8/23

Engineer's Representative " SYSTRA " comments : _____

Signature : _____ Date : / /

Attach all relevant particular test forms

Approval shall not relieve Contractor of his liabilities under the Contract or constitute authorization of any change to Contract Documents.

يسلم الأصل للهيئة العامة للطرق والكباري ونسخه للجهات الاستشارية والسرد . كه المنفذه

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From october to Aswan	 GARB Consultant	Request No. L.23
 Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 Trans	Date 22-Aug-23

Request for Inspection

We request your attendance to inspect the following works :

Discipline : ☐ Civil/Slope Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey

Inspection time : _____ Date : _____

Location :	Contractor Zone	From Station	To Station
	From 91+400 To 92+600	92+200	92+280

References _____ Specification: _____

Inspection : ☒ First ☐ Second ☐ Third

Purpose of the inspection :

1. Earthworks

☒ Stripping

☐ Natural Sub Grade

☐ Upper Embankment excavation

☒ Sub Grade

☐ Sub Ballast

☐ Ballast

☒ Embankment

2. Civil Work

☐ Open Channels

☐ Box Culvert

☐ Pipe Culvert

☐ Slope protection

☐ Gabion

☐ Side Ditches

☐ Other

3-Drainage

☐ Formation

☐ Sides of Excavation

☐ Backfilling Layers

☐ Slope protection

4. Surveying

☒ Setting out

☒ Levels

☐ Verticality

☐ NGL

5. Structure

☐ Formwork

☐ Reinforcement

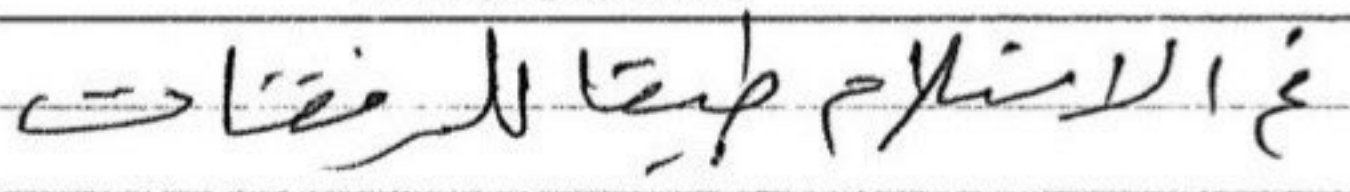
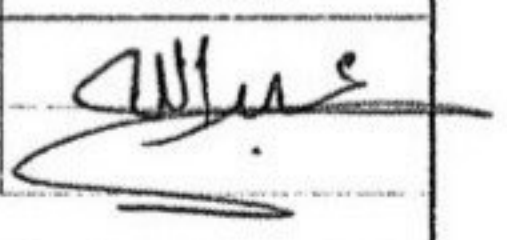
☐ Concreteing

☐ Earthing

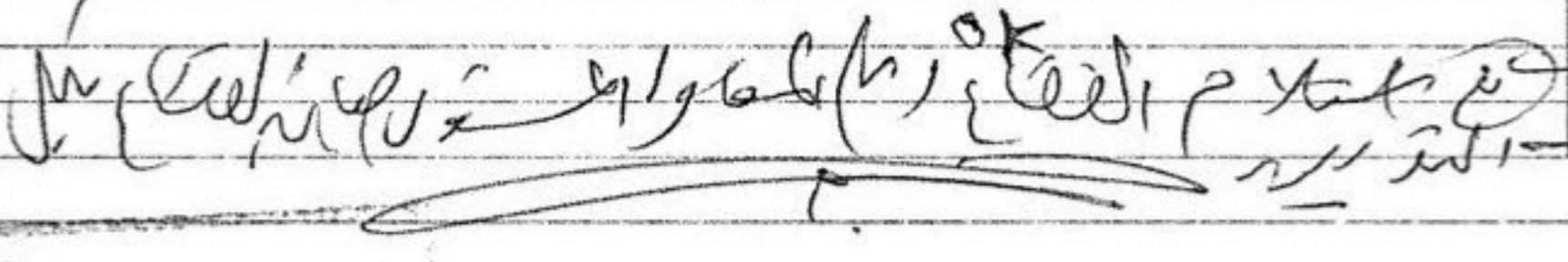
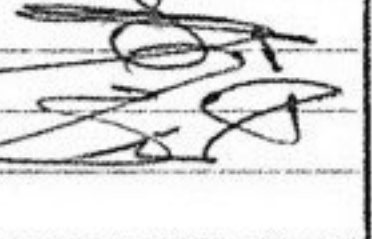
Others (specify) _____

Particular Details _____

Submitted by : _____ Signature : _____

Inspection Report :	Surveying systems	Signature
Project Manager		
Surveyor		
Comments		

The work have found to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Inspection Report :	EnTrans Consulting	Signature
Structural Eng.		
Civil Eng.		
E/M Eng.		
Arch. Eng.		
Resident Engineer		

The work have found to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Signature : _____ Date : 22/8/23

Engineer's Representative "SYSTRA" comments : _____

Signature : _____ Date : / /

Attach all relevant particular test forms

Approval shall not relieve Contractor of his liabilities under the Contract or constitute authorization of any change to Contract Documents.

يسلم الأصل للهيئة العامة للطرق والكباري ونسخه للجهات الإستشارية والمسر . كه المنفذ

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From October to Aswan OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BAHIG MARIAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 Request No. L 37	
 Contractor	Trans GARB Consultant	Date 18-Jul-23	

Request for inspection

1. I hereby request to inspect the following works:

2. Type of work: ☐ Civil/Structural Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey

3. Location: **Contractor Zone** From Station **91+400** To Station **92+600**

4. Inspection: ☒ First ☐ Second ☐ Third

5. Purpose of the inspection:

1. General

☐ Topography

☐ Sectional Survey

☐ Cross-section

☐ Area

☐ Volume

☐ Other

2. Civil Work

☐ Open Channels

☐ Box Culvert

☐ Pipe Culvert

☐ Bridge

☐ Tunnel

☐ Road

☐ Other

3. Drainage

☐ Foundation

☐ Slope of Excavation

☐ Retaining Wall

☐ Other

4. Surveying

☒ Leveling and

☒ Leveling

☐ Other

☐ No

تسليم طبقه (0.0 - 0.5)

Signature

Inspection Report

1. Inspected by: **Surveying systems**

2. Inspected on: **18/7/23**

3. Comments:

Signature

EnTrans Consulting

1. Inspected by: **as civil**

2. Inspected on: **18/7/23**

3. Comments:

Signature

Resident Engineer

1. Inspected by: **as civil**

2. Inspected on: **18/7/23**

3. Comments:

Signature

4. Work have been to be: ☐ Approved (A) ☒ Approved in noted (B) ☐ Forwarded for approval (C) ☐ Rejected (D)

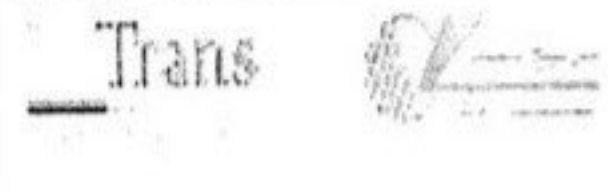
5. Date: **18/7/23**

6. Near's Representative "SYSTRA" comments:

7. Date: **18/7/23**

SYSTRA

8. Date: **18/7/23**

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From october to Aswan	 Trans	Request No. L.32
 Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 GARB Consultant	Date 1-Oct-23

Request for Inspection

We request your attendance to inspect the following works :

Discipline : ☐ Civil/Slope Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey

Inspection time : _____ Date : _____

Location :	Contractor Zone	From Station	To Station	
	From 91+400 To 92+600	91+900	92+020	

References _____ Specification: _____

Inspection : ☒ First ☐ Second ☐ Third

Purpose of the inspection :

1. Earthworks

☒ Stripping

☐ Natural Sub Grade

☐ Upper Embankment excavation

☒ Sub Grade

☐ Sub Ballast

☐ Ballast

☒ Embankment

2. Civil Work

☐ Open Channels

☐ Box Culvert

☐ Pipe Culvert

☐ Slope protection

☐ Gabion

☐ Side Ditches

☐ Other

3-Drainage

☐ Formation

☐ Sides of Excavation

☐ Backfilling Layers

☐ Slope protection

4. Surveying

☒ Setting out

☒ Levels

☐ Verticality

☐ NGI

5. Structure

☐ Formwork

☐ Reinforcement

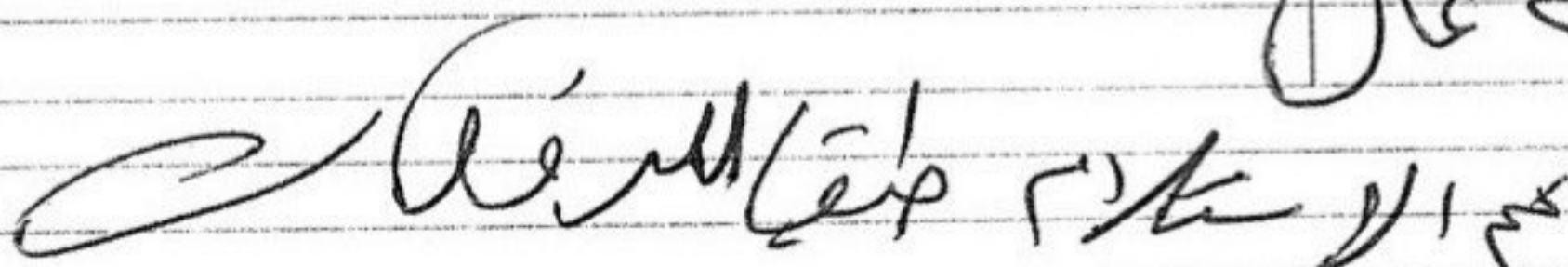
☐ Concreteing

☐ Earthing

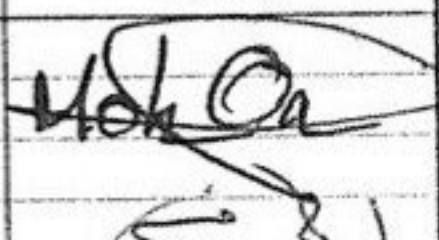
Others (specify) _____

Particular Details _____

Submitted by : _____ Signature : _____

Inspection Report :	Surveying systems	Signature
Project Manager		
Surveyor		
Comments		

The work have fount to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Inspection Report :	EnTrans Consulting	Signature
Structural Eng.		
Civil Eng.		
E/M Eng.		
Arch. Eng.		
Resident Engineer		

EnTrans Consulting

The work have fount to be : ☒ Approved (A) ☐ Approved as Noted (B) ☐ Revise& Resubmit (C) ☐ Rejected (D)

Signature : _____ Date : 1/10/23

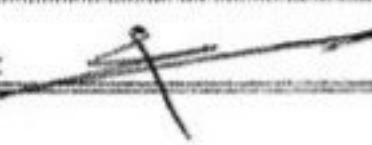
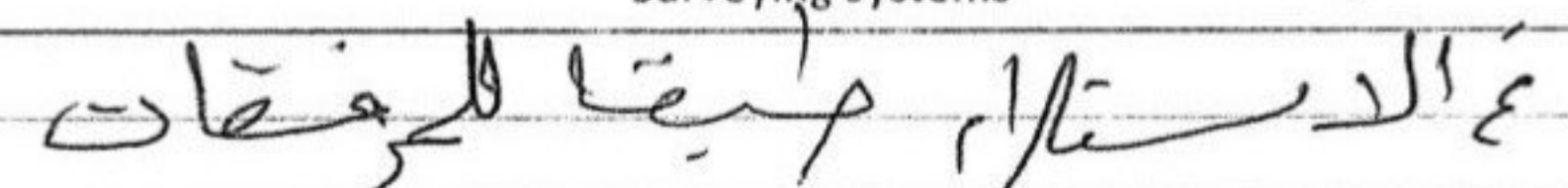
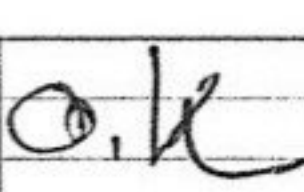
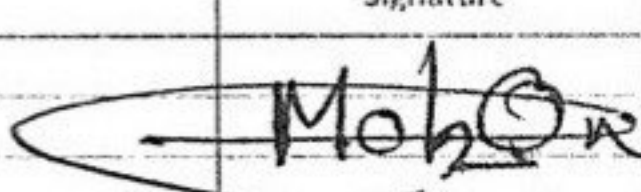
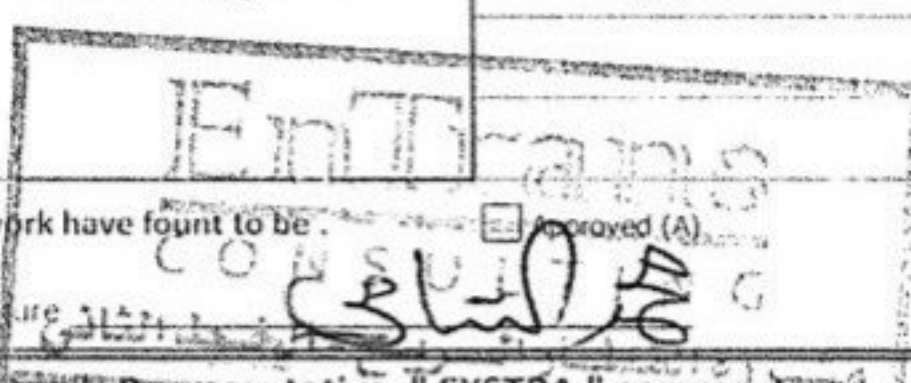
Engineer's Representative **SYSTRA** comments: _____

Date : / /

Attach all relevant particular test forms

Approval shall not relieve Contractor of his liabilities under the Contract or constitute authorization of any change to Contract Documents.

يسلم الأصل للهيئة العامة للطرق والكباري ونسخه للجهات الإستشارية والسردية المنفذة

 Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From october to Aswan	 Contractor	Request No. L.33
 Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION ONE (OCTOBER - BANI MAZAR) From Station 91+400 To Station 92+600	 GARB Consultant	Date 1-Oct-23
Request for Inspection			
We request your attendance to inspect the following works :			
Discipline : ☐ Civil/Slope Protection ☐ Structure ☐ Drainage ☒ Survey			
Inspection time :		Date :	
Location :		Contractor Zone From 91+400 To 92+600	From Station 92+020
		To Station 92+200	
References		Specification:	
Inspection : ☒ First ☐ Second ☐ Third			
Purpose of the inspection :			
1. Earthworks ☒ Stripping ☐ Natural Sub Grade ☐ Upper Embankment ☐ excavation ☒ Sub Grade ☐ Sub Ballast ☐ Ballast ☒ Embankment	2. Civil Work ☐ Open Channels ☐ Box Culvert ☐ Pipe Culvert ☐ Slope protection ☐ Gabion ☐ Side Ditches ☐ Other	3-Drainage ☐ Formation ☐ Sides of Excavation ☐ Backfilling Layers ☐ Slope protection 5. Structure ☐ Formwork ☐ Reinforcement ☐ Concreteing ☐ Earthing	4. Surveying ☒ Setting out ☒ Levels ☐ Verticality ☐ NGL
Other : (specify) تسليم طبقة (٥, ٤ -)			
Particular Details			
Submitted by :		Signature : 	
Inspection Report :		Surveying systems	
Project Manager			Signature
Surveyor			
Comments			
The work have fount to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revised & Resubmit (C) ☐ Rejected (D)			
Inspection Report :		EnTrans Consulting	
Structural Eng.			Signature
Civil Eng.			
E/M Eng.			
Arch. Eng.			
Resident Engineer			
			
The work have fount to be : ☐ Approved (A) ☒ Approved as Noted (B) ☐ Revised & Resubmit (C) ☐ Rejected (D)			
Signature		Date : 1/10/23	
Engineer's Representative "SYSTRA" comments :			
Signature :		Date : / /	
Attach all relevant particular test forms		يسلم الأتمل للهيئة العامة للطرق والكباري ونسخه للجهات الإمشاريه والسري . كه المنفذ	
Approval shall not relieve Contractor of his liabilities under the Contract or constitute authorization of any change to Contract Documents.			