

(۶) استلمت

شاید

ادین صرف

استكمال أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لخط السكة الحديد (6 أكتوبر - بني سلامة) بطول ٦٧ كم - القطاع من الكم ٦٢٠٠٠٠ حتى الكم ٦٤٠٠٠٠ بطول ٢٠٠٦٠

تنفيذ شركة مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية

رقم البند	البند	الوحدة	الكمية	سعر الفقة	الاجمالي
2-1	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية، تسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الاصلوية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة، والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى)، ومحمل على البند تحميل ونقل التربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ م من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع محتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . - في حالة زيادة مسافة نقل الحفر عن ٥٠٠ م يتم احتساب ٢,٥ جنيها عن كل ١ كم زيادة		47426.204	31.25	1482068.875
2-6	بالمتر المكعب علاوة نقل ناتج الحفر الغير صالح للردم الي المقالب الخاصة والسعر يشمل مسافة النقل واي رسوم اضافية		47426.204	30	1422786.120
2-3	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في اترية رملية (A3) او شديدة النعومة وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الاصلوية للوصول إلى نسبة الرطوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) والفقة تشمل توريد اترية مناسبة لفرشها على اترية الرملية لامكانية تحريك المعدات دون الغرز فيها ومحمل على البند تحميل ونقل اترية الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق مع التسوية والارنكة لجوانب الحفر وتشغيل قاع الحفر طبقا للقطاعات التصميمية العرضية النموذجية والقطاع الطولي والرسومات التفصيلية المعتمدة والقياس طبقا لابعاد الرسومات وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وكراسة الشروط والمواصفات الخاصة بسكة حديد مصر ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	360000	42	15120000.000
	علاوة ٢,٥ جنية/م ^٣ لعمق ١٠ م وذلك يشمل انشاء مدقات ومطالع .		100000.0	2.5	250000
	علاوة ٥ جنية/م ^٣ لعمق ١٥ م وذلك يشمل انشاء مدقات ومطالع .		90000.0	5	450000
	علاوة ٧,٥ جنية/م ^٣ لعمق ٢٠ م وذلك يشمل انشاء مدقات ومطالع .		170000	7.5	1275000
	الاجمالي				19999855.00

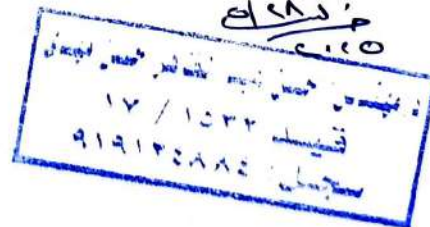
مدير عام المشروعات

مهندس الهيئة

استشاري الهيئة



يعتمد رئيس الادارة المركزية
م/ طارق يوسف الجزار



السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،

بالاحاله الي مشروع انشاء الجسر الترابي لخط سكة حديد ٦ اكتوبر بني سلامة بطول ٦٧ كم في المسافة
من الكم ٦٢+٠٠٠ الي الكم ٦٤+٠٦٠ بطول ٢,٠٦٠ كم
تنفيذ شركة مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية .

نتشرف بأن نرسل لسيادتكم طيه مقاييسه معدله رقم (١) للعقد رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٩١٧)

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،،

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

طارق الجزار





ESM
El dawlia
for Surveying & Maps

مكتب الاستاذ الدكتور / حسن مهدي
استشاري الطرق والمطارات والمرور

SHAKER
CONSULTANCY GROUP



محضر اعتماد الحصر لكميات جاري (١) عقد (٩١٧-٢٠٢٤-٢٠٢٥)

التاريخ: ٢٠٢٥-٥-٢٠

مشروع إنشاء الجسر الترابي لخط سكة حديد ٦ أكتوبر / بني سلامة بطول ٦٧ كم

تنفيذ شركة مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية

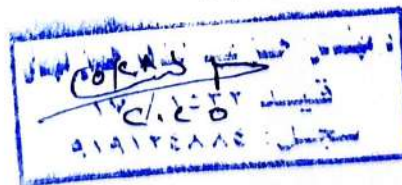
من الكم ٢٢٤٠٠٠ الي الكم ٢٤٤٠٦٠

الملاحظات	Z3 (FROM 63+400 TO 64+340)	Z2 (FROM 62+520 TO 63+350)	Z1 (FROM 62+000 TO 62+180)	البند
	880930.73	848445.31	154457.23	القطع الاجمالي
	338268.66	380026.89	64577.03	اعمال القطع من الارض الطبيعية الي منسوب (٥٠-) من الارض الطبيعية
	249112.16	243939.94	50059.51	اعمال القطع من منسوب (٥٠-) الي منسوب (١٠٠-) من الارض الطبيعية
	166299.56	153871.02	23861.62	اعمال القطع من منسوب (١٠٠-) الي منسوب (١٥٠-) من الارض الطبيعية
	100417.97	66481.86	15730.42	اعمال القطع من منسوب (١٥٠-) الي منسوب (٢٠٠-) من الارض الطبيعية
	26832.38	4125.59	228.66	اعمال القطع من منسوب (٢٠٠-) الي منسوب (٢٥٠-) من الارض الطبيعية
الكميات الاجمالية				
	1883833.27			القطع الاجمالي
	782872.58			اعمال القطع من الارض الطبيعية الي منسوب (٥٠-) من الارض الطبيعية
	543111.61			اعمال القطع من منسوب (٥٠-) الي منسوب (١٠٠-) من الارض الطبيعية
	344032.2			اعمال القطع من منسوب (١٠٠-) الي منسوب (١٥٠-) من الارض الطبيعية
	182630.25			اعمال القطع من منسوب (١٥٠-) الي منسوب (٢٠٠-) من الارض الطبيعية
	31186.63			اعمال القطع من منسوب (٢٠٠-) الي منسوب (٢٥٠-) من الارض الطبيعية

مهندس الهيئة

استشاري الهيئة

٢٠٢٥/٥/٢٠





ESM
El dawlia
for Surveying & Maps

مكتب الأستاذ الدكتور / حسن مهدي
استشاري الطرق والمطارات والمرور

SHAKER
CONSULTANCY GROUP

الهيئة العامة
للطرق والمرور
(GAR)



محضر فصل كميات القطع المنفذة

التاريخ :- ٢٠٢٠-٥-٢٥

مشروع إنشاء الجسر الترابي لخط سكة حديد ٦ أكتوبر / بني سلامة بطول ٦٧ كم
تنفيذ شركة مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية
من الكم ٦٢٤٠٠٠ الي الكم ٦٤٤٠٦٠

البند	Z1 (FROM 62+000 TO 62+180)	Z2 (FROM 62+520 TO 63+350)	Z3 (FROM 63+400 TO 64+060)	ملاحظات
القطع الاجمالي	154457.23	848445.31	880930.73	
A3	100053.97	494135.1	506183.08	
التربة العادية	28582.06	164322.89	164344.46	غير صالحة (مخلفات)
	16606.14	107955.63	90855.1	A-1-B (صالحة)
	9215.06	82031.69	119548.09	طفلة
الكميات الاجمالية				
القطع الاجمالي	1883833.27			
اجمالي كمية A3	1100372.15			
التربة العادية	357249.41			
	215416.87			
	210794.84			
	783461.12			
اجمالي كمية التربة				

مهندس الهيئة

الاستشاري العام

استشاري الهيئة

الشركة المنفذة

١٧ / ١٥٢٢
٩١٩١٢٤٨٢



داجرام الاختبارات المعملية لمشروع قطار الميثاني (اكتوبر - بني سلامة)
تنفيذ شركة : مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية من الكم ٦٢+٠٠٠ الي الكم ٦٤+٠٦٠
في القطاع من ٦٢٠٠٠ الي ٦٢١٨٠

62+080				62+070			62+050				62+040			62+025				62+000						
المعمل	التصنيف			المنسوب	المعمل	التصنيف			المنسوب	المعمل	التصنيف			المنسوب	المعمل	التصنيف			المنسوب	المعمل	التصنيف			المنسوب
			0.5						0.5				0.5						0.5					0.5
			1						1				1						1					1
داخلي	غير صالح	A1B	1.5					داخلي	1.5				1.5			داخلي	غير صالح	A1B	1					1
داخلي	صالح	A1B	2					داخلي	2				2			داخلي	صالح	A1B	2					2
داخلي	خشن	A3	3						3				3			داخلي	خشن	A3	3					3
			4					داخلي	4				4			داخلي	خشن	A3	4					4
			5		داخلي	خشن	A3		5				5						5					5
			6						6				6			خارجي	خشن	A3	6					6
			7					داخلي	7				7						7					7
			8		داخلي	ناعم	A3		8				8			داخلي	ناعم	A3	8					8
			9						9				9						9					9
			10		داخلي	ناعم	A3		10		خشن	A3	10				خشن	A3	10					10
			12					خارجي	12				12						12					12
			13						13				13						13					13
			14						14				14			داخلي	ناعم	A3	14					14
			16					خارجي	16				16						16					16
			18		داخلي	ناعم	A3		18				18				داخلي	ناعم	A3	18				18
			ferma				ferma		19				19						19					19
								ferma					ferma			داخلي	ناعم	A3	ferma					ferma
3	عدد العينات الداخلية			4	عدد العينات الداخلية			6	عدد العينات الداخلية			1	عدد العينات الداخلية			7	عدد العينات الداخلية				عدد العينات الداخلية			
0	عدد العينات الخارجية			0	عدد العينات الخارجية			2	عدد العينات الخارجية			1	عدد العينات الخارجية			2	عدد العينات الخارجية				عدد العينات الخارجية			
1	تربة عادية			0	تربة عادية صالحة			1	تربة عادية			0	تربة عادية			1	تربة عادية				تربة عادية			
1	تربة عادية غير صالحة			0	تربة عادية غير صالحة			1	تربة عادية غير صالحة			0	تربة عادية غير صالحة			1	تربة عادية غير صالحة				تربة عادية غير صالحة			
1	A3			4	A3			7	A3			2	A3			7	A3				A3			
0	طفلة			0	طفلة			0	طفلة			0	طفلة			0	طفلة				طفلة			

استشاري الهيئة

1814/1815



دايجرام الاختبارات المعملية لمشروع قطار المناسي (اكتوبر - بني سلامة)
تفليذ شركة : مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية من الكم ٦٢٠٠٠٠ الى الكم ٦٢٠٠٦٠
في القطاع من ٦٢٠٠٠ الى ٦٢١٨٠

62+180				62+160				62+150				62+140				62+120				62+100			
المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب
		0.5			0.5			0.5	داخلي	غير صالح	A1B	0.5			0.5			داخلي	غير صالح	A1B	0.5		
		1			1	داخلي	غير صالح	A1B	1	داخلي	غير صالح	A1B	1			1		داخلي	غير صالح	A1B	1		
		1.5			1.5			1.5				1.5			1.5						1.5		
داخلي	غير صالح	A1B	2		2	داخلي	صالح	A1B	2			2			2			داخلي	صالح	A1B	2		
داخلي	خشن	A3	3		3			3				3			3						3		
داخلي	خشن	A3	4		4	داخلي	خشن	A3	4			4			4	داخلي	خشن	A3	4	داخلي	خشن	A3	4
		5		داخلي	خشن	A3	5		5			5			5						5		
		6			6	داخلي	خشن	A3	6	خارجي	صالح	A1B	6			6		داخلي	ناعم	A3	6		
		7			7	داخلي	ناعم	A3	7			7			7			داخلي	ناعم	A3	7		
داخلي	طفله	8			8	داخلي	ناعم	A3	8			8			8			داخلي	ناعم	A3	8		
		9			9	داخلي	ناعم	A3	9			9			9						9		
		10			10	داخلي	ناعم	A3	10			10			10			داخلي	ناعم	A3	10		
داخلي	طفله	12	خارجي	طفله	جديد	داخلي	طفله	12			12			12	خارجي	طفله	جديد	12			12		
		13			13			13			13			13	داخلي	طفله	13				13		
		14			14			14			14			14					خارجي	ناعم	A3	14	
داخلي	طفله	16	داخلي	طفله	16	داخلي	طفله	16			16			16	داخلي	طفله	16				16		
		18			18			18			18			18			18				18		
		ferma			ferma			ferma			ferma			ferma			ferma			خارجي	ناعم	A3	ferma
6	عدد العينات الداخلية	2	عدد العينات الداخلية	10	عدد العينات الداخلية	2	عدد العينات الداخلية	3	عدد العينات الداخلية	8	عدد العينات الداخلية	2	عدد العينات الداخلية	1	عدد العينات الداخلية	0	عدد العينات الداخلية	2	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	0	عدد العينات الخارجية
0	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	0	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	2	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	0	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	2	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	0	عدد العينات الخارجية
0	تربة عادية	0	تربة عادية	1	تربة عادية	1	تربة عادية	1	تربة عادية	1	تربة عادية	1	تربة عادية	0	تربة عادية	0	تربة عادية	1	تربة عادية	1	تربة عادية	0	تربة عادية
1	تربة عادية غير صالحة	0	تربة عادية غير صالحة	1	تربة عادية غير صالحة	1	تربة عادية غير صالحة	2	تربة عادية غير صالحة	2	تربة عادية غير صالحة	0	تربة عادية غير صالحة	0	تربة عادية غير صالحة	0	تربة عادية غير صالحة	2	تربة عادية غير صالحة	2	تربة عادية غير صالحة	0	تربة عادية غير صالحة
2	A3	1	A3	6	A3	0	A3	1	A3	7	A3	0	A3	1	A3	0	A3	7	A3	7	A3	0	A3
3	طفلة	2	طفلة	2	طفلة	0	طفلة	3	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	3	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة

استشاري الهيئة

أ. المهندس / محمد أحمد محمد محمد
توقيع: ١٧/١٢/٢٠٢٣
مختبر: ١٣٤٨٨٤



62+900				62+800				62+750				62+650				62+550			
المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب	
داخلي	غير صالحة	A1B	1	داخلي	غير صالحة	A1B	1	داخلي	غير صالح	A1B	1	داخلي	غير صالح	1		داخلي	غير صالح	1	
داخلي	صالحة	A1B	2	داخلي	صالحة	A1B	2					داخلي	غير صالح	2		داخلي	غير صالح	2	
داخلي	صالحة	A1B	3	داخلي	صالح	A1B	3	داخلي	صالح	A1B	3	داخلي	طللة	3		داخلي	طللة	3	
داخلي	خشنة	A3	4	داخلي	خشنة	A3	4	داخلي	خشنة	A3	4	داخلي	طللة	4		داخلي	طللة	4	
داخلي	خشنة	A3	5				5				5	داخلي		5		داخلي	طللة	5	
داخلي	ناعمة	A3	6	داخلي	خشنة	A3	6	داخلي	خشنة	A3	6	داخلي	طللة	6		داخلي		6	
داخلي	ناعمة	A3	7	داخلي	ناعمة	A3	7	داخلي	ناعمة	A3	7			7		داخلي		7	
داخلي	ناعمة	A3	8	داخلي	ناعمة	A3	8				8	داخلي	طللة	8		داخلي		8	
داخلي	ناعمة	A3	9	داخلي	ناعمة	A3	9	داخلي	ناعمة	A3	9			9		داخلي	ناعمة	9	
داخلي	ناعمة	A3	10	داخلي	ناعمة	A3	10				10	داخلي	طللة	10				10	
داخلي	ناعمة	A3	11	داخلي	ناعمة	A3	11	داخلي	ناعمة		11								
داخلي	خشنة	A3	12	داخلي	ناعمة	A3	12				12								
داخلي	ناعمة	A3	13	داخلي	ناعمة	A3	13	داخلي	ناعمة	A3	13								
داخلي	ناعمة	A3	14	داخلي	خشنة	A3	14				14								
			15	داخلي	ناعمة	A3	15				15								
داخلي	ناعمة	A3	16	داخلي	ناعمة	A3	16	داخلي	ناعمة		16								
			17				17				17								
داخلي	ناعمة	A3	18	داخلي	ناعمة	A3	18	داخلي	ناعمة	A3	18								
داخلي	ناعمة	A3	19	داخلي	ناعمة	A3	19	داخلي	ناعمة	A3	ferma			ferma				ferma	
داخلي	ناعمة	A3	ferma	داخلي	ناعمة	A3	ferma	داخلي	ناعمة	A3	ferma			ferma				ferma	
15	عدد العينات الداخلية			14	عدد العينات الداخلية			11	عدد العينات الداخلية			7	عدد العينات الداخلية			6	عدد العينات الداخلية		
3	عدد العينات الخارجية			4	عدد العينات الخارجية			0	عدد العينات الخارجية			1	عدد العينات الخارجية			1	عدد العينات الخارجية		
2	ترية عادية			2	ترية عادية			1	ترية عادية			0	ترية عادية			0	ترية عادية		
1	ترية عادية غير صالحة			1	ترية عادية غير صالحة			1	ترية عادية غير صالحة			2	ترية عادية غير صالحة			2	ترية عادية غير صالحة		
15	A3			15	A3			9	A3			0	A3			0	A3		
0	طللة			0	طللة			0	طللة			6	طللة			6	طللة		



تاريخ: ١٤/١٢/٢٠٢٢
موقع: ١٤١٩١٥٨٨٤

63+350				63+300				63+200				63+100				63+000				62+970			
المعمل	التصنيف	التمسوب	المعمل	التصنيف	التمسوب	المعمل	التصنيف	التمسوب	المعمل	التصنيف	التمسوب	المعمل	التصنيف	التمسوب	المعمل	التصنيف	التمسوب	المعمل	التصنيف	التمسوب	المعمل	التصنيف	التمسوب
داخلي	أ1B	1	داخلي	أ1B	1	داخلي	أ1B	1	داخلي	أ1B	1	داخلي	أ1B	1	داخلي	أ1B	1						
داخلي	أ1B	2	داخلي	أ1B	2			2	داخلي	أ1B	2	داخلي	أ1B	2	داخلي	أ1B	2						
داخلي	أ3	3	داخلي	أ3	3	داخلي	أ3	3			3			3	داخلي	أ3	3	داخلي	أ3	3	داخلي	أ3	3
داخلي	أ3	4	داخلي	أ3	4	داخلي	أ3	4	داخلي	أ3	4	داخلي	أ3	4	داخلي	أ3	4						
داخلي	أ3	5	داخلي	أ3	5			5			5			5			5						
داخلي	أ3	6	داخلي	أ3	6	داخلي	أ3	6	داخلي	أ3	6	داخلي	أ3	6			6						
داخلي	أ3	7	داخلي	أ3	7	داخلي	أ3	7			7			7			7						
داخلي	أ3	8	داخلي	أ3	8	داخلي	أ3	8	داخلي	أ3	8	داخلي	أ3	8	داخلي	أ3	8						
داخلي	أ3	9	داخلي	أ3	9	داخلي	أ3	9			9			9			9						
داخلي	أ3	10	داخلي	أ3	10	داخلي	أ3	10	داخلي	أ3	10	داخلي	أ3	10	داخلي	أ3	10						
داخلي	أ3	11	داخلي	أ3	11	داخلي	أ3	11	داخلي	أ3	11			11			11						
داخلي	أ3	12	داخلي	أ3	12	داخلي	أ3	12	داخلي	أ3	12	داخلي	أ3	12	داخلي	أ3	12						
داخلي	أ3	13	داخلي	أ3	13	داخلي	أ3	13			13			13			13						
داخلي	أ3	14	داخلي	أ3	14			14			14			14			14						
		15	داخلي	أ3	15	داخلي	أ3	15			15			15			15						
داخلي	أ3	16			16	داخلي	أ3	16			16	داخلي	أ3	16	داخلي	أ3	16	داخلي	أ3	16	داخلي	أ3	16
		17	داخلي	أ3	17			17			17			17	داخلي	أ3	17	داخلي	أ3	17	داخلي	أ3	17
		18			18	داخلي	أ3	18			18			18			18						
		19			19			19			19			19			19						
		20	داخلي	أ3	20	داخلي	أ3	20			20			20			20						
		21	داخلي	أ3	21	داخلي	أ3	21			21			21			21						
		ferma	داخلي	أ3	ferma	داخلي	أ3	ferma			ferma			ferma			ferma						
12	عدد العينات الداخلية	12	عدد العينات الداخلية	12	عدد العينات الداخلية	12	عدد العينات الداخلية	12	عدد العينات الداخلية	12	عدد العينات الداخلية	8	عدد العينات الداخلية	8	عدد العينات الداخلية	8	عدد العينات الداخلية	1	عدد العينات الداخلية	1	عدد العينات الداخلية	1	عدد العينات الداخلية
0	عدد العينات الخارجية	0	عدد العينات الخارجية	3	عدد العينات الخارجية	3	عدد العينات الخارجية	3	عدد العينات الخارجية	3	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	2	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية	1	عدد العينات الخارجية
1	ترية عادية	1	ترية عادية	1	ترية عادية	1	ترية عادية	1	ترية عادية	1	ترية عادية	1	ترية عادية	1	ترية عادية	2	ترية عادية	1	ترية عادية	1	ترية عادية	1	ترية عادية
1	ترية عادية غير صالحة	1	ترية عادية غير صالحة	1	ترية عادية غير صالحة	1	ترية عادية غير صالحة	1	ترية عادية غير صالحة	1	ترية عادية غير صالحة	1	ترية عادية غير صالحة	1	ترية عادية غير صالحة	1	ترية عادية غير صالحة	0	ترية عادية غير صالحة	0	ترية عادية غير صالحة	0	ترية عادية غير صالحة
10	A4	10	A4	14	A3	13	A3	13	A3	13	A3	7	A3	7	A3	7	A3	1	A3	1	A3	1	A3
0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة	0	طفلة

في مجلس إدارة : د. أحمد محمد محمد
تاريخ: ١٧ / ١٢ / ٢٠٢٢
موقع: ٩١٩١٢٢٨٨٢

دإجرام الاختبارات المعملية لمشروع قطار المتأنس (أكتوبر - بنى سلامة)
تفولذ شركة : مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية من الكم ٦٦+٠٠٠ الى الكم ٦٤+٠٦٠
فى القطاع من ٦٣٤٠٠ الى ٦٤٣٢٠

63+740				63+720				63+700				63+680				63+650				63+550				63+450				
المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب		المعمل	التصنيف	المنسوب		
داخلي	صاحلة	A1B	0			0				0				0				0				0				0		
			0.5			0.5				0.5				0.5				0.5			داخلي	غير صاحلة	0.5			0.5		
			1	داخلي	صاحلة	A1B	1	داخلي	غير صاحلة	A1B	1			1				1				1				1		
			1.5			1.5				1.5		داخلي	غير صاحلة	A1B	1.5			1.5				1.5				1.5		
			2	داخلي	صاحلة	A1B	2			2				2			داخلي	غير صاحلة	A1B	2	خارجي	غير صاحلة	2			2		
			3			3		داخلي	غير صاحلة	A1B	3			3				3				3				3		
			3.5			3.5		داخلي	ناعسة	A3	3.5		داخلي	ناعسة	A3	3.5	داخلي	خشنة	A3	3.5		داخلي	ظفلة	3.5			3.5	
			4			4		داخلي	خشنة	A3	4		داخلي	خشنة	A3	4			4				4				4	
			5			5				5				5			داخلي	خشنة	A3	5		داخلي	ظفلة	5			5	
			5.5			5.5				5.5				5.5					5.5				5.5				5.5	
			6			6		داخلي	ظفلة	A-2-6	6		ظفلة	الداخلي	6		داخلي	ناعسة	A3	6		داخلي	ظفلة	6			6	
			7			7		داخلي	خشنة	A3	7		داخلي	ظفلة	7				7				7				7	
			8			8				8		داخلي	ناعسة	A3	8	داخلي	ناعسة	A3	8	داخلي	ناعسة	A3	8				8	
خارجي	ناعم	A3	9			9				9			ناعسة	A3	9				9				9				9	
			10			10		داخلي	ناعسة	A3	10		داخلي	ناعسة	A3	10			10			داخلي	ظفلة	10			10	
			11			11		داخلي	ناعسة	A3	11		داخلي	خشنة	A3	11	داخلي	خشنة	A3	11	داخلي	ظفلة	11				11	
			12			12		خارجي	خشنة	A3	12		خارجي	ناعسة	A3	12	داخلي	خشنة	A3	12	داخلي	ظفلة	12				12	
			13			13		داخلي	ناعسة	A3	13		داخلي	ناعسة	A3	13	داخلي	ناعسة	A3	13	داخلي	ظفلة	13				13	
			14			14		داخلي	ظفلة		14		ظفلة	الداخلي	14				14			ظفلة	الداخلي	14			14	
			15			15				15				15		داخلي	ناعسة	A3	15				15				15	
			16			16		داخلي	ظفلة		16		خارجي	ناعسة	A3	16			16				16				16	
			17			17		داخلي	ناعسة	A3	17			17				17				17					17	
			18			18				18			داخلي	ناعسة	A3	18	داخلي	ناعسة	A3	18			18				18	
			19			19		داخلي	ناعسة	A3	19		خارجي	ناعسة	A3	19			19				19				19	
			20			20				20				20				20					20				20	
			ferma			ferma				ferma			ناعسة	A3	ferma				ferma				ferma				ferma	
			العينات داخلية	2		العينات داخلية	13			العينات داخلية	2			العينات داخلية	9			العينات داخلية	10			العينات داخلية	7			العينات داخلية		
0			العينات خارجية	0		العينات خارجية	1			العينات خارجية	1			العينات خارجية	6			العينات خارجية	0			العينات خارجية	1			العينات خارجية		
2			تربة عادية	2		تربة عادية	0			تربة عادية	0			تربة عادية	0			تربة عادية	0			تربة عادية	0			تربة عادية		
1			تربة عادية غير صاحلة	0		تربة عادية غير صاحلة	2			تربة عادية غير صاحلة	2			تربة عادية غير صاحلة	0			تربة عادية غير صاحلة	1			تربة عادية غير صاحلة	2			تربة عادية غير صاحلة		
0			A3	0		A3	9			A3	1			A3	11			A3	9			A3	0			A2		
1			ظفلة	0		ظفلة	3			ظفلة	0			ظفلة	3			ظفلة	0			ظفلة	8			ظفلة		

أولفهم من المصمم : دة لشرف المصمم
تاريخ : ١٧ / ١٢ / ٢٠٢٢
مستعمل : ٢١٢١٢٢٢٢٢٢

استشارى الهيئة



تنفيذ شركة : مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية من الكم ٦٢٠.٠٠٠ إلى الكم ٦٤٠.٠٠٠
في القطاع من ٦٣٤٠٠ إلى ٦٤٣٢٠

63+950				63+940				63+900				63+880				63+850				63+800				63+750					
المعمل	التصنيف	المسبب	المعمل	التصنيف	المسبب	المعمل	التصنيف	المسبب	المعمل	التصنيف	المسبب	المعمل	التصنيف	المسبب	المعمل	التصنيف	المسبب	المعمل	التصنيف	المسبب	المعمل	التصنيف	المسبب	المعمل	التصنيف	المسبب			
		0			0			0			0			0			0			0			0			0			
داخلي	صاحبة	A1B	0.5		0.5			0.5			0.5			0.5	داخلي	صاحبة	A1B	0.5			0.5			0.5			0.5		
		1	داخلي	غير صاحبة	A1B	1	داخلي	غير صاحبة	A1B	1	داخلي	غير صاحبة	A1B	1	داخلي	غير صاحبة	A1B	1			1			1			1		
		1.5			1.5			1.5			1.5			1.5	داخلي	غير صاحبة	A1B	1.5			1.5			1.5			1.5		
		2	داخلي	صاحبة	A1B	2		2			2			2			2			2			2			2			
		3			3	داخلي	صاحبة	A1B	3		3			3			3	خارجي	صاحبة	A1B	3			3			3		
		3.5			3.5	داخلي	ناصة	A3	3.5		3.5			3.5	داخلي	خشة	A3	3.5			3.5	داخلي	ناصة	A3	3.5		3.5		
داخلي	خشة	A3	4		4	داخلي	خشة	A3	4		4			4			4			4			4			4			
داخلي	خشة	A3	5		5	داخلي	طفلة	A4	5		5	داخلي	طفلة	A4	5			5			5	داخلي	خشة	A3	5		5		
داخلي	خشة	A3	5.5		5.5			5.5			5.5			5.5			5.5			5.5			5.5			5.5			
داخلي	ناصم		6	داخلي	6			6			6			6			6	خارجي	طفلة	A4	6			6			6		
داخلي	ناصم		7		7	داخلي	ناصة	A3	7		7	داخلي	خشة	A3	7			7	خارجي	ناصة	A3	7	داخلي	ناصة	A3	7			
داخلي	ناصة	A3	8		8			8			8	داخلي	ناصة	A3	8			8	داخلي	خشة	A3	8	داخلي	ناصة	A3	8			
		9			9			9			9			9			9			9			9	داخلي	ناصة	A3	9		
داخلي	ناصة	A3	10		10	داخلي	ناصة	A3	10		10			10			10	داخلي	ناصة	A3	10	داخلي	ناصة	A3	10	داخلي	ناصة	A3	
داخلي	ناصة	A3	11		11			11			11			11	داخلي	خشة	A3	11			11	داخلي	ناصة	A3	11	داخلي	ناصة	A3	
		12			12	داخلي	ناصة	A3	12		12			12			12			12	داخلي	ناصة	A3	12	داخلي	ناصة	A3		
داخلي	ناصة	A4	13		13			13			13			13			13			13			13	داخلي	ناصة	A3	13		
داخلي	ناصة	A3	14		14	داخلي	ناصة	A3	14		14			14	خارجي	صاحبة	A1B	14	داخلي	ناصة	A3	14	داخلي	ناصة	A3	14			
داخلي	ناصة	A3	15		15	داخلي	ناصة	A3	15		15			15			15			15			15			15			
خارجي	ناصة	A3	16		16			16	داخلي	ناصة	A3	16	داخلي	ناصم	A3	16	داخلي	ناصة	A3	16	داخلي	ناصة	A3	16			16		
داخلي	ناصة	A3	17		17			17			17			17	داخلي	ناصم	A3	17			17	داخلي	ناصة	A3	17	داخلي	ناصة	A3	
		18			18			18			18			18	خارجي	ناصم	A3	18	داخلي	ناصة	A3	18	خارجي	ناصم	A3	18			
خارجي	ناصة	A3	19		19	خارجي	ناصة	A3	19		19	داخلي	ناصم	A3	19	داخلي	ناصم	A3	19			19	داخلي	ناصة	A3	19	داخلي	ناصة	A3
		20			20			20			20			20			20			20			20			20			
		21			21			21			21			21			21			21			21			21			
		ferma			ferma	داخلي	ناصة	A3	ferma		ferma			ferma	داخلي	ناصة	A3	ferma			ferma	داخلي	ناصة	A3	ferma		ferma		
12	العينات داخلية		2	العينات داخلية		11	العينات داخلية		2	العينات داخلية		10	العينات داخلية		10	العينات داخلية		10	العينات داخلية		10	العينات داخلية		10	العينات داخلية		10		
2	العينات خارجية		1	العينات خارجية		1	العينات خارجية		0	العينات خارجية		2	العينات خارجية		2	العينات خارجية		2	العينات خارجية		2	العينات خارجية		4	العينات خارجية		4		
1	تربة عادية		1	تربة عادية		1	تربة عادية		0	تربة عادية		1	تربة عادية		3	تربة عادية		3	تربة عادية		3	تربة عادية		0	تربة عادية		0		
0	تربة عادية غير صاحبة		1	تربة عادية غير صاحبة		1	تربة عادية غير صاحبة		0	تربة عادية غير صاحبة		2	تربة عادية غير صاحبة		1	تربة عادية غير صاحبة		1	تربة عادية غير صاحبة		1	تربة عادية غير صاحبة		0	تربة عادية غير صاحبة		0		
14	A3		0	A3		9	A3		2	A3		8	A3		7	A3		7	A3		7	A3		13	A3		A3		
0	طفلة		1	طفلة		1	طفلة		0	طفلة		1	طفلة		1	طفلة		1	طفلة		1	طفلة		1	طفلة		1		

توقيع المهندس
١٧ / ١٢ / ٢٠٢٢
٩١٨٠٢٤٨٨٢

استشاري الهيئة



تأجير الاموال المعملة لمشروع قطار المثلثي (اكتوبر - بنى سلامة)
مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية من الكم ٦٢٠٠٠ الى الكم ٦٤٠٠٠
فى القطع من ٦٣٤٠٠ الى ٦٤٣٢٠

64+320			64+240			64+140			64+050			64+040			64+000			63+960		
المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب	المعمل	التصنيف	المنسوب
		0			0			0			0			0			0			0
		0.5			0.5			0.5			0.5			0.5			0.5			0.5
		1	داخلي	طفلة	1	داخلي	طفلة	1			1	داخلي	طفلة	1	داخلي	طفلة	1			1
											1.5	داخلي	غير صالحة	1.5	داخلي	غير صالحة	1.5			1.5
											2			2	داخلي	صالحة	2	داخلي	صالحة	2
											3			3			3			3
											3.5	داخلي	ناعسة	3.5			3.5	داخلي	ناعسة	3.5
											4	داخلي	خشنة	4	داخلي	خشنة	4			4
											5			5			5			5
											5.5			5.5			5.5			5.5
											6	داخلي	ناعم	6	داخلي	ناعسة	6			6
											7			7			7			7
											8			8			8			8
											9	داخلي	ناعم	9			9	داخلي	ناعسة	9
											10	داخلي	ناعسة	10			10	داخلي	ناعسة	10
											11			11			11			11
											12	داخلي	ناعسة	12			12			12
											13			13	داخلي	ناعسة	13			13
											14	داخلي	ناعسة	14			14			14
											15			15			15			15
											16	داخلي	ناعسة	16			16			16
											17	داخلي	ناعسة	17	داخلي	ناعم	17			17
											18	داخلي	ناعسة	18	داخلي	ناعسة	18	داخلي	ناعسة	18
											19			19			19			19
											20	داخلي	ناعسة	20			20			20
											21			21			21			21
											ferma	داخلي	ناعسة	ferma			ferma			ferma
											3	العينات داخلية		11	العينات داخلية		5	العينات داخلية		4
											1	العينات خارجية		0	العينات خارجية		2	العينات خارجية		0
											0	تربة عادية		0	تربة عادية		0	تربة عادية		1
											0	تربة عادية غير صالحة		1	تربة عادية غير صالحة		1	تربة عادية غير صالحة		0
											4	A3		9	A3		5	A3		3
											0	طفلة		1	طفلة		1	طفلة		0
											0	العينات داخلية		11	العينات داخلية		5	العينات داخلية		4
											1	العينات خارجية		0	العينات خارجية		2	العينات خارجية		0
											0	تربة عادية		0	تربة عادية		0	تربة عادية		1
											0	تربة عادية غير صالحة		1	تربة عادية غير صالحة		1	تربة عادية غير صالحة		0
											4	A3		9	A3		5	A3		3
											0	طفلة		1	طفلة		1	طفلة		0

استشاري الهيئة



طلب فحص واستلام

مشروع إنشاء الجسر الترابي لخط سكة حديد ٦ أكتوبر - بنى سلامة بطول ٦٧ كم

		 	رقم طلب الفحص 37
			التاريخ 21/05/2025
Contractor	Employer Consultant	GRAB Consultant	
☐ ثالث ☐ ثانى ☒ أول			الفحص
البيانات		قطاع الشركة المنفذة	
الطول	٦٢+٠٠٠	من المحطة	٦٢+٠٠٠
٢٠٦٠	٦٤+٠٦٠	إلى المحطة	٦٤+٠٦٠

رفع AS BUILT لمستخلص جاري (١) بتاريخ ٢٠٢٥-٥-٢٠		Reference : rev02 (...-....-2024)	
☐	تطهير أرض طبيعيه	☐	رفع مساحة أرض طبيعيه
☐	أعمال ردم	☐	إختبار (Test Load Plate)
☐	طبقة سن ثانية (SubGrade)	☐	طبقة فرمة
☐	صلحية مواد (اختبارات معملية)	☐	طبقة سن رابعة (Sub-Ballast)
☐	مبول خرسانية	☐	طبقة سن ثالثة (Sub-Ballast)

بيانات طلب الفحص		مقدمة لسيادتك /	
وصف الأعمال			
رفع AS BUILT لمستخلص جاري (١) بتاريخ ٢٠٢٥-٥-٢٠		المكتب الفني	
(٩٠٤ / ٩٠٤ / ٩٠٤)		م / احمد ابوضيف	
		التوقيع : ١٥ / ٥ / ٢٠٢٥	

جهاز الاشراف		ملاحظات التسليم		مهندسي الاستشاري	
التوقيع		لدينا مع سياره		مهندس الموقع	
٩٠٤		قم الرقيم ولاسلام		مهندس الموقع المساحة	
٩٠٤		قم الاستلام المساحي		المكتب الفني مساحة	
٩٠٤				مهندس المعمل	
٩٠٤		المحاسبين ولاسلام الموقع المساحي		مهندس الاستشاري العام	

تم الاستلام بتاريخ :		قرار الاستشاري العام (مدير المشروع):	
الساعة:			
مقبول			
مقبول مع ملاحظات			
مرفوض			

الاستشاري العام

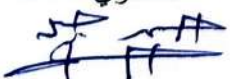
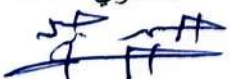
استشاري الهيئة
٩٠٤

يتمتع
٩٠٤
٩٠٤
٩٠٤

Point Number	Easting	Northing	Elevation
1	595724.156	843768.527	47.331
2	595728.125	843770.226	47.227
3	595731.935	843771.894	47.129
4	595736.100	843773.628	49.048
5	595739.287	843775.099	50.989
6	595742.131	843776.159	52.683
7	595743.683	843776.922	52.897
8	594596.479	843084.099	52.259
9	595751.267	843779.827	52.328
10	594613.296	843094.337	51.987
11	595759.040	843783.118	53.417
12	595766.493	843785.974	54.744
13	595775.771	843789.576	54.988
14	594598.761	843052.675	52.572
15	595789.321	843794.741	55.422
16	595799.138	843798.357	54.234
17	595806.046	843800.977	53.398
18	595817.753	843805.150	51.983
19	595825.834	843808.032	51.007
20	595838.478	843812.371	49.480
21	595846.879	843787.023	49.740
22	595837.986	843783.926	50.824
23	595828.163	843780.453	52.025
24	595816.367	843776.336	53.463
25	595809.518	843773.957	54.298
26	595802.100	843771.169	55.214
27	595791.246	843766.881	54.564
28	595778.585	843762.208	54.183
29	595771.162	843758.792	53.258
30	595759.081	843753.853	52.387
31	595752.493	843751.450	52.978
32	595742.125	843747.265	47.374
33	595737.113	843745.457	47.648
34	595734.933	843744.600	47.721
35	595962.816	843819.577	37.970
36	596120.048	843804.802	62.952
37	596112.839	843803.884	62.939
38	596105.837	843802.740	62.907
39	596098.318	843801.713	62.821
40	596092.456	843800.678	62.870
41	596086.369	843799.539	62.576
42	596072.410	843797.283	62.691
43	596061.613	843795.360	62.900
44	596056.149	843794.384	62.991
45	596050.521	843793.417	63.134
46	596041.968	843791.656	63.189
47	596034.534	843790.280	63.155
48	596025.244	843788.212	63.171
49	596019.629	843787.068	63.194
50	596012.345	843785.435	63.404

Point Number	Easting	Northing	Elevation
847	594672.008	843082.761	59.059
848	594644.539	843067.280	61.068
849	594565.309	842995.248	70.449
850	594518.028	843070.681	69.320
851	594524.846	843074.829	69.298
852	594530.818	843078.975	69.282
853	594661.037	843150.740	67.670
854	594644.405	843139.518	67.885
855	594625.205	843133.519	68.059
856	594607.154	843124.601	68.283
857	594590.340	843113.581	68.383
858	594572.154	843105.094	68.677
859	594555.577	843093.754	68.948
860	594538.501	843083.257	69.292
861	594572.858	843001.736	69.773
862	594586.279	843016.652	70.178
863	594603.697	843026.939	68.390
864	594617.266	843041.749	69.827
865	594633.080	843054.235	69.698
866	594650.005	843065.123	70.129
867	594667.899	843074.258	69.332
868	594684.926	843085.172	68.976
869	594703.691	843092.396	68.861
870	594716.574	843107.777	68.463
871	594705.410	843124.590	68.249
872	594693.535	843140.913	68.073
873	594681.175	843156.654	67.634
874	594558.137	842990.797	70.365
875	594514.118	843068.441	69.195
876	595003.297	843391.192	66.530
877	594994.797	843385.529	66.565
878	594986.474	843379.955	66.636
879	594978.329	843374.115	66.498
880	594969.740	843368.718	66.355
881	594961.506	843363.498	66.392
882	594953.360	843358.455	66.506
883	594944.069	843352.938	66.810
884	595007.722	843253.624	68.972
885	595016.126	843258.957	68.598
886	595024.581	843264.002	68.499
887	595033.015	843269.684	68.427
888	595041.784	843275.004	68.226
889	595050.080	843280.118	68.113
890	595058.551	843285.520	68.167
891	595067.213	843290.843	68.163
892	595073.190	843295.547	67.942
893	595334.762	843546.118	49.275
894	595350.277	843556.234	50.186
895	595363.482	843563.146	53.134
896	595375.429	843571.566	52.101

استشاري المساحة

الإسم: 
التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
101	596151.708	843809.087	62.951
102	596158.847	843810.060	62.924
103	596168.031	843811.155	62.906
104	596174.154	843811.930	62.836
105	596181.540	843812.782	62.691
106	596188.073	843813.530	62.841
107	596197.478	843814.599	62.706
108	596210.634	843816.020	62.710
109	596220.825	843817.170	62.645
110	596233.954	843818.392	62.519
111	596249.146	843820.011	62.276
112	596259.876	843821.187	62.697
113	596269.219	843822.120	62.873
114	596274.900	843822.780	62.976
115	596283.324	843823.564	62.687
116	596279.896	843823.195	62.852
117	596286.606	843823.904	62.541
118	596317.754	843827.140	61.840
119	596322.529	843827.532	61.847
120	596334.589	843828.854	62.021
121	596350.051	843830.230	62.220
122	596395.750	843835.037	62.361
123	596407.845	843836.030	62.334
124	596380.178	843951.842	62.016
125	596372.606	843951.103	61.962
126	596361.982	843950.046	61.686
127	596349.587	843948.651	61.586
128	596335.141	843947.284	61.301
129	596321.575	843945.916	61.117
130	596306.613	843944.338	60.768
131	596297.032	843943.346	60.652
132	596283.191	843941.983	60.530
133	596249.857	843938.605	60.624
134	596226.294	843936.219	61.252
135	596387.529	843952.476	62.035
136	596291.470	843824.347	62.349
137	596296.369	843824.912	62.153
138	596303.667	843825.621	61.867
139	596311.092	843826.552	61.846
140	596327.601	843827.947	61.922
141	596343.778	843829.674	62.157
142	596356.708	843831.078	62.305
143	596362.292	843831.632	62.378
144	596366.793	843832.055	62.384
145	595949.011	843892.201	62.514
146	596376.043	843833.012	62.400
147	596387.087	843834.136	62.415
148	595943.371	843843.119	41.352
149	595957.449	843825.892	41.049
150	595943.706	843837.140	40.866

Point Number	Easting	Northing	Elevation
947	595408.924	843582.585	49.900
948	595415.471	843574.496	49.731
949	595419.835	843568.727	49.660
950	595412.866	843596.091	53.974
951	595416.386	843589.408	51.437
952	595423.355	843580.193	50.156
953	595427.789	843573.511	49.483
954	595419.905	843600.945	56.968
955	595423.918	843594.614	52.021
956	595430.746	843584.414	50.314
957	595435.040	843577.380	49.751
958	595427.802	843605.534	57.159
959	595431.603	843598.992	52.240
960	595437.867	843588.863	50.211
961	595442.724	843581.547	49.137
962	595434.851	843609.910	55.325
963	595439.356	843603.017	51.762
964	595445.480	843594.294	48.987
965	595450.056	843587.189	48.788
966	595441.679	843614.483	56.902
967	595446.255	843607.026	52.610
968	595451.745	843597.671	48.685
969	595456.462	843590.636	48.568
970	595447.311	843617.578	57.972
971	595452.097	843610.122	53.372
972	595458.643	843600.696	48.884
973	595462.515	843593.661	48.154
974	595451.765	843620.959	58.218
975	595455.938	843614.480	54.504
976	595462.496	843604.129	49.246
977	595466.445	843598.172	48.232
978	595473.300	843602.417	50.560
979	595468.979	843608.374	48.624
980	595464.617	843616.432	49.229
981	595462.868	843618.650	51.324
982	595457.876	843624.831	56.402
983	595464.284	843628.703	55.960
984	595468.159	843622.746	50.986
985	595475.014	843612.618	50.215
986	595479.486	843605.693	52.836
987	595485.298	843609.342	53.323
988	595480.976	843615.746	50.857
989	595475.238	843625.724	49.732
990	595471.079	843632.896	55.633
991	595479.351	843637.960	54.717
992	595483.897	843632.375	49.969
993	595490.007	843620.907	50.891
994	595493.658	843614.875	52.897
995	595500.886	843619.194	52.213
996	595498.054	843626.120	49.756

استشاري المساحة
 الاسم: 
 التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
151	595946.777	843822.888	41.103
152	595948.252	843817.033	41.668
153	595959.465	843820.352	41.389
154	596314.067	843873.305	39.436
155	596324.274	843874.271	39.384
156	596334.552	843875.166	39.335
157	595953.683	843800.317	49.847
158	595957.895	843785.054	57.235
159	595965.053	843803.768	49.509
160	595968.905	843788.201	56.984
161	595975.205	843806.480	49.400
162	595980.719	843791.699	56.710
163	595986.162	843809.999	49.180
164	595990.013	843794.344	56.848
165	595998.065	843812.535	49.336
166	596002.178	843796.180	57.541
167	596010.055	843814.896	49.315
168	596013.293	843799.591	56.794
169	596019.856	843816.645	49.342
170	596022.919	843801.165	56.882
171	596028.784	843818.832	49.141
172	596032.634	843802.827	57.050
173	596040.336	843821.280	49.076
174	596043.311	843807.287	55.942
175	596051.275	843823.379	48.893
176	596055.214	843808.599	56.179
177	596060.325	843825.052	48.842
178	596068.201	843825.490	49.220
179	596081.329	843827.589	49.196
180	596089.381	843829.862	48.841
181	596100.233	843831.525	48.739
182	596111.173	843832.836	48.926
183	596063.301	843810.884	55.702
184	596075.378	843812.983	55.561
185	596084.655	843814.121	55.741
186	596091.919	843816.132	55.523
187	596097.519	843817.181	55.384
188	596106.534	843818.756	55.318
189	596117.211	843820.505	55.250
190	596124.723	843836.489	48.115
191	596143.621	843837.328	48.786
192	596160.838	843839.706	48.586
193	596174.696	843841.245	48.645
194	596187.855	843841.945	48.941
195	596204.093	843843.763	48.885
196	596221.311	843846.561	48.304
197	596229.150	843847.820	48.024
198	596244.548	843848.799	48.223
199	596255.326	843849.498	48.445
200	596131.582	843822.501	55.278

Point Number	Easting	Northing	Elevation
997	595492.019	843636.619	49.104
998	595487.100	843642.874	53.980
999	595494.788	843648.181	53.164
1000	595499.781	843641.330	49.172
1001	595506.562	843631.128	50.211
1002	595510.288	843625.022	51.358
1003	595517.814	843629.713	52.977
1004	595513.268	843636.490	51.721
1005	595507.083	843647.064	49.221
1006	595503.357	843652.872	51.862
1007	595509.691	843657.266	50.751
1008	595513.491	843650.266	48.988
1009	595520.049	843640.064	51.844
1010	595524.148	843633.511	52.866
1011	595529.587	843636.564	53.148
1012	595525.787	843642.745	52.159
1013	595519.304	843652.872	48.791
1014	595515.429	843660.319	49.414
1015	595520.227	843663.534	48.899
1016	595528.870	843668.416	48.715
1017	595537.477	843672.720	43.712
1018	595641.504	843730.114	43.144
1019	595650.382	843735.477	46.237
1020	595658.880	843739.936	46.858
1021	595668.638	843744.355	50.641
1022	595677.634	843748.240	50.498
1023	595680.893	843741.565	50.022
1024	595672.054	843737.412	50.237
1025	595663.108	843732.999	46.301
1026	595653.773	843728.846	46.727
1027	595644.646	843723.784	42.601
1028	595540.791	843667.253	43.223
1029	595532.499	843662.495	48.197
1030	595523.753	843656.855	48.562
1031	595530.110	843645.809	51.343
1032	595538.470	843651.534	49.815
1033	595547.299	843656.838	43.483
1034	595649.985	843713.367	42.852
1035	595659.378	843718.192	46.664
1036	595668.207	843722.753	46.770
1037	595677.235	843726.917	50.320
1038	595686.127	843731.094	50.466
1039	595689.807	843723.673	50.203
1040	595680.504	843720.090	50.623
1041	595671.449	843715.876	46.529
1042	595662.873	843711.530	46.024
1043	595653.895	843707.023	43.159
1044	595550.779	843650.335	43.795
1045	595542.865	843644.833	51.640
1046	595534.513	843639.453	52.976

استشاري المساحة

الإسم: 

التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
201	596146.980	843825.018	54.949
202	596163.219	843825.997	55.397
203	596175.257	843828.795	54.705
204	596189.395	843830.054	54.818
205	596206.193	843832.432	54.505
206	596225.231	843833.552	54.800
207	596245.528	843836.349	54.255
208	596261.206	843837.888	54.582
209	596269.515	843851.461	48.334
210	596283.234	843852.720	48.272
211	596299.612	843853.560	48.274
212	596314.030	843854.819	48.345
213	596330.408	843856.078	48.528
214	596274.555	843838.872	54.901
215	596283.373	843838.732	55.193
216	596300.732	843842.928	53.425
217	596313.750	843842.509	54.266
218	596323.969	843843.907	54.022
219	596345.386	843846.845	53.829
220	596347.832	843858.463	48.289
221	596361.830	843860.002	49.161
222	596372.329	843860.002	49.291
223	596382.687	843860.702	48.847
224	596391.366	843861.821	51.086
225	596401.585	843862.660	60.694
226	596356.371	843847.692	54.069
227	596366.869	843848.112	55.118
228	596380.588	843849.091	54.576
229	596393.886	843850.210	54.605
230	596404.245	843851.329	61.388
231	595937.325	843872.244	54.787
232	595942.407	843861.239	49.387
233	595958.502	843875.771	54.412
234	595970.785	843880.145	54.603
235	595987.303	843883.813	54.598
236	596001.704	843887.340	54.713
237	596012.292	843891.150	55.343
238	596023.023	843892.278	54.779
239	596035.150	843895.765	55.202
240	596045.000	843897.826	54.830
241	596060.347	843900.115	54.764
242	596082.107	843902.175	56.801
243	596097.455	843904.235	53.859
244	596107.667	843907.227	54.221
245	596116.829	843909.974	54.909
246	596132.635	843911.347	54.521
247	596147.753	843912.492	54.583
248	596153.479	843914.094	55.205
249	596165.390	843914.094	53.937
250	596177.073	843916.841	54.725

Point Number	Easting	Northing	Elevation
1047	595943.371	843843.119	41.352
1048	595943.706	843837.140	40.866
1049	595946.777	843822.888	41.103
1050	595948.252	843817.033	41.668
1051	595145.642	843365.492	58.201
1052	595108.342	843423.079	53.606
1053	595136.780	843378.240	51.535
1054	595362.155	843495.935	60.993
1055	595351.092	843505.661	53.907
1056	595360.333	843510.393	56.307
1057	595370.145	843518.354	55.124
1058	595371.650	843502.892	60.325
1059	595376.616	843505.547	60.178
1060	595387.354	843514.202	59.388
1061	595400.049	843524.586	58.693
1062	595410.906	843530.125	59.200
1063	595376.291	843522.770	54.889
1064	595389.223	843531.197	54.621
1065	595402.852	843538.812	55.163
1066	595414.747	843546.312	55.126
1067	595424.670	843553.466	54.978
1068	595434.719	843559.348	54.856
1069	595421.454	843535.483	59.592
1070	595427.228	843539.174	59.563
1071	595433.809	843544.945	59.059
1072	595442.353	843550.484	58.829
1073	595450.201	843553.596	59.130
1074	595459.784	843559.714	59.011
1075	595473.991	843568.023	58.849
1076	595443.510	843565.947	54.377
1077	595455.167	843571.367	54.583
1078	595464.892	843577.647	54.269
1079	595471.124	843581.799	53.822
1080	595482.560	843589.185	55.834
1081	595482.100	843572.569	59.153
1082	595492.950	843579.376	61.058
1083	595492.142	843595.299	57.457
1084	595500.109	843598.991	57.612
1085	595508.543	843604.301	57.217
1086	595520.319	843610.068	56.882
1087	595513.160	843607.878	56.796
1088	595502.302	843585.029	61.363
1089	595512.352	843590.568	61.241
1090	595522.512	843597.494	60.818
1091	595533.362	843604.762	60.927
1092	595532.467	843619.818	57.242
1093	595544.021	843625.239	57.614
1094	595554.411	843633.319	52.733
1095	595538.129	843607.586	60.904
1096	595543.443	843610.817	60.982

استشاري المساحة

الاسم:
 التوقيع:



Point Number	Easting	Northing	Elevation
251	596191.733	843916.154	53.485
252	596209.600	843919.588	54.389
253	596224.030	843921.648	54.562
254	596235.026	843921.419	53.834
255	596251.059	843922.105	53.108
256	596265.032	843924.852	53.504
257	596274.195	843925.539	53.517
258	596282.899	843927.600	54.050
259	596295.382	843928.967	54.200
260	596305.003	843930.111	54.274
261	596320.121	843930.798	55.197
262	596332.490	843930.569	53.466
263	596345.089	843931.942	53.566
264	596353.793	843933.773	54.134
265	596364.559	843934.689	54.071
266	596376.470	843936.978	54.833
267	596387.694	843937.436	59.678
268	595952.775	843847.318	42.109
269	595962.371	843849.020	41.740
270	595971.740	843850.835	41.508
271	595980.654	843853.048	41.497
272	595991.909	843856.290	41.765
273	596003.890	843859.014	41.746
274	596013.954	843860.720	41.511
275	596023.719	843862.592	41.422
276	596033.316	843864.465	41.401
277	596043.050	843866.289	41.339
278	596053.327	843868.218	41.253
279	596062.581	843869.806	41.206
280	596072.759	843872.258	41.446
281	596082.581	843873.734	49.110
282	596092.574	843875.436	41.490
283	596102.568	843876.798	41.232
284	596112.393	843878.372	41.238
285	596122.255	843879.795	41.212
286	596132.695	843881.613	41.357
287	596141.915	843882.787	41.286
288	596151.756	843884.392	41.433
289	596161.973	843885.815	41.475
290	596173.379	843887.422	41.494
291	596183.811	843888.917	41.591
292	596194.562	843890.339	41.624
293	596206.642	843891.801	41.608
294	596216.325	843892.796	41.593
295	596223.565	843893.510	41.544
296	596232.429	843894.115	41.385
297	596242.370	843894.791	41.190
298	596252.338	843895.361	40.959
299	596262.070	843896.394	40.925
300	596271.503	843897.176	40.773

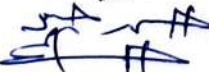
Point Number	Easting	Northing	Elevation
1097	595551.988	843617.049	60.619
1098	595558.102	843622.009	57.978
1099	595564.572	843626.740	56.086
1100	595562.148	843637.124	51.452
1101	595664.743	843693.986	51.740
1102	595675.600	843699.872	52.230
1103	595669.946	843683.602	56.714
1104	595678.142	843688.215	56.280
1105	595686.917	843703.449	55.145
1106	595697.885	843710.142	54.583
1107	595689.110	843692.253	57.147
1108	595703.428	843701.026	57.545
1109	595309.215	843566.140	60.069
1110	595331.626	843575.709	58.784
1111	595316.104	843554.463	52.862
1112	595328.941	843561.735	55.071
1113	595338.904	843565.371	54.516
1114	595321.284	843576.473	60.781
1115	595329.710	843581.259	60.739
1116	595347.718	843593.511	61.480
1117	595362.725	843602.382	61.465
1118	595374.984	843611.191	61.610
1119	595390.498	843619.803	62.128
1120	595401.609	843626.693	63.212
1121	595415.974	843633.587	62.859
1122	595349.888	843574.629	56.134
1123	595360.809	843582.283	56.762
1124	595381.494	843593.578	56.851
1125	595365.022	843588.220	57.475
1126	595390.308	843602.382	57.827
1127	595399.502	843607.362	58.129
1128	595412.910	843616.360	60.318
1129	595422.104	843621.910	60.176
1130	595434.363	843627.843	59.736
1131	595447.390	843637.987	60.199
1132	595461.185	843646.028	58.969
1133	595424.266	843639.011	62.596
1134	595435.567	843649.348	63.169
1135	595445.339	843654.899	62.307
1136	595458.556	843661.982	61.827
1137	595470.427	843669.258	61.206
1138	595481.728	843676.338	60.663
1139	595492.459	843681.317	59.468
1140	595501.463	843685.146	58.425
1141	595506.634	843691.079	58.881
1142	595519.463	843697.587	58.183
1143	595469.469	843652.795	58.548
1144	595480.770	843659.496	57.819
1145	595490.542	843665.047	56.806
1146	595498.968	843670.980	55.923

استشاري المساحة
 الاسم: 
 التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
301	596281.341	843898.140	40.834
302	596291.415	843898.958	40.754
303	596301.328	843899.708	40.410
304	596311.260	843901.166	43.967
305	596321.121	843902.056	43.875
306	596331.215	843903.058	40.465
307	596341.290	843903.485	40.144
308	596351.507	843904.481	40.022
309	596361.164	843905.301	39.903
310	596370.349	843905.195	39.403
311	595968.173	843820.482	42.277
312	595978.889	843823.549	42.075
313	595987.172	843825.228	42.270
314	595998.525	843827.833	42.026
315	596009.472	843830.380	41.967
316	596019.203	843832.174	41.993
317	596029.165	843834.084	41.951
318	596039.333	843836.523	41.799
319	596048.426	843838.722	41.415
320	596059.027	843840.806	41.344
321	596067.773	843842.369	41.329
322	596077.562	843844.105	41.217
323	596088.075	843845.389	41.399
324	596096.996	843846.373	41.404
325	596106.205	843847.531	41.551
326	596116.631	843848.804	41.700
327	596126.131	843850.078	41.669
328	596136.005	843851.006	41.671
329	596145.968	843852.453	41.673
330	596155.467	843853.727	41.442
331	596165.719	843855.058	41.477
332	596175.829	843856.108	41.493
333	596187.009	843857.613	41.246
334	596197.724	843859.118	41.104
335	596210.062	843860.044	41.221
336	596219.213	843861.491	40.934
337	596228.177	843862.368	40.923
338	596235.186	843862.947	41.001
339	596245.322	843863.700	41.092
340	596254.879	843864.742	40.957
341	596265.595	843865.494	41.095
342	596274.920	843866.246	41.208
343	596284.825	843866.999	41.269
344	596294.525	843867.698	41.267
345	596304.835	843868.797	41.245
346	596314.566	843870.013	41.044
347	596324.355	843871.286	40.829
348	596334.608	843872.560	40.615
349	596344.838	843873.732	40.624
350	596354.510	843874.600	40.649

Point Number	Easting	Northing	Elevation
1147	595509.121	843675.766	54.415
1148	595518.893	843681.506	54.104
1149	595530.384	843687.632	51.162
1150	595557.817	843698.619	48.942
1151	595640.177	843748.004	50.863
1152	595628.924	843759.160	57.721
1153	595644.818	843764.136	57.715
1154	595655.548	843768.540	58.591
1155	595663.396	843774.473	59.154
1156	595648.223	843752.518	52.851
1157	595657.845	843756.903	55.262
1158	595670.508	843762.985	55.249
1159	595844.757	843814.360	49.055
1160	595855.561	843818.059	48.439
1161	595865.493	843821.095	47.722
1162	595875.764	843824.203	46.966
1163	595880.730	843825.798	46.640
1164	595883.118	843826.586	46.491
1165	595892.298	843829.264	45.774
1166	595895.245	843830.105	45.537
1167	595901.533	843831.911	45.034
1168	595913.762	843835.497	44.087
1169	595920.864	843837.333	43.434
1170	595931.544	843840.200	42.497
1171	595932.942	843834.282	41.758
1172	595922.066	843830.969	42.673
1173	595914.755	843829.165	43.274
1174	595905.052	843826.290	44.088
1175	595893.229	843823.059	45.070
1176	595886.110	843820.671	45.676
1177	595878.845	843818.527	46.285
1178	595867.338	843814.871	47.258
1179	595856.587	843810.959	48.190
1180	595846.786	843808.035	49.016
1181	595840.935	843806.035	49.519
1182	595851.419	843794.813	49.133
1183	595858.926	843797.105	48.498
1184	595869.361	843800.418	47.611
1185	595880.867	843803.878	46.640
1186	595889.861	843806.759	45.874
1187	595899.175	843809.683	45.084
1188	595907.172	843812.169	44.406
1189	595919.479	843815.539	43.378
1190	595926.111	843817.341	42.825
1191	595931.426	843818.657	42.386
1192	595938.496	843820.315	41.805
1193	595940.221	843814.818	42.290
1194	595931.932	843812.917	42.890
1195	595925.693	843811.066	43.387
1196	595921.527	843810.276	43.671

استشاري المساحة
 الاسم: 
 التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
351	596364.241	843876.047	42.344
352	596374.958	843876.857	40.360
353	595962.924	843819.007	42.374
354	595994.383	843826.958	42.089
355	596022.324	843832.896	41.926
356	596035.475	843835.730	41.795
357	596052.259	843839.825	41.224
358	596080.119	843844.729	41.121
359	596108.615	843847.607	41.689
360	596142.601	843852.030	41.638
361	596162.506	843854.351	41.604
362	596184.626	843857.264	41.315
363	596202.161	843859.510	41.119
364	596224.577	843861.874	40.994
365	596298.527	843868.066	41.269
366	596377.216	843876.724	41.062
367	595950.566	843846.755	42.110
368	595975.084	843851.335	41.357
369	595996.601	843857.747	41.932
370	596019.416	843861.960	41.546
371	596039.064	843865.465	41.337
372	596058.975	843869.194	41.228
373	596067.359	843871.019	41.347
374	596105.837	843877.393	41.260
375	596138.574	843882.428	41.338
376	596154.124	843884.740	41.477
377	596170.072	843887.086	41.521
378	596180.557	843888.579	41.622
379	596198.452	843890.929	41.668
380	596221.343	843893.616	41.720
381	596238.009	843894.774	41.401
382	596253.733	843895.630	41.008
383	596295.997	843899.051	40.497
384	596326.735	843902.578	41.980
385	596343.173	843903.748	40.157
386	596372.248	843905.432	39.818
387	596375.435	843887.225	35.305
388	596370.458	843904.602	35.418
389	596375.591	843877.296	35.450
390	596366.800	843895.125	35.480
391	596369.315	843885.011	35.529
392	596360.917	843904.872	35.752
393	596328.284	843886.466	35.655
394	596343.895	843874.623	35.760
395	596358.785	843885.128	35.819
396	596333.300	843879.950	35.724
397	596342.565	843887.678	35.826
398	596316.350	843884.316	35.753
399	596327.521	843894.690	35.857
400	596356.093	843893.312	35.773

Point Number	Easting	Northing	Elevation
1197	595910.410	843806.814	44.574
1198	595894.111	843801.983	45.873
1199	595890.063	843800.813	46.192
1200	595883.386	843798.426	46.768
1201	595870.792	843794.323	47.812
1202	595864.552	843792.521	48.304
1203	595860.439	843791.094	48.654
1204	595853.222	843789.342	49.190
1205	595722.717	843790.039	54.496
1206	595732.080	843793.906	57.371
1207	595746.530	843797.974	56.899
1208	595763.221	843806.314	58.332
1209	595775.635	843811.400	57.992
1210	595787.034	843815.875	57.613
1211	595802.911	843819.943	55.559
1212	595821.229	843826.861	55.541
1213	595836.900	843831.133	55.195
1214	595850.536	843836.626	55.420
1215	595873.843	843844.397	55.325
1216	595889.312	843847.040	53.768
1217	595902.543	843850.907	52.738
1218	595924.526	843858.637	51.570
1219	595942.031	843861.687	49.627
1220	595953.021	843796.812	51.422
1221	595938.803	843793.196	52.276
1222	595927.042	843790.742	52.731
1223	595914.765	843787.253	53.641
1224	595906.235	843784.671	54.347
1225	595897.884	843782.772	54.743
1226	595893.347	843781.640	55.005
1227	595882.896	843778.399	55.030
1228	595875.359	843776.617	54.872
1229	595866.283	843773.541	54.928
1230	595860.994	843771.581	55.005
1231	595853.620	843769.719	54.882
1232	595844.323	843767.791	54.615
1233	595832.261	843762.563	54.991
1234	595820.056	843758.497	56.332
1235	595806.109	843754.576	57.860
1236	595796.083	843751.237	57.560
1237	595784.894	843746.009	57.459
1238	595775.596	843742.233	56.783
1239	595763.616	843736.225	56.498
1240	595753.446	843735.500	54.751
1241	595745.164	843731.143	52.726
1242	595741.404	843729.619	52.946
1243	595826.632	843800.225	51.280
1244	595818.556	843797.257	52.264
1245	595812.058	843795.214	53.038
1246	595803.610	843792.801	54.031

استشاري المساحة
 الاسم:
 التوقيع:



Point Number	Easting	Northing	Elevation
401	596356.124	843902.592	35.889
402	596311.650	843888.870	35.912
403	596300.063	843889.896	35.815
404	596340.881	843892.961	35.929
405	596326.746	843902.106	35.960
406	596342.565	843903.431	36.003
407	596311.090	843900.642	36.090
408	596303.094	843880.455	36.022
409	596281.219	843897.850	36.135
410	596253.029	843878.558	36.064
411	596255.556	843887.379	36.094
412	596296.061	843898.781	36.206
413	596279.402	843875.947	36.109
414	596262.977	843879.572	36.221
415	596253.821	843895.288	36.140
416	596324.063	843871.953	36.240
417	596289.081	843877.434	36.261
418	596264.373	843865.865	36.175
419	596273.120	843884.945	36.289
420	596203.560	843882.686	36.094
421	596284.988	843889.152	36.320
422	596247.164	843871.170	36.210
423	596287.501	843882.177	36.336
424	596274.346	843866.636	36.253
425	596257.157	843871.691	36.354
426	596363.827	843876.304	36.163
427	596312.907	843870.618	36.369
428	596273.266	843877.417	36.381
429	596235.667	843884.126	36.285
430	596196.180	843877.589	36.389
431	596236.591	843876.462	36.298
432	596238.162	843894.267	36.452
433	596201.562	843860.207	36.540
434	596298.365	843868.494	36.510
435	596235.113	843863.503	36.440
436	596224.564	843862.467	36.390
437	596184.143	843876.947	36.557
438	596213.580	843865.699	36.461
439	596193.690	843869.522	36.563
440	596223.197	843875.472	36.574
441	596204.396	843872.912	36.590
442	596184.947	843870.703	36.601
443	596215.244	843875.908	36.521
444	595088.380	843442.496	65.362
445	596184.947	843858.040	36.472
446	596198.237	843890.557	36.673
447	595063.712	843427.451	65.787
448	595055.047	843422.369	65.850
449	595046.704	843416.634	65.864
450	595038.212	843411.660	66.013

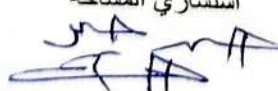
Point Number	Easting	Northing	Elevation
1247	595793.025	843787.976	55.358
1248	595781.699	843784.635	54.655
1249	595776.311	843782.873	54.789
1250	595770.186	843780.832	54.638
1251	595763.502	843778.512	53.706
1252	595752.358	843773.965	52.385
1253	595748.552	843772.294	52.697
1254	595752.453	843758.745	52.774
1255	595758.114	843761.437	52.503
1256	595766.380	843764.963	53.102
1257	595777.242	843768.490	54.358
1258	595785.505	843771.274	54.595
1259	595793.767	843775.542	54.975
1260	595800.359	843777.305	55.104
1261	595809.363	843781.389	53.966
1262	595822.457	843786.214	52.362
1263	595840.095	843792.616	50.206
1264	595912.403	843879.751	61.883
1265	595904.454	843876.536	61.853
1266	595891.867	843871.995	61.469
1267	595875.025	843865.754	61.245
1268	595865.630	843862.136	61.347
1269	595852.572	843857.218	61.434
1270	595837.906	843852.772	61.742
1271	595820.931	843846.416	61.695
1272	595809.860	843841.970	61.588
1273	595798.599	843838.376	61.658
1274	595824.786	843731.931	62.863
1275	595840.500	843737.928	62.722
1276	595850.690	843742.212	62.609
1277	595862.114	843746.304	62.899
1278	595874.336	843750.795	62.874
1279	595886.051	843754.126	62.773
1280	595897.763	843757.360	62.784
1281	595905.954	843760.312	62.777
1282	595915.761	843762.978	62.786
1283	595924.474	843766.714	62.833
1284	595942.759	843769.190	62.805
1285	596068.187	843861.066	37.276
1286	596039.235	843865.185	37.081
1287	596051.222	843856.734	37.288
1288	596052.154	843840.432	37.194
1289	595973.493	843850.571	37.320
1290	596067.786	843870.645	37.345
1291	595979.732	843824.076	37.350
1292	596035.384	843836.030	37.289
1293	596051.404	843847.354	37.364
1294	596030.353	843842.710	37.281
1295	596059.047	843868.932	37.391
1296	596030.080	843853.819	37.199

استشاري المساحة
 الاسم:
 التوقيع:



Point Number	Easting	Northing	Elevation
451	595029.233	843407.020	66.141
452	595017.876	843399.781	66.441
453	595008.383	843394.811	66.578
454	596141.497	843859.259	36.549
455	596148.576	843861.704	36.751
456	596155.194	843872.355	36.755
457	596162.073	843855.100	36.664
458	596156.388	843862.346	36.786
459	596132.409	843860.033	36.586
460	596170.017	843886.733	36.829
461	596163.609	843868.817	36.838
462	596170.017	843876.212	36.771
463	596170.017	843868.774	36.872
464	596126.928	843869.255	36.775
465	596125.786	843850.560	36.921
466	596153.732	843884.386	36.940
467	596138.544	843882.086	37.030
468	596096.384	843868.634	37.136
469	596117.819	843871.743	37.042
470	596107.005	843867.156	37.097
471	596108.372	843860.946	37.117
472	596097.959	843859.028	37.120
473	596121.817	843879.506	37.098
474	596019.408	843861.509	37.131
475	596085.760	843863.016	37.048
476	596105.637	843877.037	37.181
477	596058.969	843853.455	37.207
478	595996.715	843857.440	37.210
479	596039.194	843849.540	37.217
480	596108.372	843848.381	37.120
481	596090.445	843851.997	37.255
482	596080.056	843853.946	37.256
483	595137.817	843338.210	66.182
484	596042.475	843857.006	37.260
485	596066.898	843854.184	37.269
486	596081.991	843873.430	37.270
487	596079.884	843845.197	37.072
488	595079.579	843300.083	67.715
489	595084.200	843303.318	67.601
490	595091.592	843307.527	67.442
491	595099.338	843312.072	67.205
492	595106.257	843317.069	66.906
493	595111.113	843319.892	66.814
494	595199.355	843461.417	45.854
495	595117.666	843323.690	66.773
496	595126.452	843328.985	66.637
497	595142.063	843341.544	66.127
498	595150.304	843347.180	66.024
499	595120.561	843404.247	45.894
500	595127.650	843393.893	46.129

Point Number	Easting	Northing	Elevation
1297	596025.528	843847.297	37.416
1298	595968.319	843843.676	37.345
1299	595994.210	843827.349	37.450
1300	596022.036	843833.326	37.251
1301	596016.991	843852.501	37.529
1302	596004.884	843842.388	37.541
1303	596008.687	843830.622	37.458
1304	595997.674	843850.426	37.552
1305	595999.371	843836.699	37.560
1306	596009.401	843849.161	37.584
1307	595975.335	843830.829	37.613
1308	596018.800	843841.124	37.513
1309	595974.161	843836.699	37.614
1310	595994.402	843840.673	37.522
1311	596011.432	843841.581	37.634
1312	595967.058	843834.350	37.664
1313	595983.846	843836.267	37.565
1314	595954.325	843831.182	37.730
1315	595979.645	843846.347	37.632
1316	595988.077	843845.819	37.743
1317	595968.649	843827.790	37.863
1318	595951.422	843846.842	37.910
1319	596298.481	843876.403	36.182
1320	596222.463	843893.242	36.665
1321	596142.354	843852.633	36.750
1322	596121.108	843861.321	36.607
1323	596178.719	843871.438	36.699
1324	596147.197	843873.549	36.723
1325	596181.492	843888.387	36.736
1326	596174.302	843860.221	36.646
1327	596140.309	843868.680	36.747
1328	596067.405	843843.099	37.157
1329	595648.086	843702.000	39.950
1330	595638.476	843698.312	39.869
1331	595632.401	843715.962	39.847
1332	595642.092	843713.988	39.850
1333	595634.426	843728.178	39.910
1334	595630.645	843694.188	40.110
1335	595624.234	843712.360	40.132
1336	595577.835	843689.073	40.034
1337	595542.220	843674.926	40.235
1338	595596.742	843674.554	40.050
1339	595623.603	843691.325	40.156
1340	595588.232	843669.714	40.065
1341	595591.550	843705.194	40.270
1342	595582.899	843700.635	40.110
1343	595563.902	843679.593	40.032
1344	595619.088	843717.884	40.210
1345	595567.550	843689.570	40.150
1346	595589.825	843680.676	40.079

استشاري المساحة
 الاسم: 
 التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
501	595131.285	843387.536	46.750
502	595158.226	843404.928	46.373
503	595166.825	843410.480	46.253
504	595176.400	843416.608	46.168
505	595182.667	843420.717	46.121
506	595191.172	843425.733	46.110
507	595197.440	843429.576	46.109
508	595214.748	843440.589	45.935
509	595226.443	843448.132	45.846
510	595238.402	843455.475	45.776
511	595329.709	843536.037	44.557
512	595336.775	843523.794	44.784
513	595339.343	843518.820	45.136
514	595076.218	843297.844	67.831
515	595330.188	843543.977	49.322
516	595333.215	843538.138	48.777
517	595341.099	843527.164	49.846
518	595154.795	843350.314	65.921
519	595072.387	843432.542	65.686
520	595098.034	843447.022	65.141
521	595537.477	843672.720	43.712
522	595555.304	843683.239	43.631
523	595563.569	843687.958	43.561
524	595609.193	843713.194	43.269
525	595617.778	843717.788	43.232
526	595626.013	843722.064	43.176
527	595540.791	843667.253	43.223
528	595547.299	843656.838	43.483
529	595753.170	843700.940	62.893
530	595763.513	843705.352	62.828
531	595788.983	843716.578	62.809
532	595611.960	843684.974	43.464
533	595550.779	843650.335	43.795
534	595160.324	843374.592	57.812
535	595144.747	843383.432	51.132
536	595745.862	843820.995	62.066
537	595164.719	843394.278	51.999
538	595169.804	843399.588	51.146
539	595737.606	843818.310	61.920
540	595188.430	843410.028	51.628
541	595195.248	843415.220	51.246
542	595208.640	843421.105	52.182
543	595217.533	843426.987	52.155
544	595226.308	843432.183	52.163
545	595167.974	843377.567	59.085
546	595712.335	843682.248	63.350
547	595179.869	843384.374	59.266
548	595188.992	843390.374	59.189
549	595194.187	843393.837	59.230
550	595699.449	843676.075	63.557

Point Number	Easting	Northing	Elevation
1347	595606.911	843712.001	40.283
1348	595609.997	843691.903	40.185
1349	595567.396	843674.256	40.120
1350	595557.395	843667.901	40.140
1351	595636.529	843705.394	40.089
1352	595554.385	843673.432	40.197
1353	595546.385	843667.816	40.110
1354	595586.290	843689.988	40.144
1355	595604.973	843680.465	40.120
1356	595583.612	843676.585	40.181
1357	595549.427	843680.447	40.130
1358	595596.123	843689.863	40.192
1359	595621.235	843695.782	40.142
1360	595580.701	843681.727	40.104
1361	595574.088	843663.465	40.253
1362	595559.337	843663.340	40.265
1363	595570.893	843668.822	40.172
1364	595613.897	843706.726	40.179
1365	595558.690	843654.984	40.180
1366	595613.246	843686.394	40.190
1367	595617.342	843702.421	40.201
1368	595627.054	843705.317	40.135
1369	595590.544	843693.376	40.197
1370	595599.236	843699.697	40.222
1371	595602.744	843694.086	40.283
1372	595340.184	843517.074	41.980
1373	595239.076	843476.782	41.985
1374	595247.386	843463.509	42.008
1375	595242.694	843458.149	42.107
1376	595210.859	843460.671	42.133
1377	595237.380	843467.873	42.141
1378	595204.909	843454.656	42.180
1379	595229.630	843455.908	42.180
1380	595243.674	843490.468	42.184
1381	595218.693	843463.928	42.190
1382	595230.726	843472.045	42.199
1383	595235.415	843461.574	42.209
1384	595206.878	843435.725	42.210
1385	595210.796	843448.294	42.212
1386	595201.603	843445.185	42.238
1387	595191.364	843441.301	42.284
1388	595219.317	843444.122	42.288
1389	595196.905	843437.405	42.290
1390	595219.034	843453.980	42.295
1391	595187.055	843430.842	42.306
1392	595184.324	843435.670	42.315
1393	595186.760	843453.938	42.341
1394	595180.404	843421.471	42.347
1395	595198.433	843430.370	42.370
1396	595151.125	843430.501	42.372

استشاري المساحة
الإسم: 
التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
551	595688.407	843670.787	63.704
552	595673.538	843663.357	64.254
553	595222.015	843412.068	59.112
554	595231.138	843415.645	60.043
555	595236.824	843418.785	60.118
556	595246.526	843423.863	60.335
557	595256.108	843432.285	58.747
558	595263.267	843437.710	58.478
559	595230.734	843434.283	52.430
560	595238.472	843439.593	52.135
561	595249.551	843445.246	52.343
562	595258.096	843452.054	51.755
563	595265.603	843456.438	51.863
564	595276.571	843462.438	52.158
565	595291.357	843469.017	53.118
566	595274.956	843442.938	59.320
567	595284.768	843449.745	59.055
568	595298.745	843457.821	59.246
569	595306.245	843462.091	59.360
570	595308.581	843479.318	53.159
571	595326.360	843487.741	54.227
572	595317.585	843483.128	53.847
573	595319.668	843469.395	59.637
574	595324.285	843472.279	59.671
575	595336.520	843480.240	59.578
576	595347.029	843485.893	59.786
577	595334.350	843496.085	52.825
578	595499.486	843704.834	63.930
579	595564.572	843626.740	56.086
580	595576.348	843631.471	56.736
581	595562.148	843637.124	51.452
582	595571.842	843644.164	50.819
583	595581.202	843647.855	51.351
584	595587.783	843636.203	57.208
585	595595.750	843642.663	56.231
586	595604.873	843647.280	56.277
587	595594.404	843658.401	49.936
588	595603.178	843663.365	50.102
589	595617.148	843669.593	50.794
590	595628.924	843675.018	50.791
591	595638.855	843680.785	50.417
592	595615.881	843651.594	57.534
593	595624.188	843658.055	56.968
594	595635.972	843664.515	56.256
595	595646.132	843669.826	56.087
596	595651.240	843687.061	50.520
597	595656.665	843674.254	56.576
598	595664.743	843679.332	56.222
599	595114.281	843441.011	58.584
600	595131.712	843453.263	59.048

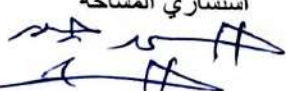
Point Number	Easting	Northing	Elevation
1397	595230.726	843482.421	42.393
1398	595156.200	843423.919	42.395
1399	595227.160	843463.223	42.397
1400	595200.170	843460.492	42.403
1401	595214.008	843471.393	42.406
1402	595142.389	843425.609	42.421
1403	595172.222	843434.689	42.447
1404	595167.999	843425.296	42.455
1405	595143.263	843410.721	42.464
1406	595190.544	843447.248	42.468
1407	595160.029	843419.919	42.508
1408	595172.935	843446.008	42.510
1409	595124.474	843401.452	42.515
1410	595168.522	843412.187	42.515
1411	595129.415	843411.017	42.525
1412	595175.356	843430.265	42.550
1413	595220.269	843475.923	42.550
1414	595152.746	843416.000	42.563
1415	595140.898	843393.450	42.570
1416	595134.208	843388.444	42.580
1417	595181.892	843440.558	42.580
1418	595145.498	843405.171	42.585
1419	595147.056	843417.760	42.588
1420	595139.266	843414.985	42.597
1421	595169.225	843419.919	42.621
1422	595152.713	843401.298	42.640
1423	595129.177	843418.443	42.651
1424	595118.949	843412.852	42.660
1425	595160.467	843413.834	42.663
1426	595160.594	843438.977	42.670
1427	595133.509	843404.494	42.674
1428	595165.206	843431.354	42.706
1429	595136.625	843399.688	42.717
1430	595151.459	843409.299	42.752
1431	595181.185	843368.866	65.648
1432	595158.580	843352.880	65.813
1433	595164.731	843356.762	64.569
1434	595172.389	843361.937	65.563
1435	595107.548	843453.731	64.886
1436	595114.856	843457.608	64.680
1437	595119.166	843460.254	64.344
1438	595673.538	843663.357	64.254
1439	595613.783	843763.254	62.447
1440	595602.144	843758.582	62.586
1441	595574.950	843744.869	62.872
1442	595559.132	843737.058	63.288
1443	595550.131	843731.892	63.246
1444	595583.798	843613.776	65.240
1445	595631.711	843643.468	64.477
1446	595577.516	843610.185	65.342

استشاري المساحة
الاسم: 
التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
601	595148.184	843463.600	59.138
602	595175.189	843478.148	57.850
603	595122.327	843431.442	53.131
604	595134.389	843442.351	54.291
605	595153.545	843450.966	53.062
606	595159.865	843472.023	59.254
607	595170.595	843477.191	58.568
608	595162.930	843456.324	52.843
609	595172.702	843463.025	52.752
610	595180.360	843469.151	53.281
611	595188.794	843473.555	52.933
612	595198.558	843479.870	53.119
613	595186.957	843488.919	59.304
614	595199.026	843496.191	59.114
615	595772.331	843709.154	62.804
616	595779.002	843712.144	62.787
617	595236.761	843519.162	58.505
618	595247.294	843527.202	58.939
619	595258.214	843532.178	58.240
620	595266.878	843538.765	58.846
621	595274.734	843543.551	58.421
622	595282.012	843550.059	59.233
623	595293.503	843555.034	58.412
624	595204.815	843484.211	53.195
625	595218.800	843492.441	52.866
626	595229.911	843500.099	53.018
627	595767.489	843829.267	61.775
628	595254.239	843511.200	51.261
629	595265.540	843521.730	52.602
630	595280.673	843529.960	51.890
631	595286.035	843536.086	52.944
632	595300.590	843543.933	52.446
633	595807.713	843724.778	62.939
634	595707.851	843807.347	62.098
635	595717.811	843811.053	62.103
636	595657.675	843783.859	62.334
637	595499.644	843564.179	65.627
638	595509.289	843570.599	65.778
639	595519.120	843574.653	65.848
640	595526.546	843580.150	65.787
641	595554.834	843597.564	65.611
642	595530.384	843687.632	51.162
643	595533.298	843703.784	56.865
644	595545.557	843710.102	56.195
645	595561.451	843717.950	55.450
646	595577.353	843728.669	56.104
647	595588.464	843734.413	55.940
648	595604.548	843743.217	56.043
649	595541.146	843691.343	50.138
650	595557.817	843698.619	48.942

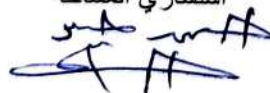
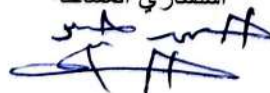
Point Number	Easting	Northing	Elevation
1447	595592.400	843618.377	65.105
1448	595603.928	843624.698	64.742
1449	595613.075	843629.824	64.529
1450	595649.371	843649.882	64.402
1451	595536.786	843722.899	63.122
1452	595523.387	843714.204	63.283
1453	595513.257	843709.856	63.606
1454	595301.278	843574.344	64.082
1455	595286.447	843565.256	64.035
1456	595264.535	843551.915	63.988
1457	595242.826	843537.290	63.802
1458	595225.854	843526.051	63.755
1459	595146.958	843478.441	65.104
1460	595356.144	843478.566	64.761
1461	595349.370	843474.624	64.790
1462	595338.172	843467.849	64.873
1463	595326.224	843459.959	64.849
1464	595314.998	843453.342	64.856
1465	595297.802	843442.085	65.166
1466	595286.919	843434.831	65.355
1467	595279.670	843429.972	65.450
1468	595266.144	843420.330	65.627
1469	595241.276	843407.456	65.738
1470	595234.333	843403.770	65.728
1471	595225.004	843396.940	65.692
1472	595220.015	843394.122	65.698
1473	595214.482	843390.110	65.731
1474	595156.864	843485.581	64.756
1475	595126.382	843463.875	64.273
1476	595188.869	843372.511	65.823
1477	595204.286	843382.847	65.923
1478	595230.645	843400.735	65.719
1479	595249.328	843412.006	65.750
1480	595261.396	843417.675	65.674
1481	595271.901	843424.635	65.547
1482	595165.698	843490.574	64.722
1483	595182.239	843499.457	64.450
1484	595259.072	843546.759	63.902
1485	595250.807	843542.549	63.864
1486	595210.687	843516.072	63.804
1487	595114.656	843411.474	47.743
1488	595143.208	843426.155	46.209
1489	595153.769	843433.084	46.259
1490	595190.438	843455.749	45.908
1491	595325.947	843540.837	45.050
1492	595344.900	843521.115	50.763
1493	595620.629	843689.619	43.416
1494	595155.604	843388.971	51.842
1495	595178.230	843403.855	51.436
1496	595174.215	843381.605	59.107

استشاري المساحة
 الاسم: 
 التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
651	595571.034	843704.934	48.373
652	595583.483	843715.078	49.533
653	595598.997	843725.033	50.053
654	595617.963	843735.559	50.211
655	595626.009	843740.728	50.729
656	595615.897	843750.545	56.797
657	595565.422	843604.091	65.484
658	595118.550	843413.286	47.420
659	595128.679	843419.128	47.070
660	595142.237	843425.754	46.292
661	595533.558	843584.685	65.733
662	595539.746	843587.845	65.718
663	595545.315	843591.625	65.654
664	595549.746	843594.334	65.638
665	595577.516	843610.185	65.342
666	595213.383	843472.413	46.717
667	595219.695	843477.187	46.886
668	595230.259	843482.844	46.435
669	595243.310	843491.097	46.369
670	595253.875	843497.660	46.273
671	595265.160	843504.665	46.172
672	595275.874	843511.783	46.274
673	595285.116	843517.452	46.147
674	595293.804	843522.763	46.038
675	595303.386	843528.530	45.898
676	595313.158	843534.987	45.960
677	595324.420	843542.125	45.926
678	595134.396	843388.022	47.279
679	595141.183	843392.954	46.975
680	595147.709	843396.968	46.977
681	595139.631	843391.638	47.109
682	595637.979	843774.813	62.412
683	595158.812	843404.170	46.803
684	595168.980	843411.245	46.467
685	595176.907	843415.925	46.553
686	595183.219	843420.117	46.488
687	595191.582	843425.088	46.463
688	595198.717	843429.985	46.261
689	595204.918	843433.239	46.498
690	595207.586	843435.327	46.318
691	595215.624	843439.971	46.400
692	595220.131	843443.111	46.272
693	595226.941	843447.649	46.158
694	595238.701	843454.760	46.127
695	595243.136	843457.821	45.989
696	595250.881	843462.107	46.165
697	595262.610	843469.253	46.193
698	595270.355	843474.154	46.118
699	595274.465	843476.600	46.143
700	595278.361	843479.066	46.108

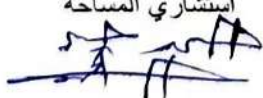
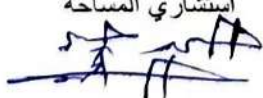
Point Number	Easting	Northing	Elevation
1497	595201.576	843398.796	59.191
1498	595208.735	843403.413	59.193
1499	595214.508	843407.684	58.920
1500	595215.308	843504.424	58.262
1501	595227.757	843513.804	58.691
1502	595239.295	843504.692	52.458
1503	595519.463	843697.587	58.183
1504	595150.869	843430.930	46.227
1505	595160.348	843439.412	47.056
1506	595172.559	843446.538	46.809
1507	595186.315	843454.398	46.383
1508	595199.049	843462.229	46.237
1509	595153.118	843400.715	46.801
1510	595317.514	843504.294	45.603
1511	595317.304	843525.786	41.781
1512	595328.005	843526.099	41.788
1513	595324.696	843541.769	41.790
1514	595254.298	843497.071	41.800
1515	595313.608	843534.700	41.820
1516	595255.840	843487.026	41.825
1517	595306.264	843520.883	41.835
1518	595323.039	843530.015	41.840
1519	595318.667	843519.294	41.842
1520	595308.662	843512.472	41.854
1521	595314.488	843516.298	41.876
1522	595299.530	843515.442	41.881
1523	595250.584	843477.493	41.884
1524	595277.823	843488.434	41.889
1525	595258.932	843481.995	41.891
1526	595242.639	843470.620	41.892
1527	594968.799	843317.143	63.630
1528	594979.896	843324.056	62.973
1529	594993.203	843332.393	62.963
1530	595005.756	843340.513	63.063
1531	595013.272	843344.910	63.171
1532	595024.062	843352.088	63.450
1533	595031.515	843356.549	63.515
1534	595041.780	843363.351	63.412
1535	595052.500	843369.604	63.447
1536	595065.367	843377.787	62.971
1537	595078.043	843385.588	62.587
1538	595086.753	843391.213	62.487
1539	595097.581	843397.950	62.446
1540	595112.145	843407.166	62.265
1541	595129.156	843386.477	61.755
1542	595116.229	843378.257	62.127
1543	595103.736	843370.161	62.475
1544	595095.970	843365.820	62.646
1545	595085.905	843358.977	63.073
1546	595078.534	843354.304	63.377

استشاري المساحة
 الاسم: 
 التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
701	595283.081	843482.486	45.893
702	595286.866	843484.790	45.891
703	595291.982	843488.214	45.776
704	595295.910	843490.372	45.870
705	595302.919	843494.572	45.907
706	595304.899	843496.120	45.780
707	595309.801	843499.433	45.672
708	595513.257	843709.856	63.606
709	595320.903	843505.988	45.744
710	595330.652	843511.051	46.097
711	595340.599	843516.704	46.259
712	595559.036	843654.387	44.038
713	595568.531	843659.556	44.114
714	595574.732	843662.920	44.161
715	595576.759	843664.275	44.076
716	595588.559	843669.380	44.605
717	595583.427	843667.241	44.348
718	595594.142	843672.445	44.608
719	595597.152	843674.135	44.654
720	595605.396	843679.733	44.174
721	595602.972	843678.410	44.188
722	595612.452	843684.323	43.833
723	595613.774	843685.426	43.665
724	595621.060	843688.932	43.769
725	595624.259	843690.657	43.738
726	595630.951	843693.632	43.920
727	595638.823	843697.969	43.775
728	595648.350	843701.578	44.226
729	595541.970	843675.262	43.678
730	595546.334	843678.437	43.854
731	595549.256	843680.592	44.013
732	595554.902	843683.755	43.926
733	595563.012	843688.471	43.886
734	595567.280	843690.130	43.559
735	595572.269	843693.647	43.784
736	595582.636	843700.782	44.225
737	595591.339	843705.316	44.065
738	595589.557	843704.536	44.151
739	595598.830	843708.680	43.738
740	595606.734	843712.198	43.409
741	595608.896	843713.691	43.526
742	595617.480	843718.293	43.494
743	595618.692	843718.651	43.378
744	595625.613	843722.610	43.475
745	595631.949	843726.877	43.859
746	595634.222	843728.393	43.991
747	595285.638	843516.869	41.350
748	595276.447	843511.009	41.368
749	595265.641	843504.120	41.390
750	595272.130	843498.346	41.411

Point Number	Easting	Northing	Elevation
1547	595068.624	843348.380	63.837
1548	595064.179	843345.469	63.775
1549	595055.238	843340.159	63.823
1550	595048.222	843335.339	63.910
1551	595039.433	843329.925	63.549
1552	595032.516	843325.362	63.248
1553	595022.501	843318.824	63.322
1554	595015.248	843314.330	63.494
1555	595001.181	843305.760	63.531
1556	594991.392	843299.515	63.545
1557	594982.289	843294.311	63.977
1558	595097.682	843420.284	58.234
1559	595083.264	843411.662	63.915
1560	595075.639	843409.690	64.139
1561	595066.367	843398.080	63.865
1562	595041.759	843388.426	64.765
1563	595052.975	843391.647	64.296
1564	595031.113	843378.184	64.688
1565	595017.050	843366.136	64.543
1566	595006.060	843360.939	64.509
1567	594989.163	843351.373	64.467
1568	594969.524	843339.422	64.473
1569	594958.560	843332.537	64.974
1570	594975.340	843305.284	63.812
1571	594979.693	843307.575	63.623
1572	594988.131	843314.071	63.242
1573	595000.067	843319.802	63.258
1574	595010.455	843327.023	63.282
1575	595022.046	843334.394	63.217
1576	595032.826	843342.014	63.509
1577	595045.246	843348.860	63.669
1578	595055.631	843354.350	63.617
1579	595068.767	843362.501	63.375
1580	595080.659	843370.925	62.883
1581	595092.098	843377.018	62.573
1582	595102.859	843384.241	62.407
1583	595116.356	843393.066	57.663
1584	595131.933	843367.302	60.967
1585	595121.998	843362.487	63.647
1586	595108.751	843353.986	64.007
1587	595089.637	843342.854	64.495
1588	595073.054	843331.834	65.070
1589	595053.412	843321.302	65.062
1590	595044.904	843313.253	65.134
1591	595032.535	843307.421	64.829
1592	595020.719	843299.448	65.115
1593	595005.139	843291.474	65.009
1594	594997.971	843285.059	65.290
1595	594990.904	843280.365	65.684
1596	594528.287	843040.353	52.516

استشاري المساحة
 الاسم: 
 التوقيع: 



Point Number	Easting	Northing	Elevation
751	595330.372	843511.724	41.457
752	595317.013	843504.792	41.488
753	595273.856	843477.138	41.490
754	595274.964	843493.168	41.508
755	595304.496	843496.518	41.571
756	595281.472	843502.997	41.580
757	595294.079	843522.250	41.600
758	595287.026	843496.137	41.617
759	595269.073	843482.324	41.622
760	595282.730	843482.991	41.625
761	595267.656	843487.724	41.667
762	595290.326	843509.286	41.705
763	595260.655	843477.316	41.721
764	595262.264	843469.751	41.734
765	595331.270	843519.698	41.736
766	595322.958	843516.843	41.743
767	595252.113	843472.303	41.758
768	595291.639	843488.865	41.759
769	595266.726	843493.168	41.763
770	595247.919	843481.183	41.767
771	595305.860	843503.751	41.769
772	595263.182	843482.766	41.771
773	595294.819	843503.275	41.776
774	595482.040	843694.223	64.335
775	595491.468	843699.741	64.177
776	595473.655	843688.620	64.498
777	595465.963	843684.280	64.672
778	595452.254	843676.283	64.900
779	595444.553	843670.929	64.997
780	595434.853	843665.157	65.131
781	595419.412	843654.178	65.293
782	595411.100	843647.083	65.505
783	595401.884	843641.228	65.698
784	595386.670	843632.493	65.680
785	595370.484	843622.416	64.697
786	595356.676	843611.176	64.452
787	595344.409	843604.101	64.322
788	595336.648	843598.111	64.206
789	595330.477	843593.346	64.157
790	595318.442	843585.951	64.025
791	595310.630	843580.279	64.043
792	595488.988	843557.445	65.500
793	595480.651	843552.065	65.401
794	595469.307	843545.125	65.257
795	595458.650	843538.048	65.116
796	595448.450	843533.072	64.964
797	595436.350	843527.438	64.752
798	595424.995	843521.040	64.552
799	595416.058	843515.337	64.480
800	595409.114	843510.321	64.469

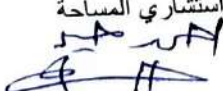
Point Number	Easting	Northing	Elevation
1597	594532.613	843042.638	52.418
1598	594540.127	843049.228	52.997
1599	594553.249	843057.772	52.994
1600	594569.613	843068.181	52.895
1601	594579.559	843075.379	53.204
1602	594586.452	843079.010	52.851
1603	594608.330	843091.328	52.073
1604	594629.030	843070.978	52.613
1605	594619.034	843064.973	52.580
1606	594612.548	843061.147	52.529
1607	594589.351	843046.883	52.608
1608	594579.249	843040.294	52.809
1609	594568.386	843032.937	53.146
1610	594559.401	843027.038	53.346
1611	594542.371	843018.075	52.785
1612	594627.549	843071.643	45.824
1613	594623.007	843082.916	45.955
1614	594611.681	843086.082	45.930
1615	594612.930	843092.888	46.004
1616	594618.697	843089.017	46.016
1617	594595.581	843073.732	46.028
1618	594619.784	843073.163	46.033
1619	594611.994	843062.500	46.079
1620	594596.312	843082.352	46.085
1621	594591.731	843063.724	46.090
1622	594616.304	843078.993	46.147
1623	594610.189	843069.313	46.156
1624	594599.142	843067.986	46.166
1625	594553.606	843033.102	46.184
1626	594604.805	843077.767	46.196
1627	594598.038	843054.411	46.199
1628	594559.881	843051.914	46.202
1629	594587.676	843068.475	46.214
1630	594587.096	843077.407	46.224
1631	594573.269	843053.903	46.233
1632	594606.974	843073.295	46.254
1633	594618.236	843066.231	46.255
1634	594594.377	843057.217	46.315
1635	594541.257	843047.799	46.402
1636	594588.503	843049.272	46.426
1637	594556.325	843042.717	46.438
1638	594532.812	843042.442	46.438
1639	594578.986	843048.988	46.453
1640	594528.976	843039.149	46.478
1641	594581.103	843064.003	46.484
1642	594549.561	843036.237	46.489
1643	594558.654	843029.484	46.499
1644	594579.056	843044.006	46.501
1645	594539.869	843030.525	46.534
1646	594582.920	843057.505	46.564

استشاري المساحة
 الاسم: 
 التوقيع: 



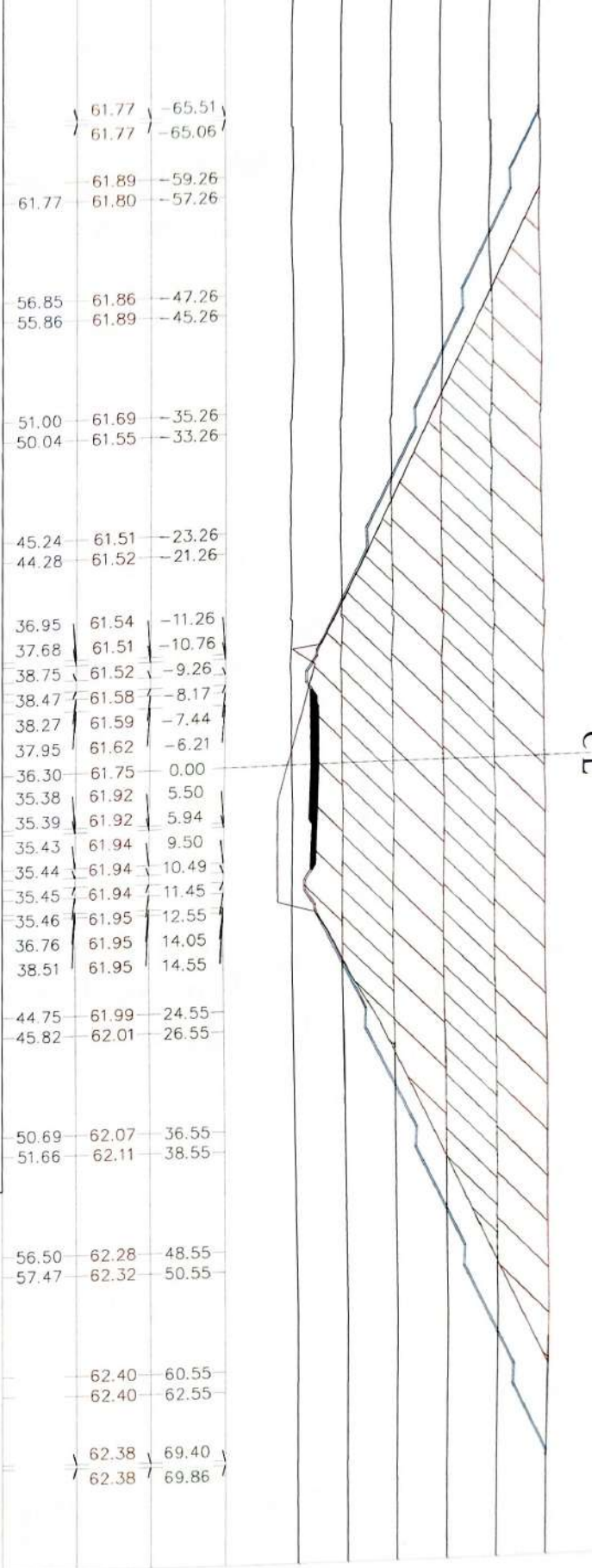
Point Number	Easting	Northing	Elevation
801	595398.379	843503.310	64.578
802	595387.889	843497.508	64.679
803	595379.364	843492.079	64.745
804	595366.370	843485.139	64.721
805	595960.986	843773.322	62.896
806	595932.153	843887.745	62.163
807	594672.687	843154.028	57.322
808	594658.890	843139.353	55.916
809	594639.685	843133.285	58.622
810	594636.762	843130.403	58.609
811	594630.618	843128.891	58.957
812	594620.656	843127.766	59.224
813	594611.185	843124.339	58.886
814	594605.176	843116.270	58.485
815	594613.081	843108.319	59.004
816	594622.262	843112.720	59.152
817	594631.138	843117.552	59.084
818	594640.216	843122.078	59.276
819	594649.352	843126.512	58.385
820	594658.524	843130.621	56.293
821	594666.634	843136.840	55.787
822	594674.900	843142.589	55.891
823	594679.793	843145.403	56.632
824	594682.381	843138.761	55.558
825	594675.131	843132.597	56.945
826	594667.210	843126.251	57.292
827	594659.747	843119.428	57.387
828	594652.660	843112.330	59.961
829	594643.550	843107.765	58.938
830	594634.521	843103.013	59.315
831	594625.339	843098.417	59.435
832	594633.952	843076.431	60.063
833	594643.556	843079.640	60.142
834	594653.318	843082.237	60.785
835	594662.662	843086.267	59.980
836	594672.000	843090.482	58.677
837	594681.005	843095.414	58.746
838	594689.852	843100.569	58.845
839	594698.464	843105.753	58.532
840	594707.435	843110.490	59.062
841	594713.550	843103.352	59.432
842	594713.662	843102.633	59.434
843	594704.280	843098.590	58.867
844	594694.857	843094.657	58.807
845	594685.497	843090.744	59.008
846	594676.703	843085.462	58.844

Point Number	Easting	Northing	Elevation
1647	594532.993	843031.677	46.594
1648	594584.739	843053.173	46.605
1649	594567.124	843034.800	46.614
1650	594580.115	843073.747	46.615
1651	594536.455	843036.237	46.616
1652	594553.721	843056.156	46.622
1653	594563.786	843046.062	46.622
1654	594543.638	843025.373	46.643
1655	594545.308	843042.369	46.645
1656	594570.111	843067.279	46.647
1657	594565.792	843060.786	46.650
1658	594566.853	843041.672	46.655
1659	594541.761	843018.282	46.659
1660	594628.539	843071.729	48.780
1661	594612.913	843093.524	49.210
1662	594608.777	843090.709	49.214
1663	594596.963	843083.677	49.320
1664	594612.031	843061.653	49.380
1665	594597.726	843053.359	49.400
1666	594586.989	843078.395	49.468
1667	594618.636	843065.594	49.489
1668	594540.368	843048.883	49.550
1669	594580.061	843074.726	49.570
1670	594588.293	843048.086	49.620
1671	594528.311	843040.208	49.651
1672	594558.630	843027.750	49.720
1673	594578.691	843041.469	49.795
1674	594567.675	843033.923	49.805
1675	594554.249	843057.354	49.820
1676	594569.950	843067.921	49.840
1677	594541.569	843017.913	49.860
1678	594632.726	843062.532	61.761
1679	594621.961	843055.987	61.894
1680	594609.671	843048.096	61.298
1681	594599.085	843041.372	58.902
1682	594584.732	843032.674	59.313
1683	594571.591	843021.244	61.411
1684	594559.929	843013.085	60.258
1685	594548.450	843007.470	59.605
1686	594598.897	843105.021	61.620
1687	594578.645	843092.406	61.113
1688	594563.969	843083.019	61.452
1689	594550.997	843072.845	60.681
1690	594530.892	843062.724	61.929
1691	594517.038	843056.183	62.516
1692	594511.238	843066.505	69.387

استشاري المساحة


الإسم:
التوقيع:





Material(s) at Station 64+060.00

Material Name	Area	Volume	Cumulative
CUT TOTAL	1620.16	32220.04	1883833.27
QT - FROM NGL TO -5	538.31	10746.84	782872.58
QT - FROM -5 TO -10	435.36	8690.11	543111.61
QT - FROM -10 TO -15	327.58	6524.91	344032.20
QT - FROM -15 TO -20	225.28	4495.17	182630.25
QT - FROM -20 TO -25	93.64	1763.01	31186.63

مهندسين
17 / 10
914142848
سجل



Legend:		Natural Ground Level
		Design Level
		Embankment Level
		Fill Hatch
		Cut Hatch
		Prepared Subgrade Hatch
		Prepared Subbase Hatch
		Slope Protection Hatch

ZONE - 3		63400-64060
كيات القطع الاجمالية طيبا		ASBUILT

OWNER:	Moasaset El-Ethhad	DR	Mohamed Gharieb
REV	20/5/2025	ISSUED FOR	20/5/2025
DATE		APPROVED BY	

MAIN CONTRACTOR:		GENERAL CONSULTANT:	
 SHAKER CONSULTANCY GROUP		 ESM	

SHEET NAME:	
Shop Drawing - cross sections	
Bani Salamah - o-Decker Railway Project	
Station: 64+060	
DWG SCALE	DESIGNED BY
1:500	DR. Mohamed Gharieb
PHASE	CHECKED BY
	DR. Hassan Mubayy
DWG SIZE	APPROVED BY
A1	DR. Ahmed Khalil
	SHEET NUMBER
	(11)

بيان الاعمال الاجمالي لشركة مؤسسة الاتحاد للمقاولات والتوريدات العمومية من المحطة ٦٢+٠٠٠ الي المحطة ٦٤+٠٦٠

بيان باجمالي الاعمال

(عقد رقم ٢٠٢٤-٢٠٢٣-١٥١٩) و (عقد رقم ٢٠٢٤-٢٠٢٤-٣٤٥) و (عقد رقم ٢٠٢٤-٢٠٢٤-٩١٧)

م	البيان	اجمالي الكميات المنصرفة				النسبة المنصرفة طبقا للمنفذ على الطبيعة
		اجمالي الكميات للعقود	مستخلص جاري ١	مستخلص جاري ١	مستخلص جاري ١	
			عقد رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٩١٧)	عقد رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٣٤٥)	عقد رقم (٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٥١٩)	
1	اعمال حفر في تربة عادية	783,461.12	579,599.00	31,099.00	237,500.00	311,000.00
2	اعمال حفر في تربة A3	1,100,372.15	756,125.00	360,000.00	308,125.000	88,000.00
3	التمهيد الحفر	70.90%	1,883,833.27	1,335,724.00	391,099.00	545,625.00
4	اعمال حفر في تربة طفلية (مسافة النقل ٦ كم)	71,367.37	14,250.00	0.00	14,250.00	0.00
5	علاوة عمق ٥ متر	782,872.58	418,500.00	0.00	180,500.000	238,000.00
6	علاوة عمق ١٠ متر	543,111.61	390,000.00	100,000.00	190,000.00	100,000.00
7	علاوة عمق ١٥ متر	344,032.20	151,000.00	90,000.00	0.000	61,000.00
8	علاوة عمق ٢٠ متر	182,630.25	170,000.00	170,000.00	0.00	0.00
9	علاوة عمق ٢٥ متر	31,186.63	0.00	0.00	0.00	0.00

ملحوظة: يوجد شويك ٢ بجانب الطريق من نتائج الحفر وعلى مسافة ٥٠٠ م

٢٠٢٤/١٥/٢٤

٢٠٢٤/١٥/٢٤

استشاري الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

٢٠٢٤/١٥/٢٤

٢٠٢٤/١٥/٢٤

١٧ / ١٥٣٢
٩١٩١٣٤٨٨٤





وثيقة تأمين حوادث شخصية

1678274

2025/05/29	تاريخ طلب التأمين	13	و/	2280	رقم الوثيقة	غـ	الفرع المصدر
2026/01/12	ظهرا الى	2025/05/12	مدة التأمين من	جنية مصرى	جنية مصرى	العمل	العمل
ظهرا	ظهرا الى	2025/05/12	مدة التأمين من	جنية مصرى	جنية مصرى	العمل	العمل
2025/05/29	تاريخ طلب التأمين	13	و/	2280	رقم الوثيقة	غـ	الفرع المصدر
2026/01/12	ظهرا الى	2025/05/12	مدة التأمين من	جنية مصرى	جنية مصرى	العمل	العمل
ظهرا	ظهرا الى	2025/05/12	مدة التأمين من	جنية مصرى	جنية مصرى	العمل	العمل

اسم المتعاقد

مؤسسة الاتحاد للمقاولات و التوريدات العمومية (مى عبادة عودة ابو عمرة) _ لصالح / الهيئة العامة للطرق والكبارى

اسم المؤمن عليه

كما بالكشف المرفق

تاريخ الميلاد

اقل من ٦٥ سنة

العنوان

شارع محمود عبيد من ش بهتيم العمومى ناصية بنزينة -مسترد- ٠ ٠

وظيفة

كما بالكشف المرفق

لصالح

الهيئة العامة للطرق والكبارى

اسماء المستفيدين فى حالة وفاة المؤمن عليه و صلة كل منهم به

الورثة الشرعيون

أن التغطية التأمينية الممنوحة بموجب الوثيقة أعلاه تقتصر على تغطية خطر الوفاة نتيجة لحادث فقط، العجز الكلى أو الجزئى المستديم نتيجة لحادث فقط تقتصر التغطية التأمينية على السادة المؤمن عليهم الغير مذكور اسمائهم بسبب الحوادث التي تقع لهم أثناء وبسبب العمل فقط وداخل موقع العمل عقد رقم ٢٠٢٥/٢٠٢٤/٩١٧ (وذلك في مواعيد العمل الرسمية) وكذا أثناء الذهاب والعودة لموقع العمل بشرط سلوكهم الطريق المعتاد دون أي تخلف أو توقف أو انحراف وبشرط ألا يزيد الحد وقت وقوع الحادث عن الحد المؤمن عليه (فريق كل وظيفة) بموجب هذه الوثيقة وألا سقط حقه في الانتفاع بمزايا التأمين طبيعة وموقع العمل

عالية تنفيذ أعمال الجسر الترابي لخط سكة حديد (6 أكتوبر - بنى سلامة) بطول (٦٧) كم في المسافة من تقاطعة مع خط سكة حديد بشتيل/ الاتحاد عند قرية بنى سلامة حتى تقاطعة مع خط سكة حديد الواحات البحرية عند الميناء الجاف في المسافة من الكم ٢٢,٠٠٠ الى الكم ٦٤,٠٦٠ بطول ٢٢,٠٦٠ كم (من المنسوب ١٥٠ الى منسوب ٢٠ من المناسيب التصمية (منسوب الارض الطبيعية) "بالأمر المباشر لا يجوز اجراء اية تعديلات في بنود وشروط الوثيقة إلا بعد اخذ موافقة كتابية من الهيئة العامة للطرق

القسط الصافي	نصف الدفعة النسبية	نصف الدفعة الاتماع	مصاريف الاصدار	مصاريف الاشراف	رسوم مقابل خدمات مراجعة و	صندوق حملة الوثائق	القسط الاجمالي
1462.50	14.65	4.00	55.35	9.00	1.50	3.00	1550.00

فقط الف وخمسمائة و خمسون جنية مصرى لا غير

الحالات المغطاة

مبلغ التأمين

انظر الكشف المرفق	اولا : اذا توفى المؤمن عليه خلال سنة من تاريخ وقوع الحادث له يؤدى للمستفيدين مبلغا وقدره وذلك وفقا لما جاء بالبند الاول / اولا من الشروط العامة لهذه الوثيقة
انظر الكشف المرفق	ثانيا : اذا اصيب المؤمن عليه بعجز كلى مستديم خلال سنة من تاريخ وقوع الحادث له يؤدى مبلغا وقدره وذلك وفقا لما جاء بالبند الاول لثانيا من الشروط العامة لهذه الوثيقة
انظر الكشف المرفق	ثالثا : اذا اصيب المؤمن عليه بعجز جزئى مستديم خلال سنة من تاريخ وقوع الحادث له يؤدى له مبلغا يحدد وفقا لما جاء بالبند الاول لثالثا من الشروط العامة لهذه الوثيقة
(لا شىء)	رابعا : اذا اصيب المؤمن عليه بعجز كلى مؤقت عقب وقوع الحادث له يؤدى له مبلغا وقدره اسبوعيا بواقع (خمس في الالف) من مبلغ تأمين العجز الكلى المستديم الوارد بالبند ثانيا من هذا الجدول) طوال مدة العجز بحد أقصى ٥٢ اسبوعا من يوم بدء العلاج الطبي وذلك وفقا لما جاء بالبند الاول (رابعا) من الشروط العامة لهذه الوثيقة
(لا شىء)	خامسا: تغطية مصاريف العلاج من الإصابة للحالات المغطاة بالوثيقة بواقع (نسبة و مبلغ) من مبلغ التأمين
(لا شىء)	سادسا: تغطية مصاريف النقل بالإسعاف من موقع الحادث الى اقرب مستشفى بواقع (نسبة و مبلغ) من مبلغ التأمين
(لا شىء)	سابعا: تغطية مصاريف الجثارة بواقع (نسبة و مبلغ) من مبلغ التأمين

$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$