

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بخصوص:- تنفيذ أعمال الجسر الترابي (القطاع الثالث / منفلوط / جرجا) المسافة من كم ٧٧٠+٤٤٤ إلى كم ٨٠٠+٤٤٥ بطول ١٠٣٠ متر من منسوب -٨ متر إلى منسوب -٥,٧٥ متر من الفرما .

عقد :- (٢٠٢٤ / ٢٠٢٣ / ١٣٣٠)

تنفيذ:- شركة الغازى للمقاولات العمومية.

نتشرف بأن نرفق لسيداتكم طيه مقايضة معدلة رقم (١) طبقا لأسعار محضر المفاوضات للمشروع عليه.

يرجى التكرم من سيادتكم بالاحاطة والعلم والتوجيه بما يلزم.

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر الإحترام ...

تحريرافى: ٢٦ / ٠٤ / ٢٠٢٤

مرفقات عدد (١) مقايضة معدلة رقم (١)

رئيس الادارة المركزية
المنطقة السابعة (أسبوط - المنيا)

مهندس /
مصطفى علي مسعود



مشروع القطار الكهربائي السريع (اكتوبر - اسوان) القطاع الثالث
المقايسة المعدلة رقم (١) لأعمال الجسر الترابي في المسافة من كم ٤٤٤+٧٧٠ حتى كم ٤٤٥+٨٠٠ بطول ١,٠٢٠ كم
من منسوب ٨- حتى منسوب ٥,٧٥- متر من منسوب الفرما طبقا لآخر محضر مفاوضة (مارس - ٢٠٢٤)
تنفيذ شركة الغازي للمقاولات العمومية

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الاجملى
الأعمال ابتداء من مايو ٢٠٢٣					
٩	اعمال الردم Embankment				
٩	اعمال تحميل وتوريد و نقل اترية مطلقة للمواصلات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب ٢٠ متر وبسك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن (٩٥%) ورشها بالمياة الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى القسي كثافة جافة (٩٥%) من الكثافة الجافة القصوى (ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والطاقت العرضية التمنوجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجمع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف فى حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن ٩٥% بحسب زيادة ١ جنية على زيادة نسبة الدمك لكل ١ % مسافة النقل حتى ٢ كم و يتم احتساب علاوة ١,٤ جنية لكم بالزيادة أو النقصان و تصح ١,٥ جنية / كم ابتداء من ٢٠٢٣/٥/٤ السعر يشمل عمل تشوينت و تخطيط و اختبرات و نقل الموقع العمل . السعر لا يشمل قيمة المادة المحجربة .	٣م	118,020.78	67.20	7,930,996
	علاوة مسافة نقل ٢٧ كم = (29 - 2 كم)			40.50	4,779,842
	قيمة المواد المنجربة للتربة			58.80	6,939,622
	الاجملى (فقط وقدره تسعة عشر مليوناً وستمانه وخمسون ألفاً وأربعمئة وستون جنيهاً مصرياً لا غير)				19,650,460

مدير المشروع الاستشارى مهندس المشروع (هيئة الطرق والكبارى) مدير المشروع (هيئة الطرق والكبارى) مدير عام المشروعات

أ. م. محمد

ع. م. محمد

ع. م. محمد

٢٠٢٤/٥/٤



يعتمد
رئيس الإدارة المركزية

ع. م. محمد



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بخصوص:- تنفيذ أعمال الجسر الترابي (القطاع الثالث / منفلوط / جرجا) المسافة من كم ٤٤٤+٧٧٠ إلى كم ٤٤٥+٨٠٠ بطول ١٠٣٠ متر من منسوب -٨ متر إلى منسوب -٥,٧٥ متر من الفرما .

عقد :- (٢٠٢٤/ ٢٠٢٣/ ١٣٣٠).

تنفيذ:- شركة الغازي للمقاولات العمومية عطا متولى غازي .

نحيط سيادتكم علماً بالآتي :-

١ - الكرفان المتحرك متواجد.

٢- لا يوجد عمالة محملة علي المشروع.

٣- يوجد سيارة محملة على العقد وغير متواجدة بالموقع .

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر الإحترام ...

تحريراً في: ٢٦ / ٠٤ / ٢٠٢٤

رئيس الادارة المركزية
المنطقة السابعة (أسبوط - المنيا)

مهندس /
مصطفى علي مسعود



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بخصوص:- تنفيذ أعمال الجسر الترابي (القطاع الثالث / منفلوط / جرجا) المسافة من كم ٤٤٤+٧٧٠ إلى كم ٤٤٥+٨٠٠ بطول ١٠٣٠ متر من منسوب -٨ متر إلى منسوب -٥,٧٥ متر من الفرما .

عقد :- (٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٣٣٠).

تنفيذ:- شركة الغازى للمقاولات العمومية عطا متولى غازى .

يرجى التكرم بالإحاطة أن العملية غير تابعة لبروتوكول الشركة المصرية للمحاجر

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر الإحترام ...

تحريرا فى: ٢٦/٠٤/٢٠٢٤

رئيس الادارة المركزية
المنطقة السابعة (أسسوط - المنيا)

مهندس /

مصطفى علي مسعود





الهيئة العامة

للطرق والكباري والنقل البري

مشروع مشروع القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبو سمبل)

بخصوص مشروع تنفيذ انشاء الجسر الترابي

للقطار الكهربائي السريع القطاع الثالث منفلوط / جرجا

في المسافه من كم (٤٤٤+٧٧٠) الي كم (٤٤٥+٨٠٠) بطول ١,٠٣٠ كم

من منسوب ٨- م حتى منسوب ٥,٧٥٠ م

شركه الغازي للمقاولات العمومية

[محضر استلام موقع]

إشاره الي العقد رقم (١٣٣٠ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤) بين كلا من الهيئة العامة للطرق والكباري وبين شركة الغازي للمقاولات العمومية بتاريخ ٢٤ / ٠٣ / ٢٠٢٤ م لتنفيذ المشروع عالية فقد اجتمعت اللجنة يوم الأربعاء الموافق ٢٤ / ٠٤ / ٢٠٢٤ م لتسليم الموقع في حضور كلا من :-

- ١- السيد المهندس / احمد منير كمال (مدير مشروع هيئة الطرق والكباري) الهيئة العامة للطرق والكباري _ المنطقة السابعه
- ٢- السيد المهندس / مينا جرجس أمين (مهندس الاشراف هيئة الطرق والكباري) الهيئة العامة للطرق والكباري _ المنطقة السابعه
- ٣- السيد المهندس / عمار اسماعيل الشحات (مدير مشروع) مكتب الراشد استشاري الجبهه المالكه
- ٤- السيد المهندس / أسامة عبدالستار حمدالله (مدير مشروع) مكتب الدوليه استشاري الاعمال المساحيه
- ٥- السيد المهندس / أحمد خالد عباس (مدير مشروع) الشركه المنفذه الغازي للمقاولات العمومية

قامت اللجنة بالمرور علي موقع العمله عاليه ووجدت اللجنة انه لا توجد اي عوائق ظاهريه تعوق البدء في التنفيذ وعاليه يعتبر تاريخ ٢٤ / ٠٤ / ٢٠٢٤ م هو تاريخ استلام موقع المشروع عاليه .

وهذا محضر منا بذلك



يعتمد
بالتس اللاديه المركزيه
مهندس /
م / مصطفى علي مسعود

توقيع اللجنة :-
٥- أحمد منير كمال
٤- مينا جرجس أمين
٣- عمار اسماعيل الشحات
٢- أسامة عبدالستار حمدالله
١- أحمد خالد عباس



الهيئة العامة

للطرق والكباري والنقل البري

مشروع مشروع القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبو سمبل)

بخصوص مشروع تنفيذ انشاء الجسر الترابي

للقطار الكهربائي السريع القطاع الثالث منفلوط / جرجا

في المسافة من كم (٤٤٤+٧٧٠) الي كم (٤٤٥+٨٠٠) بطول ١,٠٣٠ كم

من منسوب ٨٠ م حتى منسوب ٥,٧٥ م

شركة الغازي للمقاولات العمومية

(محضر استلام موقع)

إشاره الي العقد رقم (١٣٣٠ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤) بين كلا من الهيئة العامة للطرق والكباري وبين شركة الغازي للمقاولات العمومية بتاريخ ٢٤ / ٠٣ / ٢٠٢٤ م لتنفيذ المشروع عالية فقد اجتمعت اللجنة يوم الأربعاء الموافق ٢٤ / ٠٤ / ٢٠٢٤ م لتسليم الموقع في حضور كلا من :-

- ١- السيد المهندس / احمد منير كمال (مدير مشروع هيئة الطرق والكباري)
الهيئة العامة للطرق والكباري _ المنطقة السابعه
- ٢- السيد المهندس / مينا جرجس أمين (مهندس الاشراف هيئة الطرق والكباري)
الهيئة العامة للطرق والكباري _ المنطقة السابعه
- ٣- السيد المهندس / اعمار اسماعيل الشحات (مدير مشروع)
مكتب الرائد استشاري الجبهه المالكه
- ٤- السيد المهندس / أسامة عبدالستار حمدالله (مدير مشروع)
مكتب الدوليه استشاري الاعمال المساحيه
- ٥- السيد المهندس / أحمد خالد عباس (مدير مشروع)
الشركه المنفذه الغازي للمقاولات العمومية

قامت اللجنة بالمرور علي موقع العمله عاليه ووجدت اللجنة انه لا توجد اي عوائق ظاهريه تعوق البدء في التنفيذ وعاليه يعتبر تاريخ ٢٤ / ٠٤ / ٢٠٢٤ م هو تاريخ استلام موقع المشروع عاليه .

وهذا محضر منا بذلك



توقيع اللجنة :-

٥- أ. ج. خالد عباس
٤-
٣- ع. ا. ا. ا.
٢-
١- ع. ا. ا.

يعتمد

رئيس الاداره المركزيه

مهندس /

م / مصطفى علي مسعود



حصر as built لكميات الردم المنفذة لشركة الغازي للمقاولات العامة حتى تاريخ ٢٠٢٤/٠٤/٢٦

اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائي السريع القطاع الثالث منقلوط / جرجا
المالك /	الهيئة العامة للطرق والكباري
استشاري المساحة /	مكتب الدولية للمساحة والخرائط
استشاري المشروع /	مكتب الراءد للاستشارات الهندسية
الشركة المنفذة /	قطاع شركة الغازي للمقاولات العامة في المسافة من الكم ٤٤٤+٧٧٠ الى الكم ٤٤٥+٨٠٠ من منسوب ٨- م حتى منسوب ٥,٧٥- م

Station	Fill Area (Cu.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
445+440	0	0.00	0
445+460	71.57	715.70	715.7
445+480	71.57	1,431.40	2147.1
445+500	71.57	1,431.40	3578.5
445+520	71.57	1,431.40	5009.89
445+540	71.57	1,431.40	6441.29
445+560	71.57	1,431.40	7872.69
445+580	71.57	1,431.40	9304.09
445+600	71.57	1,431.40	10735.49
445+620	71.57	1,431.40	12166.88
445+640	104.83	1,763.99	13930.87
445+660	104.52	2,093.48	16024.34
445+680	104.83	2,093.48	18117.82
445+700	104.83	2,096.57	20214.39
445+720	104.83	2,096.57	22310.96
445+740	104.83	2,096.57	24407.54
445+760	104.83	2,096.57	26504.11
445+780	102.21	2,070.41	28574.52
445+800	102.43	2,046.47	30620.99
445+820	98.26	2,006.92	32627.91
445+840	92.92	1,911.76	34539.67
445+860	90.4	890.63	36333.55
445+866.78	90.9	614.61	36948.16

36948.16

اجمالي كمية الردم (متر مكعب)

مهندس الشركة

مهندس المكتب الفني (مكتب الدولية)

مهندس المكتب الفني (مكتب الراءد)

مدير مشروع استشاري الهيئة (مكتب الراءد)

مهندس الاشراف (هيئة الطرق والكباري)





عن عملية : تنفيذ الجسر الترابى والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار

الكهربائي (أكتوبر - أسوان)

لتنفيذ أعمال الجسر الترابى القطاع الثالث (منفلوط - جرجا)

من الكم ٤٤٤+٧٧٠ الى الكم ٤٤٥+٨٠٠ بطول ١,٠٣٠ كم

من منسوب -٨ م حتى منسوب -٥,٧٥ م

اتجاه جرجا (بالأمر المباشر) تنفيذ : الغازى للمقاولات العمومية

بيان أعمال

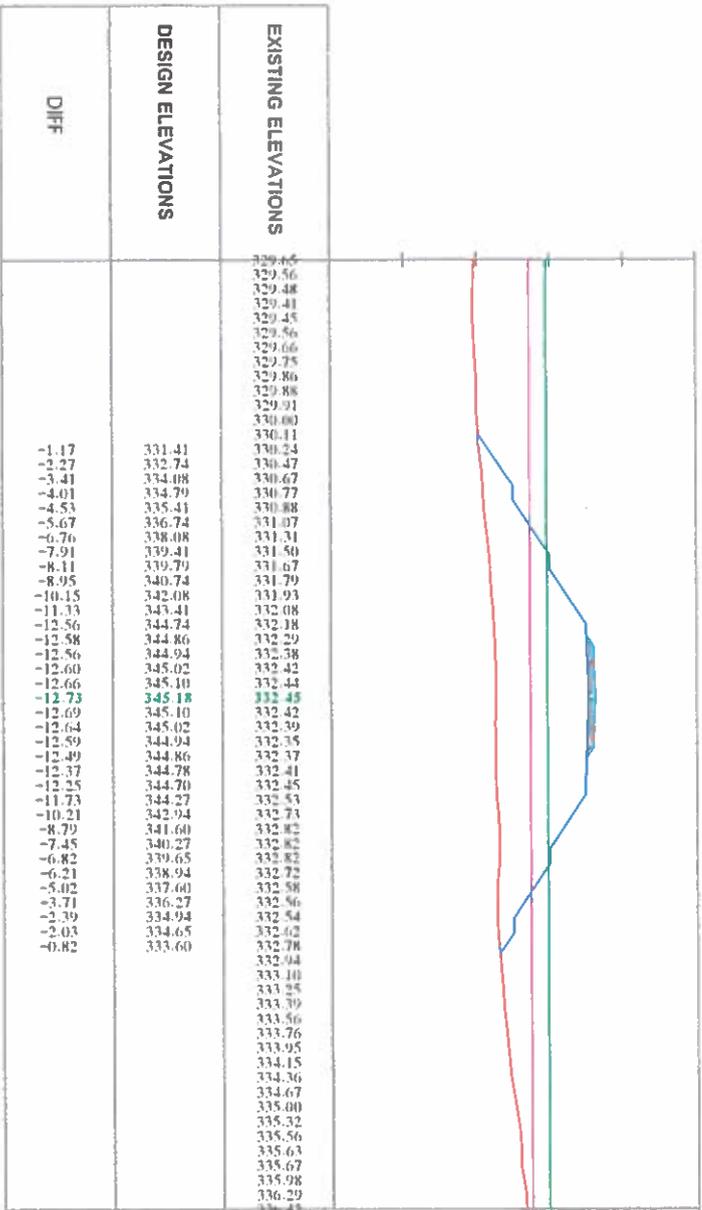
مستخلص جاري (١) عن الفترة من بداية العمل حتى ٢٠٢٤/٠٤/٢٦ - العقد رقم (٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٣٣٠)

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية حسب المقايسة	الكمية المنصرفه
٩	اعمال الردم			
٩	اعمال تحميل وتوريد و نقل اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسبك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب -٢ متر ويسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن (١٥%) ورشها بالمياة الأصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف فى حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة . الدمك عن ٩٥% بحسب زيادة ١ جنية على زيادة نسبة الدمك لكل ١ %	م ٣	118,020.78	33,200.00
	علاوة مسافة نقل ٢٧ كم			33200.00
	قيمة المواد المحجربة للاترية			33200.00

يعتمد ،،،
مهندس الهيئة
التوقيع/



445+380.00



EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
329.46		
329.56		
329.48		
329.41		
329.45		
329.56		
329.66		
329.75		
329.86		
329.88		
329.91		
329.91		
330.00		
330.11		
330.24		
330.47		
330.67		
330.77		
330.88		
331.07		
331.31		
331.50		
331.67		
331.79		
331.93		
332.08		
332.18		
332.29		
332.38		
332.42		
332.44		
332.45		
332.42		
332.39		
332.35		
332.37		
332.41		
332.45		
332.53		
332.73		
332.82		
332.82		
332.82		
332.72		
332.58		
332.56		
332.54		
332.52		
332.78		
332.94		
333.10		
333.25		
333.39		
333.56		
333.76		
333.95		
334.15		
334.36		
334.67		
335.00		
335.32		
335.56		
335.63		
335.67		
335.98		
336.29		
336.42		
331.41		
332.74		
334.08		
334.79		
335.41		
336.74		
338.08		
339.41		
339.79		
340.74		
342.08		
343.41		
344.74		
344.86		
344.94		
345.02		
345.10		
345.18		
345.10		
345.02		
344.94		
344.86		
344.78		
344.70		
344.27		
342.94		
341.60		
340.27		
339.65		
338.94		
337.60		
336.27		
334.94		
334.65		
333.60		

445+380.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	0.00	0.00	0.00



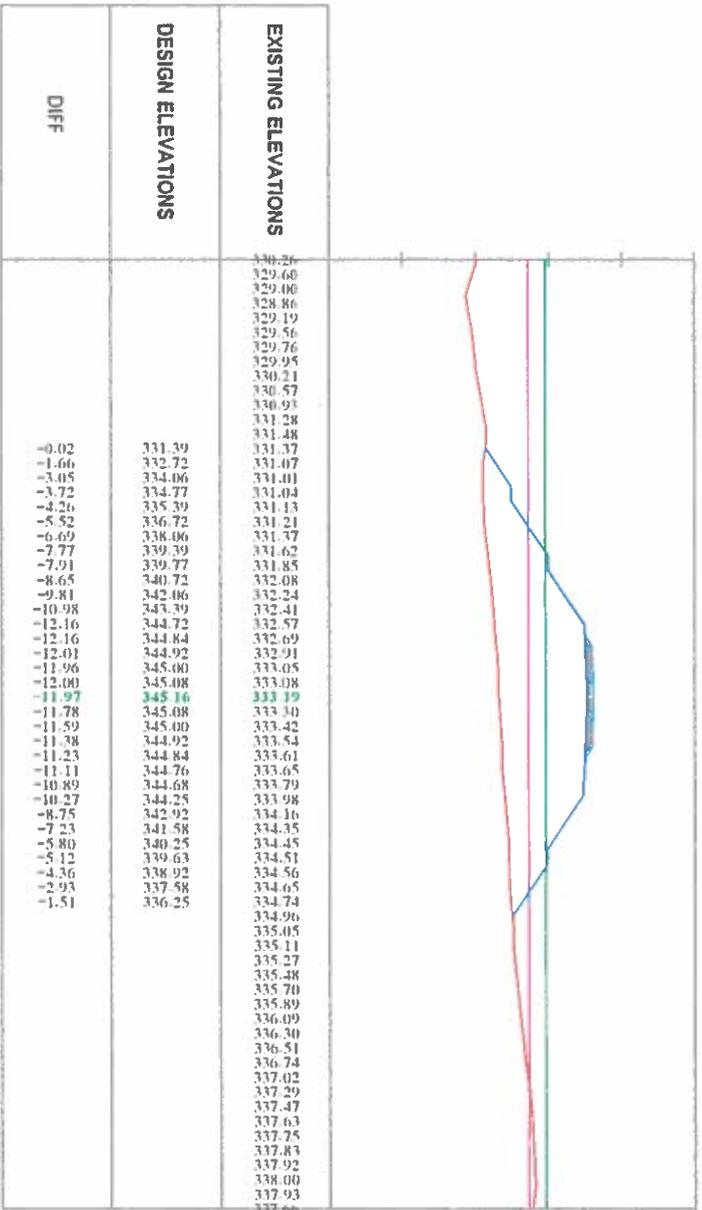
ELGHAZAY :

ELDAWILA :

El Dawila For Surveying & Maps
 مكتب المساحة والخرائط
 مهندسين المساحة والخرائط

ELRAIED Contracting
 شركة التعاقد والبناء
 مهندسين التعاقد والبناء

445+400.00



445+400.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	0.00	0.00	0.00

ELGHAZY :



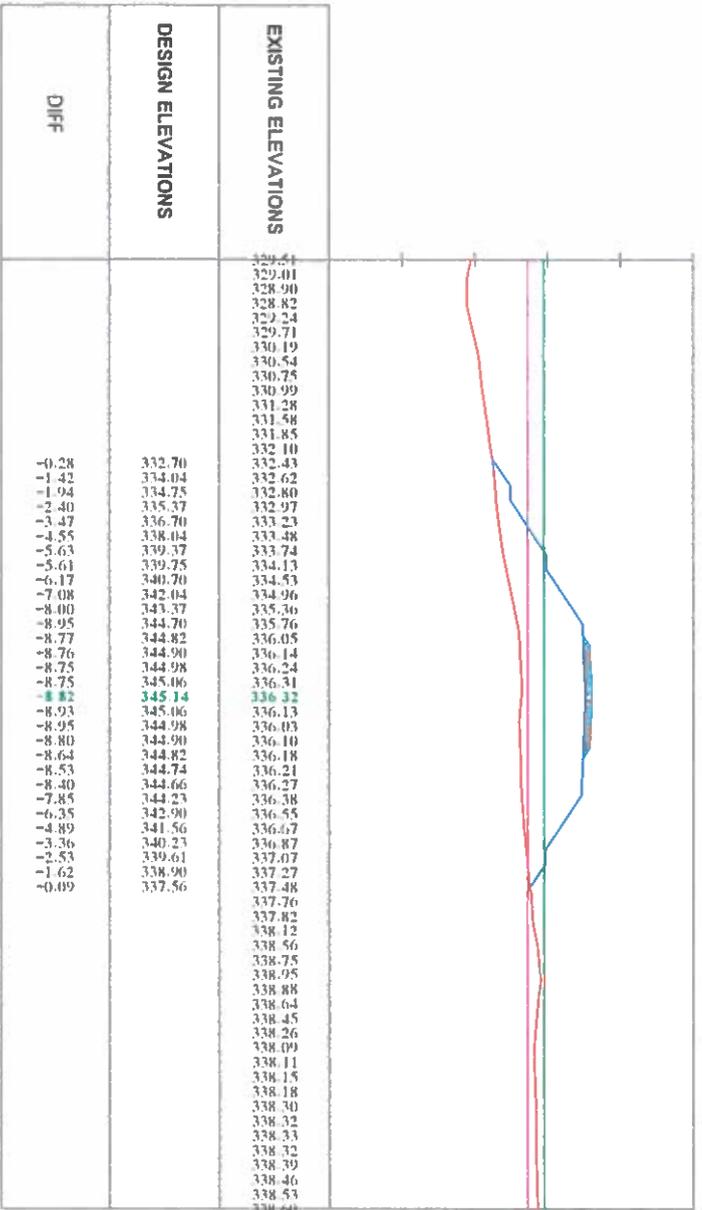
ELDAWLIA :

مهندس إسماعيل عبد الحليم
 مهندس المساحة
 مهندس الخرائط
 مهندس المساحة
 مهندس الخرائط

ELRAIED (Manager) Consulting :

مهندس إسماعيل عبد الحليم
 مهندس المساحة
 مهندس الخرائط
 مهندس المساحة
 مهندس الخرائط

445+420.00



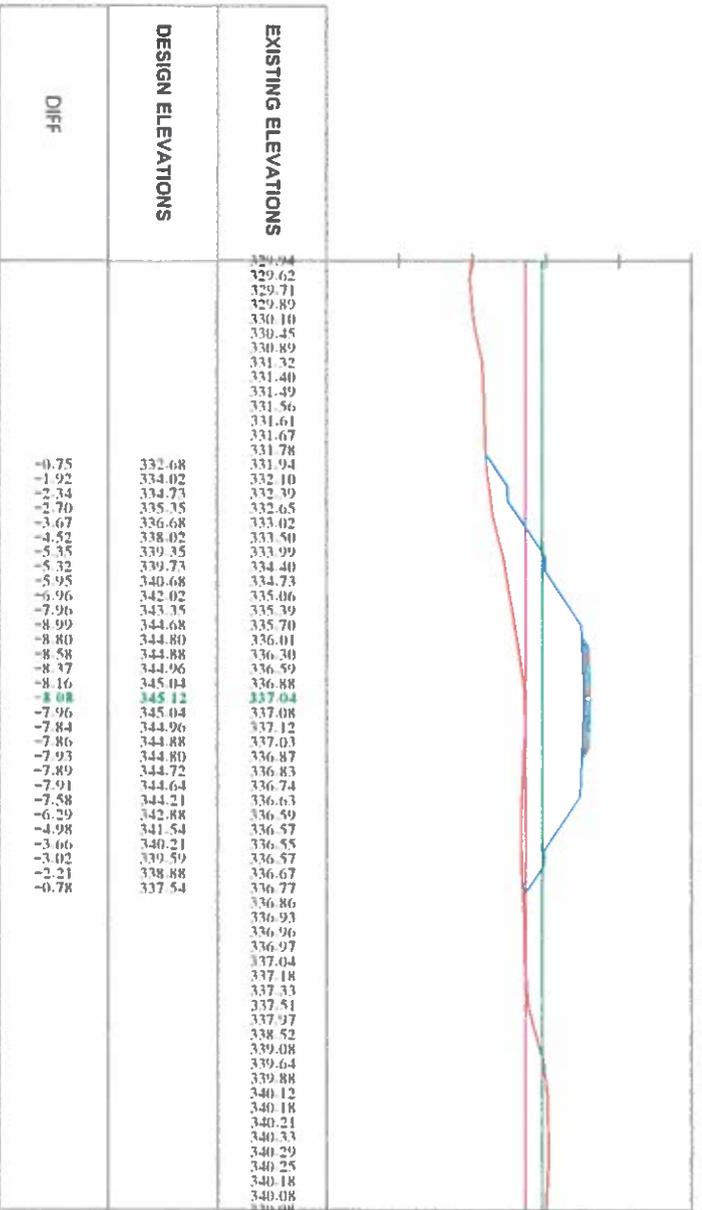
445+420.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	0.00	0.00	0.00



مكتب المساحة والخرائط
 EL Dawila For Surveying & Maps
 ELDAWILA

ELRAED Consulting
 ELRAED Consulting
 3
 ASST

445+440.00

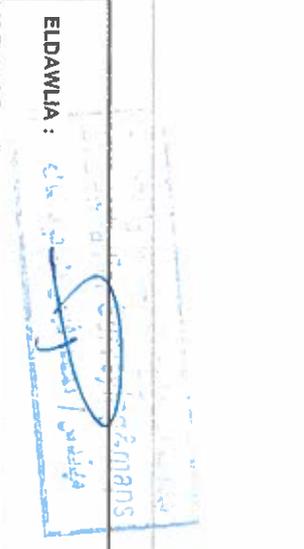


445+440.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	0.00	0.00	0.00

ELGHAZY :



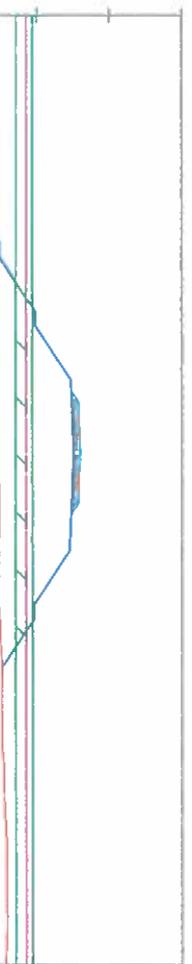
ELDAWLIA :



ELRAEID Consulting :



445+460.00



445+460.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	71.57	715.70	715.70

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
330.69		
330.52		
330.35		
330.23		
330.39		
330.56		
330.92		
331.30		
331.67		
332.16		
332.59		
332.82		
332.79		
332.80		
332.79		
332.77	334.00	-1.22
332.70	334.71	-2.01
332.78	335.33	-2.55
332.87	336.66	-3.79
332.91	338.00	-5.09
332.90	339.33	-6.43
332.88	339.71	-6.82
333.11	340.66	-7.55
333.36	342.00	-8.63
333.62	343.33	-9.71
333.83	344.66	-10.83
333.99	344.78	-10.79
334.16	344.86	-10.70
334.30	344.94	-10.64
334.49	345.02	-10.53
334.67	345.10	-10.43
334.73	345.02	-10.29
334.80	344.94	-10.15
334.83	344.86	-10.04
334.82	344.78	-9.97
334.81	344.70	-9.89
334.81	344.62	-9.81
334.80	344.19	-9.39
334.78	342.86	-8.08
334.76	341.52	-6.76
334.72	340.19	-5.47
334.83	339.57	-4.73
334.99	338.86	-3.86
335.05	337.52	-2.48
335.19	336.19	-1.00
335.23		
335.27		
335.27		
335.20		
335.19		
335.20		
335.11		
335.48		
335.51		
335.59		
335.69		
335.79		
335.83		
335.84		
335.88		
335.89		
335.91		
335.95		
335.92		
335.82		
335.72		



El Dawila For Surveying & Maps
 مكتب المساحة والخرائط
 ELDAWILA:

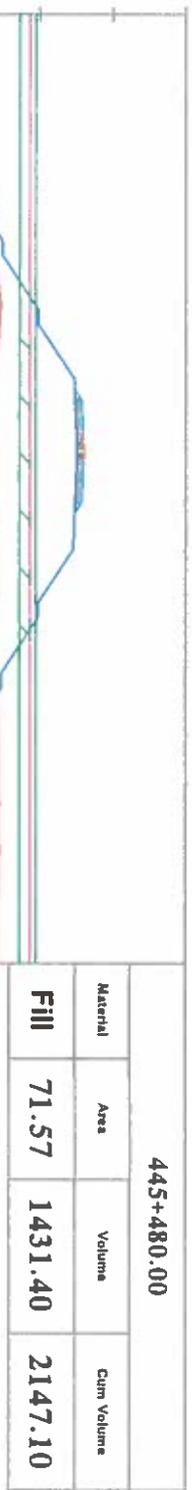
ELRAEID Contracting
 (Company)
 شركة التعاقد والبناء
 ELRAEID Contracting

ELGHAZY :

ELDAWILA :

ELRAEID Contracting :

445+480.00



EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
331.03		
330.97		
330.90		
330.83		
330.78		
330.73		
331.00		
331.34		
331.68		
331.88		
332.08		
332.46		
332.89		
333.33		
333.57		
333.69		
333.82		
334.05		
334.33		
334.53		
334.41		
334.29		
334.03		
333.71		
333.45		
333.53		
333.60		
333.59		
333.47		
333.33		
333.22		
333.23		
333.22		
333.36		
333.60		
333.83		
334.00		
334.00		
334.01		
333.98		
333.94		
333.92		
333.93		
333.95		
333.97		
334.01		
334.06		
334.13		
334.19		
334.23		
334.25		
334.27		
334.28		
334.28		
334.28		
334.29		
334.27		
334.21		
334.16		
334.13		
334.12		
334.13		
334.14		
334.14		
333.98	333.98	0.41
334.69	334.69	-1.00
335.31	335.31	-1.49
336.64	336.64	-2.59
337.98	337.98	-3.64
339.31	339.31	-4.78
339.69	339.69	-5.28
340.64	340.64	-5.35
341.98	341.98	-5.95
343.31	343.31	-6.60
344.64	344.64	-7.19
344.76	344.76	-7.24
344.84	344.84	-7.24
344.92	344.92	-7.33
345.00	345.00	-7.33
345.08	345.08	-7.53
345.06	345.06	-7.78
344.92	344.92	-7.69
344.84	344.84	-7.62
344.76	344.76	-7.41
344.68	344.68	-7.09
344.60	344.60	-6.77
344.17	344.17	-6.17
342.84	342.84	-5.83
341.50	341.50	-5.51
340.17	340.17	-5.16
339.55	339.55	-4.57
338.84	338.84	-3.89
337.50	337.50	-3.58
336.17	336.17	-2.24
334.84	334.84	-1.89
334.55	334.55	-1.58



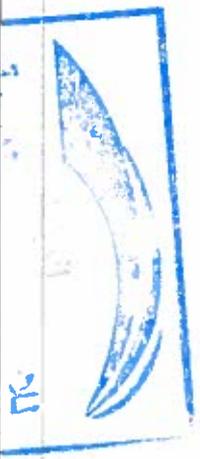
ELGHAZY :

ELDAWLA :

ELRAEID Consulting :

E Dawla For Surveying & Maps

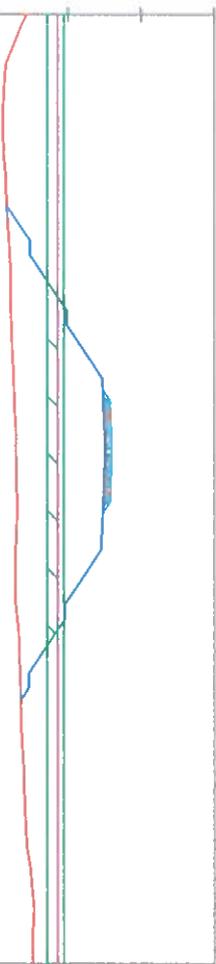
 مصرية الجيولوجيا والمساحة



ELRAEID CONSULTING

 مصرية الجيولوجيا والمساحة

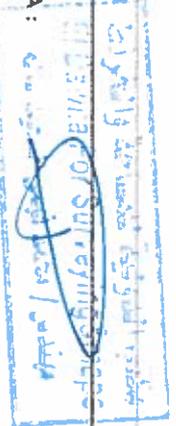
445+500.00

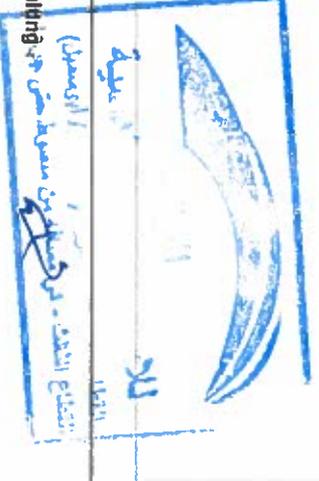


EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
333.24		
333.14		
332.60		
331.78		
331.34		
331.20		
331.10		
331.00		
331.05		
331.10		
331.20		
331.39		
331.47		
331.57		
331.68		
331.79		
331.92		
332.06		
332.12		
332.13		
332.14		
332.19		
332.25		
332.32		
332.42		
332.49		
332.56		
332.63		
332.77		
332.81		
332.81		
332.89		
332.89		
332.95		
333.01		
332.93		
332.82		
332.73		
332.69		
332.67		
332.74		
332.91		
333.13		
333.29		
333.31		
333.38		
333.45		
333.50		
333.52		
333.57		
333.69		
333.81		
333.89		
333.95		
334.04		
334.13		
334.24		
334.37		
334.65		
334.88		
335.08		
335.29		
335.22		
335.12		
335.12		
335.11		
332.62		-0.95
333.96		-2.17
334.67		-2.75
335.29		-3.23
336.62		-4.50
337.96		-5.82
339.29		-7.15
339.67		-7.48
340.62		-8.37
341.96		-9.64
343.29		-10.87
344.62		-12.13
344.74		-12.18
344.82		-12.20
344.90		-12.13
344.98		-12.18
345.06		-12.25
344.98		-12.09
344.90		-12.01
344.82		-11.88
344.74		-11.73
344.66		-11.74
344.58		-11.76
344.15		-11.42
342.82		-10.12
341.48		-8.81
340.15		-7.41
339.53		-6.61
338.82		-5.69
337.48		-4.20
336.15		-2.84
334.82		-1.44
334.53		-1.08

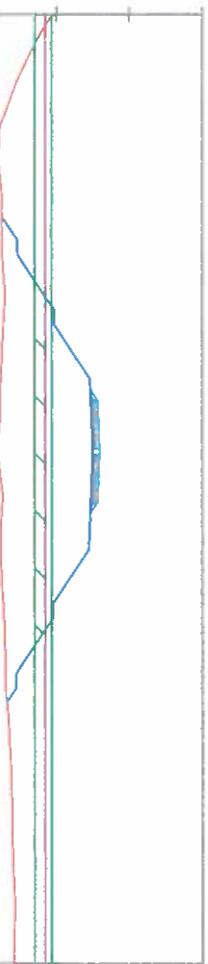
445+500.00			
Material	Area	Volume	Cur Volume
Fill	71.57	1431.40	3578.50

ELGHAZY :


ELDAWILA :


ELRAIED Consulting


445+540.00



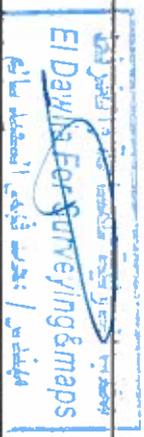
445+540.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	71.57	1431.40	6441.29

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
338.25		
337.09		
336.08		
335.15		
334.30		
333.57		
332.82		
332.22		
332.13		
332.02		
332.23		
332.43		
332.51		
332.52	332.58	-0.06
332.54	333.92	-1.37
332.56	334.63	-2.06
332.63	335.25	-2.62
332.79	336.58	-3.80
332.94	337.92	-4.98
332.88	339.25	-6.37
332.77	339.63	-6.85
332.66	340.58	-7.92
332.55	341.92	-9.37
332.46	343.25	-10.79
332.39	344.58	-12.20
332.34	344.70	-12.37
332.28	344.78	-12.50
332.19	344.86	-12.67
332.07	344.94	-12.88
331.91	345.02	-13.11
332.17	344.92	-12.78
332.42	344.86	-12.44
332.64	344.78	-12.14
332.51	344.70	-12.19
332.39	344.62	-12.23
332.43	344.52	-12.12
332.42	344.41	-11.69
332.43	342.78	-10.34
332.54	342.77	-8.90
332.68	340.11	-7.43
332.81	339.49	-6.68
332.89	338.78	-5.89
332.96	337.44	-4.48
333.02	336.11	-3.08
333.07	334.78	-1.71
333.04	334.49	-1.44
333.22	333.49	-0.72
333.40		
333.52		
333.62		
333.72		
333.80		
333.86		
333.91		
333.96		
333.99		
334.01		
334.07		
334.15		
334.24		
334.32		
334.28		
334.22		
334.16		
334.11		

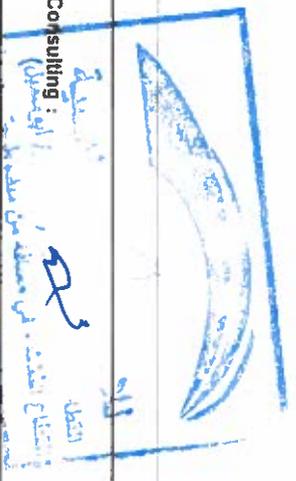
ELGHAZY :



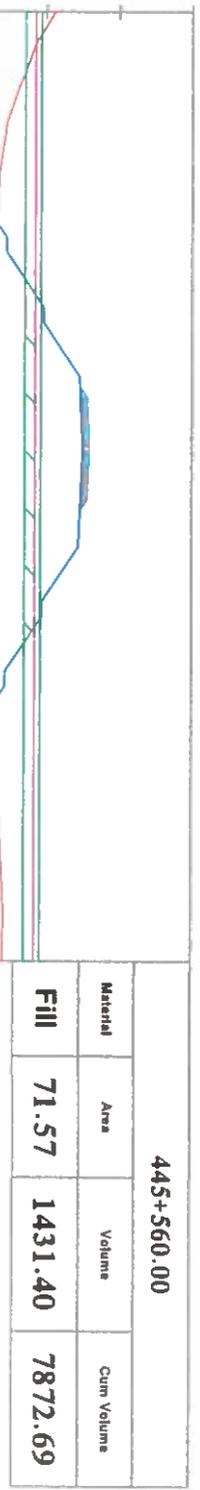
EILDAWLIA :



ELRAEID Consulting :



445+560.00



EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
341.21		
340.01		
338.77		
337.95		
337.17		
336.39		
335.68		
335.02		
334.49		
334.23		
333.91		
333.59		
333.52		
333.47		
333.42		
333.36	333.90	-0.53
333.27	334.61	-1.33
333.16	335.23	-2.07
333.07	336.56	-3.50
332.95	337.90	-4.95
332.82	339.23	-6.41
332.78	339.61	-6.82
332.75	340.56	-7.82
332.47	341.90	-9.42
332.14	343.23	-11.09
331.81	344.56	-12.75
331.70	344.68	-12.98
331.63	344.76	-13.14
331.59	344.84	-13.26
331.61	344.92	-13.31
331.74	345.00	-13.26
331.88	344.92	-13.04
332.01	344.84	-12.83
332.18	344.76	-12.58
332.36	344.68	-12.33
332.53	344.60	-12.07
332.59	344.52	-11.94
332.55	344.09	-11.54
332.51	342.76	-10.25
332.54	341.42	-8.88
332.60	340.09	-7.48
332.63	339.47	-6.83
332.67	338.76	-6.09
332.70	337.42	-5.28
332.71	336.09	-3.38
332.78	334.76	-1.98
332.98	334.47	-1.49
333.18		-0.24
333.34		
333.37		
333.41		
333.44		
333.50		
333.57		
333.63		
333.71		
333.80		
333.89		
333.98		
334.09		
334.19		
334.29		
334.32		
334.29		
334.25		
334.22		

445+560.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	71.57	1431.40	7872.69



ELGHAZY :

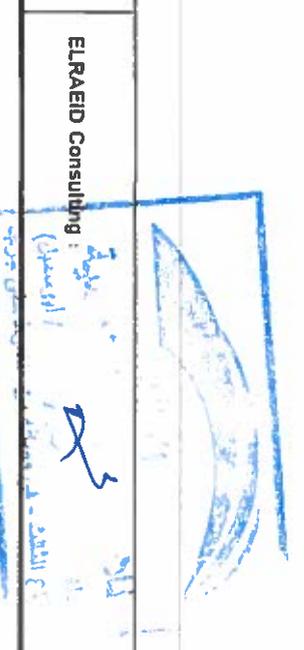
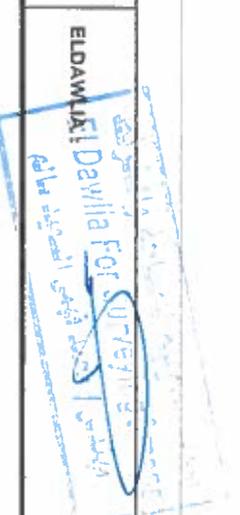
ELDAWLIA :

ELRAEID CONSULTING :

445+600.00

	445+600.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume	
Fill	71.57	1431.40	10735.49	

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
341.36		
340.86		
340.57		
340.29		
340.19		
340.27		
340.35		
340.41		
340.45		
340.49		
340.10		
339.63		
339.16		
338.48		
337.74		
337.00		
336.29		
335.81		
335.34	336.52	-1.19
334.86	337.86	-3.00
334.40	339.19	-4.79
333.96	339.57	-5.61
333.52	340.52	-7.01
333.45	341.86	-8.41
333.38	343.19	-9.81
333.35	344.52	-11.17
333.35	344.64	-11.29
333.35	344.72	-11.37
333.34	344.80	-11.46
333.33	344.88	-11.55
333.34	344.96	-11.63
333.37	344.88	-11.51
333.46	344.80	-11.35
333.54	344.72	-11.18
333.51	344.64	-11.13
333.34	344.56	-11.22
333.16	344.48	-11.32
332.90	344.05	-11.15
332.68	342.72	-10.04
332.46	341.38	-8.92
332.26	340.05	-7.79
332.36	339.43	-7.06
332.59	338.72	-6.12
332.82	337.38	-4.56
333.05	336.05	-3.00
333.08	334.72	-1.64
333.10	334.43	-1.32
333.15	333.38	-0.26
333.17		
333.20		
333.24		
333.29		
333.34		
333.38		
333.37		
333.38		
333.39		
333.39		
333.38		
333.36		
333.35		
333.40		
333.65		
333.18		
333.85		



445+620.00

	445+620.00		
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	71.57	1431.40	12166.88

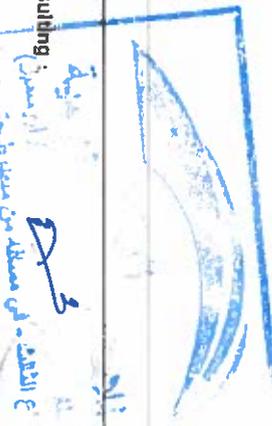
EXISTING ELEVATIONS		
339.77		
339.67		
339.58		
339.41		
339.25		
339.14		
339.10		
339.28		
339.43		
339.55		
339.55		
339.57		
339.64		
339.11		
338.51		
337.92		
337.28		
336.60		
335.90		
335.36		
334.93		
334.55		
334.26		
334.07		
333.90		
333.80		
333.78		
333.76		
333.72		
333.65		
333.58		
333.54		
333.52		
333.53		
333.53		
333.62		
333.56		
333.46		
333.34		
333.22		
333.10		
333.07		
333.11		
333.16		
333.25		
333.43		
333.60		
333.77		
333.84		
333.70		
333.57		
333.55		
333.61		
333.66		
333.70		
333.68		
333.65		
333.62		
333.62		
333.63		
333.65		
333.70		
333.78		
333.86		
333.94		
334.08		
334.14		

DESIGN ELEVATIONS		
336.50		
337.84		
339.17		
339.55		
340.50		
341.84		
343.17		
344.50		
344.62		
344.70		
344.78		
344.86		
344.94		
344.86		
344.78		
344.70		
344.62		
344.54		
344.46		
344.03		
342.70		
341.36		
340.03		
339.41		
338.70		
337.36		
336.03		
334.70		
334.14		

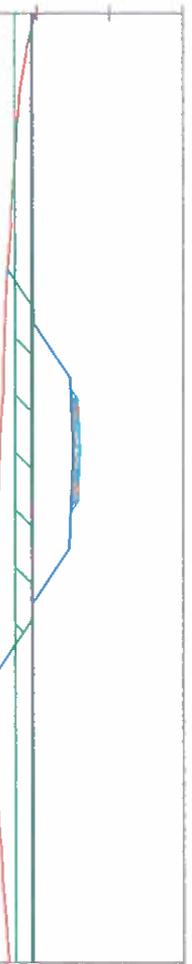
DIFF		
-0.61		
-2.48		
-7.24		
-7.99		
-6.24		
-7.36		
-9.27		
-10.71		
-10.84		
-10.94		
-11.06		
-11.21		
-11.36		
-11.33		
-11.26		
-11.18		
-11.09		
-10.99		
-11.00		
-10.69		
-9.48		
-8.27		
-9.96		
-9.29		
-5.54		
-7.12		
-2.59		
-1.09		
-1.04		



ELDAWILA : 
 El Dawila For Surveying & Mapping

ELRAEID Consulting : 
 El Raied Consulting

445+700.00



EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
338.76		
339.26		
338.77		
338.43		
338.09		
337.75		
337.54		
337.39		
337.26		
337.10		
336.93		
336.77		
336.63		
336.55		
336.47		
336.38		
336.21		
336.05		
335.88	336.42	-0.54
335.76	337.76	-1.99
335.66	339.09	-3.43
335.57	339.47	-3.89
335.47	340.42	-4.90
335.44	341.76	-6.28
335.40	343.09	-7.65
335.34	344.42	-9.03
335.14	344.54	-9.20
334.97	344.62	-9.48
334.89	344.70	-9.74
334.83	344.78	-9.90
334.76	344.86	-10.04
334.70	344.78	-10.02
334.61	344.70	-10.00
334.51	344.62	-10.01
334.40	344.54	-10.04
334.34	344.46	-10.07
334.29	344.38	-10.05
334.24	343.95	-9.66
334.25	342.62	-8.38
334.26	341.28	-7.03
334.28	339.95	-5.69
334.26	339.33	-5.05
334.24	338.62	-4.36
334.23	337.28	-3.04
334.22	335.95	-1.72
334.21	334.62	-0.40
334.27	334.33	-0.10
334.35		
334.38		
334.42		
334.47		
334.44		
334.42		
334.50		
334.61		
334.73		
334.97		
335.07		
335.14		
335.28		
335.44		
335.60		
335.76		
335.90		
336.05		

445+700.00		
Material	Area	Cum Volume
Fill	104.83	20214.39
	2096.57	

ELGHAZY :

ELDAWILA

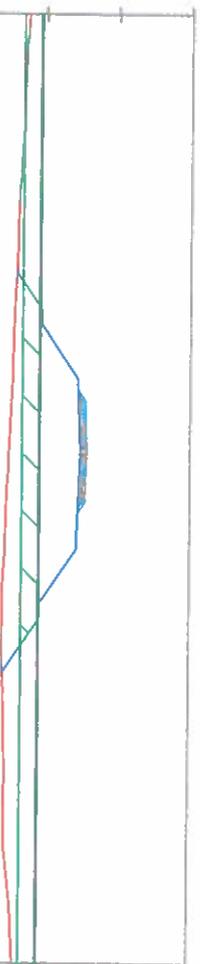
ELRAEID Consulting :



EL DAHIA FOR SURVEYING & DESIGN
 EL DAHIA FOR SURVEYING & DESIGN



445+720.00



EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
337.59		
337.42		
337.25		
337.17		
337.09		
337.00		
336.97		
336.92		
336.86		
336.73		
336.62		
336.55		
336.45		
336.36		
336.27		
336.23		
336.20		
336.16		
336.07	336.40	-0.33
335.96	337.74	-1.78
335.86	339.07	-3.21
335.80	339.45	-3.65
335.73	340.30	-4.67
335.67	341.74	-6.07
335.61	343.07	-7.46
335.59	344.40	-8.81
335.50	344.52	-9.02
335.42	344.60	-9.19
335.30	344.68	-9.39
335.22	344.76	-9.54
335.15	344.84	-9.69
335.08	344.76	-9.69
334.96	344.68	-9.73
334.86	344.60	-9.74
334.78	344.52	-9.74
334.74	344.44	-9.70
334.67	344.36	-9.69
334.61	343.93	-9.32
334.49	342.60	-8.10
334.37	341.26	-6.90
334.32	339.93	-5.61
334.30	339.31	-5.00
334.29	338.60	-4.31
334.28	337.26	-2.99
334.33	335.93	-1.60
334.41	334.49	-1.19
334.49		
334.54		
334.60		
334.65		
334.71		
334.76		
334.82		
334.79		
334.74		
334.77		
334.81		
334.84		
335.00		
335.22		
335.45		
335.66		
335.77		
335.88		
335.99		
336.15		

445+720.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	104.83	2096.57	22310.96

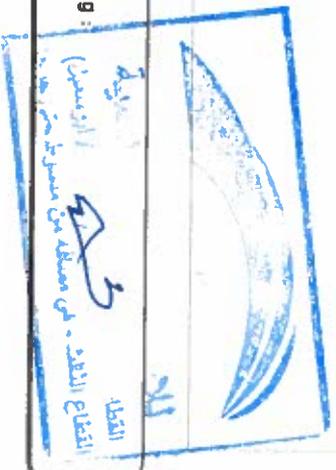


ELGHAZY :

ELDAWILA :

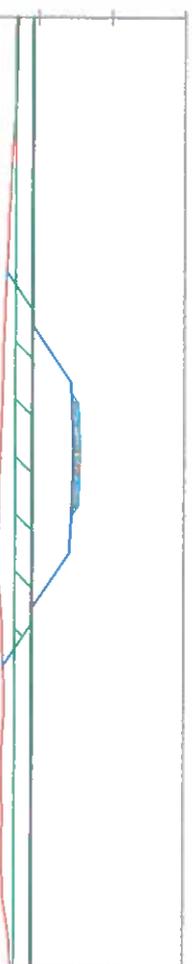
ELRAEID Consulting :

Approved for Supervision
 El Dawila For Supervision



Approved for Supervision
 El Raied Consulting

445+740.00



445+740.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	104.83	2096.57	24407.54

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
337.58		
337.11		
337.06		
337.02		
336.98		
336.93		
336.87		
336.70		
336.59		
336.48		
336.37		
336.29		
336.21		
336.10		
336.80		
335.93		
335.85		
335.78		
335.69	336.38	-0.70
335.59	337.72	-2.12
335.51	339.05	-3.54
335.44	339.43	-3.98
335.37	340.38	-5.01
335.31	341.72	-6.41
335.26	343.05	-7.79
335.21	344.38	-9.17
335.16	344.50	-9.34
335.09	344.58	-9.49
335.00	344.66	-9.66
334.94	344.74	-9.80
334.88	344.82	-9.94
334.80	344.74	-9.94
334.72	344.66	-9.94
334.67	344.58	-9.91
334.65	344.50	-9.86
334.68	344.42	-9.75
334.63	344.34	-9.72
334.60	343.91	-9.31
334.63	342.58	-7.95
334.71	341.24	-6.53
334.91	339.91	-5.00
335.06	339.29	-5.77
335.17	338.58	-6.59
335.22	337.24	-8.02
335.27	335.91	-9.36
335.34	335.34	0.00
335.44	335.44	0.00
335.49	335.49	0.00
335.44	335.44	0.00
335.26	335.26	0.00
335.15	335.15	0.00
335.09	335.09	0.00
335.13	335.13	0.00
335.18	335.18	0.00
335.23	335.23	0.00
335.22	335.22	0.00
335.20	335.20	0.00
335.81	335.81	0.00
335.22	335.22	0.00
335.26	335.26	0.00
335.33	335.33	0.00
335.85	335.85	0.00
335.89	335.89	0.00
336.19	336.19	0.00
336.34	336.34	0.00
336.42	336.42	0.00



ELGHAZY :

EILDAWLIA :

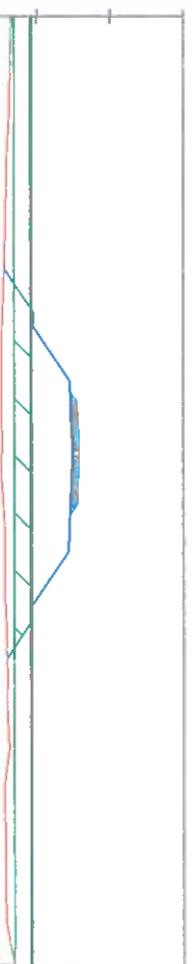
ELRAEID Consulting :

Date: _____
 Signature: _____
 Name: _____

EILDAWLIA FOR SURVEYING
 1000 El-Dawila Street
 El-Dawila, Aswan Governorate
 Egypt



445+760.00



445+760.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	104.83	2096.57	26504.11

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
335.42	336.36	-0.95
336.38	337.70	-2.35
336.33	339.03	-3.79
336.28	339.41	-4.24
336.23	340.36	-5.26
336.18	341.70	-6.64
336.10	341.03	-8.01
336.00	344.36	-9.35
335.89	344.48	-9.45
335.79	344.56	-9.49
335.76	344.64	-9.52
335.73	344.72	-9.59
335.69	344.80	-9.70
335.64	344.72	-9.61
335.60	344.64	-9.49
335.53	344.56	-9.28
335.53	344.48	-9.06
335.47	344.40	-8.89
335.42	344.32	-8.78
335.35	343.89	-8.36
335.24	342.56	-7.06
335.16	341.22	-5.71
335.10	339.89	-4.30
335.06	339.27	-3.59
335.02	338.56	-2.77
335.01	337.22	-1.42
335.03	335.89	-0.04
335.08		
335.13		
335.13		
335.11		
335.15		
335.28		
335.42		
335.51		
335.54		
335.53		
335.49		
335.51		
335.59		
335.67		
335.78		
335.80		
335.85		
335.88		
335.88		
335.84		
335.90		
336.00		
336.10		
336.23		
336.66		
336.43		
336.50		
336.55		
336.61		
336.60		
336.58		
336.55		
336.59		
336.67		
336.74		
336.07		
336.45		
336.85		

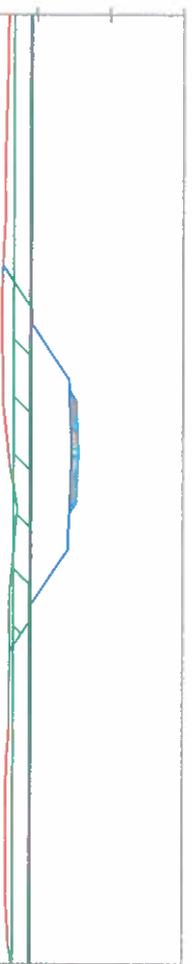


FOR SURVEYING



ELGHAZI : ELDAWILIA : ELRAEID Consulting :

445+780.00



445+780.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	102.21	2070.41	28574.52

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
336.74		
336.04		
336.00		
335.99		
335.99		
335.96		
335.92		
335.83		
335.77		
335.73		
335.69		
335.65		
335.65		
335.72		
335.71		
335.59		
335.47		
335.42		
335.36		
335.30		
335.26		
335.27		
335.30		
335.34		
335.38		
335.40		
335.43		
335.51		
335.73		
335.96		
336.18	336.78	
336.41	336.70	-8.30
336.72	336.62	-7.91
337.06	336.54	-7.49
337.28	336.46	-7.19
337.12	336.38	-7.27
336.96	336.30	-7.34
336.81	336.27	-7.46
336.64	336.24	-7.46
336.47	336.20	-7.73
336.34	336.17	-7.87
336.37	336.14	-8.07
336.40	336.11	-8.29
336.44	336.08	-8.52
336.43	336.05	-8.75
336.41	336.02	-8.98
336.37	335.99	-9.21
336.33	335.96	-9.44
336.32	335.93	-9.67
336.32	335.90	-9.90
336.16	335.87	-10.13
336.01	335.84	-10.36
335.94	335.81	-10.59
335.90	335.78	-10.82
335.91	335.75	-11.05
335.90	335.72	-11.28
335.89	335.69	-11.51
335.89	335.66	-11.74
335.89	335.63	-11.97
335.89	335.60	-12.20
336.01	335.57	-12.43
336.12	335.54	-12.66
336.24	335.51	-12.89
336.42	335.48	-13.12
336.71	335.45	-13.35

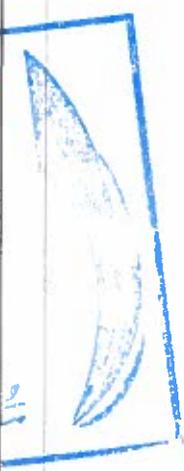


ELGHAZY :

ELDAWLIA :

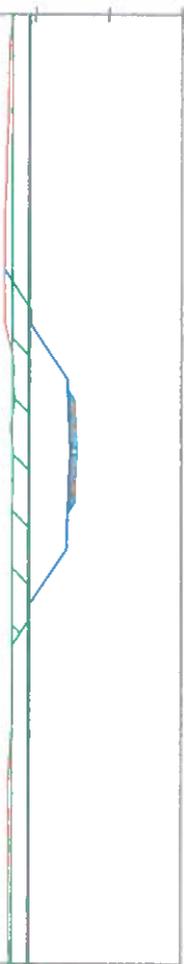
ELRAEID Consulting :

El Dawlia For Surveys
 011 4333 3333
 011 4333 3333



011
 011
 011

445+800.00



445+800.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	102.43	2046.47	30620.99

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
336.72		
336.57		
336.37		
336.32		
336.29		
336.27		
336.23		
336.18		
336.13		
336.06		
336.01		
335.95		
335.87		
335.80		
335.76		
335.73		
335.71		
335.70		
335.72	336.32	-0.61
335.73	337.66	-1.93
335.75	338.99	-3.24
335.78	339.37	-3.58
336.15	340.32	-4.18
336.59	341.66	-5.06
336.91	342.99	-6.08
336.92	344.32	-7.41
337.02	344.44	-7.42
336.95	344.52	-7.57
336.63	344.60	-7.97
336.64	344.68	-8.04
336.85	344.76	-7.91
336.92	344.68	-7.76
336.90	344.60	-7.70
336.81	344.52	-7.71
336.72	344.44	-7.72
336.68	344.36	-7.68
336.74	344.28	-7.54
336.69	343.85	-7.16
336.70	342.52	-5.82
336.71	341.18	-5.47
336.73	339.85	-3.12
336.75	339.23	-2.48
336.77	338.52	-1.74
336.79	337.18	-0.39
336.82		
336.84		
336.88		
336.91		
336.84		
336.73		
336.60		
336.48		
336.36		
336.27		
336.30		
336.33		
336.36		
336.36		
336.37		
336.36		
336.36		
336.34		
336.34		
336.34		
336.38		
336.43		



ELGHAZY :

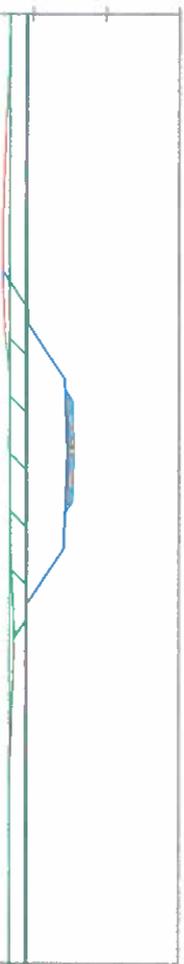
ELDAWLIA :

ELRAEID Consulting :

El Dawlia For Supervision
 Signature: _____
 Date: _____

Signature: _____
 Date: _____

445+820.00



445+820.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	98.26	2006.92	32627.91

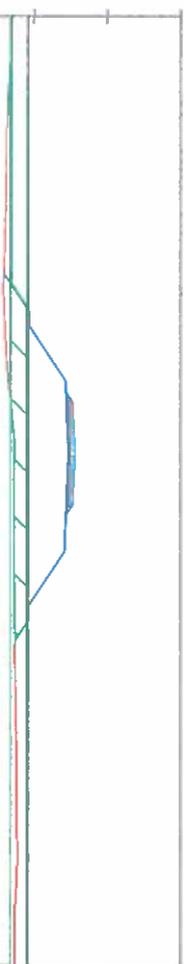
EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
336.73		
336.68		
336.63		
336.58		
336.53		
336.48		
336.43		
336.38		
336.33		
336.28		
336.23		
336.18		
336.13		
336.08		
336.03		
335.98		
335.93		
335.88		
335.83		
335.78		
335.73		
335.68		
335.63		
335.58		
335.53		
335.48		
335.43		
335.38		
335.33		
335.28		
335.23		
335.18		
335.13		
335.08		
335.03		
334.98		
334.93		
334.88		
334.83		
334.78		
334.73		
334.68		
334.63		
334.58		
334.53		
334.48		
334.43		
334.38		
334.33		
334.28		
334.23		
334.18		
334.13		
334.08		
334.03		
333.98		
333.93		
333.88		
333.83		
333.78		
333.73		
333.68		
333.63		
333.58		
333.53		
333.48		
333.43		
333.38		
333.33		
333.28		
333.23		
333.18		
333.13		
333.08		
333.03		
332.98		
332.93		
332.88		
332.83		
332.78		
332.73		
332.68		
332.63		
332.58		
332.53		
332.48		
332.43		
332.38		
332.33		
332.28		
332.23		
332.18		
332.13		
332.08		
332.03		
331.98		
331.93		
331.88		
331.83		
331.78		
331.73		
331.68		
331.63		
331.58		
331.53		
331.48		
331.43		
331.38		
331.33		
331.28		
331.23		
331.18		
331.13		
331.08		
331.03		
330.98		
330.93		
330.88		
330.83		
330.78		
330.73		
330.68		
330.63		
330.58		
330.53		
330.48		
330.43		
330.38		
330.33		
330.28		
330.23		
330.18		
330.13		
330.08		
330.03		
329.98		
329.93		
329.88		
329.83		
329.78		
329.73		
329.68		
329.63		
329.58		
329.53		
329.48		
329.43		
329.38		
329.33		
329.28		
329.23		
329.18		
329.13		
329.08		
329.03		
328.98		
328.93		
328.88		
328.83		
328.78		
328.73		
328.68		
328.63		
328.58		
328.53		
328.48		
328.43		
328.38		
328.33		
328.28		
328.23		
328.18		
328.13		
328.08		
328.03		
327.98		
327.93		
327.88		
327.83		
327.78		
327.73		
327.68		
327.63		
327.58		
327.53		
327.48		
327.43		
327.38		
327.33		
327.28		
327.23		
327.18		
327.13		
327.08		
327.03		
326.98		
326.93		
326.88		
326.83		
326.78		
326.73		
326.68		
326.63		
326.58		
326.53		
326.48		
326.43		
326.38		
326.33		
326.28		
326.23		
326.18		
326.13		
326.08		
326.03		
325.98		
325.93		
325.88		
325.83		
325.78		
325.73		
325.68		
325.63		
325.58		
325.53		
325.48		
325.43		
325.38		
325.33		
325.28		
325.23		
325.18		
325.13		
325.08		
325.03		
324.98		
324.93		
324.88		
324.83		
324.78		
324.73		
324.68		
324.63		
324.58		
324.53		
324.48		
324.43		
324.38		
324.33		
324.28		
324.23		
324.18		
324.13		
324.08		
324.03		
323.98		
323.93		
323.88		
323.83		
323.78		
323.73		
323.68		
323.63		
323.58		
323.53		
323.48		
323.43		
323.38		
323.33		
323.28		
323.23		
323.18		
323.13		
323.08		
323.03		
322.98		
322.93		
322.88		
322.83		
322.78		
322.73		
322.68		
322.63		
322.58		
322.53		
322.48		
322.43		
322.38		
322.33		
322.28		
322.23		
322.18		
322.13		
322.08		
322.03		
321.98		
321.93		
321.88		
321.83		
321.78		
321.73		
321.68		
321.63		
321.58		
321.53		
321.48		
321.43		
321.38		
321.33		
321.28		
321.23		
321.18		
321.13		
321.08		
321.03		
320.98		
320.93		
320.88		
320.83		
320.78		
320.73		
320.68		
320.63		
320.58		
320.53		
320.48		
320.43		
320.38		
320.33		
320.28		
320.23		
320.18		
320.13		
320.08		
320.03		
319.98		
319.93		
319.88		
319.83		
319.78		
319.73		
319.68		
319.63		
319.58		
319.53		
319.48		
319.43		
319.38		
319.33		
319.28		
319.23		
319.18		
319.13		
319.08		
319.03		
318.98		
318.93		
318.88		
318.83		
318.78		
318.73		
318.68		
318.63		
318.58		
318.53		
318.48		
318.43		
318.38		
318.33		
318.28		
318.23		
318.18		
318.13		
318.08		
318.03		
317.98		
317.93		
317.88		
317.83		
317.78		
317.73		
317.68		
317.63		
317.58		
317.53		
317.48		
317.43		
317.38		
317.33		
317.28		
317.23		
317.18		
317.13		
317.08		
317.03		
316.98		
316.93		
316.88		
316.83		
316.78		
316.73		
316.68		
316.63		
316.58		
316.53		
316.48		
316.43		
316.38		
316.33		
316.28		
316.23		
316.18		
316.13		
316.08		
316.03		
315.98		
315.93		
315.88		
315.83		
315.78		
315.73		
315.68		
315.63		
315.58		
315.53		
315.48		
315.43		
315.38		
315.33		
315.28		
315.23		
315.18		
315.13		
315.08		
315.03		
314.98		
314.93		
314.88		
314.83		
314.78		
314.73		
314.68		
314.63		
314.58		
314.53		
314.48		
314.43		
314.38		
314.33		
314.28		
314.23		
314.18		
314.13		
314.08		
314.03		
313.98		
313.93		
313.88		
313.83		
313.78		
313.73		
313.68		
313.63		
313.58		
313.53		
313.48		
313.43		
313.38		
313.33		
313.28		
313.23		
313.18		
313.13		
313.08		
313.03		
312.98		
312.93		
312.88		
312.83		
312.78		
312.73		
312.68		
312.63		
312.58		
312.53		
312.		

445+840.00

445+840.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	92.92	1911.76	34539.67

EXISTING ELEVATIONS	336.78 336.67 336.57 336.46 336.37 336.42 336.45 336.45 336.40 336.30 336.21 336.13 336.13 336.12 336.10 336.06 336.00 335.93 335.91 335.92 335.93 336.00 336.09 336.18 336.26 336.36 336.46 336.56 336.69 336.85 337.02 337.19 337.35 337.52 337.69 337.86 338.03 338.20 338.37 338.54 338.71 338.88 339.05 339.22 339.39 339.56 339.73 339.90 340.07 340.24 340.41 340.58 340.75 340.92 341.09 341.26 341.43 341.60 341.77 341.94 342.11 342.28 342.45 342.62 342.79 342.96 343.13 343.30 343.47 343.64 343.81 343.98 344.15 344.32 344.49 344.66 344.83 345.00 345.17 345.34 345.51 345.68 345.85 346.02 346.19 346.36 346.53 346.70 346.87 347.04 347.21 347.38 347.55 347.72 347.89 348.06 348.23 348.40 348.57 348.74 348.91 349.08 349.25 349.42 349.59 349.76 349.93 350.10 350.27 350.44 350.61 350.78 350.95 351.12 351.29 351.46 351.63 351.80 351.97 352.14 352.31 352.48 352.65 352.82 352.99 353.16 353.33 353.50 353.67 353.84 354.01 354.18 354.35 354.52 354.69 354.86 355.03 355.20 355.37 355.54 355.71 355.88 356.05 356.22 356.39 356.56 356.73 356.90 357.07 357.24 357.41 357.58 357.75 357.92 358.09 358.26 358.43 358.60 358.77 358.94 359.11 359.28 359.45 359.62 359.79 359.96 360.13 360.30 360.47 360.64 360.81 360.98 361.15 361.32 361.49 361.66 361.83 362.00 362.17 362.34 362.51 362.68 362.85 363.02 363.19 363.36 363.53 363.70 363.87 364.04 364.21 364.38 364.55 364.72 364.89 365.06 365.23 365.40 365.57 365.74 365.91 366.08 366.25 366.42 366.59 366.76 366.93 367.10 367.27 367.44 367.61 367.78 367.95 368.12 368.29 368.46 368.63 368.80 368.97 369.14 369.31 369.48 369.65 369.82 370.00 370.17 370.34 370.51 370.68 370.85 371.02 371.19 371.36 371.53 371.70 371.87 372.04 372.21 372.38 372.55 372.72 372.89 373.06 373.23 373.40 373.57 373.74 373.91 374.08 374.25 374.42 374.59 374.76 374.93 375.10 375.27 375.44 375.61 375.78 375.95 376.12 376.29 376.46 376.63 376.80 376.97 377.14 377.31 377.48 377.65 377.82 377.99 378.16 378.33 378.50 378.67 378.84 379.01 379.18 379.35 379.52 379.69 379.86 380.03 380.20 380.37 380.54 380.71 380.88 381.05 381.22 381.39 381.56 381.73 381.90 382.07 382.24 382.41 382.58 382.75 382.92 383.09 383.26 383.43 383.60 383.77 383.94 384.11 384.28 384.45 384.62 384.79 384.96 385.13 385.30 385.47 385.64 385.81 385.98 386.15 386.32 386.49 386.66 386.83 387.00 387.17 387.34 387.51 387.68 387.85 388.02 388.19 388.36 388.53 388.70 388.87 389.04 389.21 389.38 389.55 389.72 389.89 390.06 390.23 390.40 390.57 390.74 390.91 391.08 391.25 391.42 391.59 391.76 391.93 392.10 392.27 392.44 392.61 392.78 392.95 393.12 393.29 393.46 393.63 393.80 393.97 394.14 394.31 394.48 394.65 394.82 394.99 395.16 395.33 395.50 395.67 395.84 396.01 396.18 396.35 396.52 396.69 396.86 397.03 397.20 397.37 397.54 397.71 397.88 398.05 398.22 398.39 398.56 398.73 398.90 399.07 399.24 399.41 399.58 399.75 399.92 400.09 400.26 400.43 400.60 400.77 400.94 401.11 401.28 401.45 401.62 401.79 401.96 402.13 402.30 402.47 402.64 402.81 402.98 403.15 403.32 403.49 403.66 403.83 404.00 404.17 404.34 404.51 404.68 404.85 405.02 405.19 405.36 405.53 405.70 405.87 406.04 406.21 406.38 406.55 406.72 406.89 407.06 407.23 407.40 407.57 407.74 407.91 408.08 408.25 408.42 408.59 408.76 408.93 409.10 409.27 409.44 409.61 409.78 409.95 410.12 410.29 410.46 410.63 410.80 410.97 411.14 411.31 411.48 411.65 411.82 411.99 412.16 412.33 412.50 412.67 412.84 413.01 413.18 413.35 413.52 413.69 413.86 414.03 414.20 414.37 414.54 414.71 414.88 415.05 415.22 415.39 415.56 415.73 415.90 416.07 416.24 416.41 416.58 416.75 416.92 417.09 417.26 417.43 417.60 417.77 417.94 418.11 418.28 418.45 418.62 418.79 418.96 419.13 419.30 419.47 419.64 419.81 419.98 420.15 420.32 420.49 420.66 420.83 421.00 421.17 421.34 421.51 421.68 421.85 422.02 422.19 422.36 422.53 422.70 422.87 423.04 423.21 423.38 423.55 423.72 423.89 424.06 424.23 424.40 424.57 424.74 424.91 425.08 425.25 425.42 425.59 425.76 425.93 426.10 426.27 426.44 426.61 426.78 426.95 427.12 427.29 427.46 427.63 427.80 427.97 428.14 428.31 428.48 428.65 428.82 428.99 429.16 429.33 429.50 429.67 429.84 429.99 430.16 430.33 430.50 430.67 430.84 431.01 431.18 431.35 431.52 431.69 431.86 432.03 432.20 432.37 432.54 432.71 432.88 433.05 433.22 433.39 433.56 433.73 433.90 434.07 434.24 434.41 434.58 434.75 434.92 435.09 435.26 435.43 435.60 435.77 435.94 436.11 436.28 436.45 436.62 436.79 436.96 437.13 437.30 437.47 437.64 437.81 437.98 438.15 438.32 438.49 438.66 438.83 439.00 439.17 439.34 439.51 439.68 439.85 440.02 440.19 440.36 440.53 440.70 440.87 441.04 441.21 441.38 441.55 441.72 441.89 442.06 442.23 442.40 442.57 442.74 442.91 443.08 443.25 443.42 443.59 443.76 443.93 444.10 444.27 444.44 444.61 444.78 444.95 445.12 445.29 445.46 445.63 445.80 445.97 446.14 446.31 446.48 446.65 446.82 446.99 447.16 447.33 447.50 447.67 447.84 448.01 448.18 448.35 448.52 448.69 448.86 449.03 449.20 449.37 449.54 449.71 449.88 450.05 450.22 450.39 450.56 450.73 450.90 451.07 451.24 451.41 451.58 451.75 451.92 452.09 452.26 452.43 452.60 452.77 452.94 453.11 453.28 453.45 453.62 453.79 453.96 454.13 454.30 454.47 454.64 454.81 454.98 455.15 455.32 455.49 455.66 455.83 456.00 456.17 456.34 456.51 456.68 456.85 457.02 457.19 457.36 457.53 457.70 457.87 458.04 458.21 458.38 458.55 458.72 458.89 459.06 459.23 459.40 459.57 459.74 459.91 460.08 460.25 460.42 460.59 460.76 460.93 461.10 461.27 461.44 461.61 461.78 461.95 462.12 462.29 462.46 462.63 462.80 462.97 463.14 463.31 463.48 463.65 463.82 463.99 464.16 464.33 464.50 464.67 464.84 465.01 465.18 465.35 465.52 465.69 465.86 466.03 466.20 466.37 466.54 466.71 466.88 467.05 467.22 467.39 467.56 467.73 467.90 468.07 468.24 468.41 468.58 468.75 468.92 469.09 469.26 469.43 469.60 469.77 469.94 470.11 470.28 470.45 470.62 470.79 470.96 471.13 471.30 471.47 471.64 471.81 471.98 472.15 472.32 472.49 472.66 472.83 473.00 473.17 473.34 473.51 473.68 473.85 474.02 474.19 474.36 474.53 474.70 474.87 475.04 475.21 475.38 475.55 475.72 475.89 476.06 476.23 476.40 476.57 476.74 476.91 477.08 477.25 477.42 477.59 477.76 477.93 478.10 478.27 478.44 478.61 478.78 478.95 479.12 479.29 479.46 479.63 479.80 479.97 480.14 480.31 480.48 480.65 480.82 480.99 481.16 481.33 481.50 481.67 481.84 482.01 482.18 482.35 482.52 482.69 482.86 483.03 483.20 483.37 483.54 483.71 483.88 484.05 484.22 484.39 484.56 484.73 484.90 485.07 485.24 485.41 485.58 485.75 485.92 486.09 486.26 486.43 486.60 486.77 486.94 487.11 487.28 487.45 487.62 487.79 487.96 488.13 488.30 488.47 488.64 488.81 488.98 489.15 489.32 489.49 489.66 489.83 490.00 490.17 490.34 490.51 490.68 490.85 491.02 491.19 491.36 491.53 491.70 491.87 492.04 492.21 492.38 492.55 492.72 492.89 493.06 493.23 493.40 493.57 493.74 493.91 494.08 494.25 494.42 494.59 494.76 494.93 495.10 495.27 495.44 495.61 495.78 495.95 496.12 496.29 496.46 496.63 496.80 496.97 497.14 497.31 497.48 497.65 497.82 497.99 498.16 498.33 498.50 498.67 498.84 499.01 499.18 499.35 499.52 499.69 499.86 500.03 500.20 500.37 500.54 500.71 500.88 501.05 501.22 501.39 501.56 501.73 501.90 502.07 502.24 502.41 502.58 502.75 502.92 503.09 503.26 503.43 503.60 503.77 503.94 504.11 504.28 504.45 504.62 504.79 504.96 505.13 505.30 505.47 505.64 505.81 505.98 506.15 506.32 506.49 506.66 506.83 507.00 507.17 507.34 507.51 507.68 507.85 508.02 508.19 508.36 508.53 508.70 508.87 509.04 509.21 509.38 509.55 509.72 509.89 510.06 510.23 510.40 510.57 510.74 510.91 511.08
---------------------	--

445+850.00



445+850.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	87.73	903.24	35442.91

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
336.80		
336.72		
336.65		
336.56		
336.47		
336.41		
336.35		
336.28		
336.21		
336.20		
336.17		
336.15		
336.11		
336.07		
336.05		
335.97		
335.90		
335.84		
335.82		
335.88		
335.95		
336.07		
336.19		
336.29		
336.46		
336.63		
336.80		
337.09		
337.27		
337.30		
337.25		
337.22		
337.19		
337.21		
337.25		
337.24		
337.20		
337.23		
337.30		
337.31		
337.32		
337.34		
337.36		
337.40		
337.43		
337.46		
337.47		
337.50		
337.56		
337.63		
337.69		
337.66		
337.62		
337.60		
337.66		
337.69		
337.74		
337.74		
337.69		
337.54		
337.47		
337.35		
337.34		
337.37		
337.47		
	336.27	-0.44
	337.61	-1.78
	338.94	-3.05
	339.32	-3.37
	340.27	-4.20
	341.61	-5.42
	342.94	-6.64
	344.27	-7.87
	344.39	-7.76
	344.47	-7.58
	344.55	-7.47
	344.63	-7.36
	344.71	-7.42
	344.63	-7.38
	344.55	-7.34
	344.47	-7.28
	344.39	-7.18
	344.31	-7.06
	344.23	-6.99
	343.80	-6.60
	342.47	-5.23
	341.13	-3.83
	339.80	-2.49
	339.18	-1.85
	338.47	-1.13

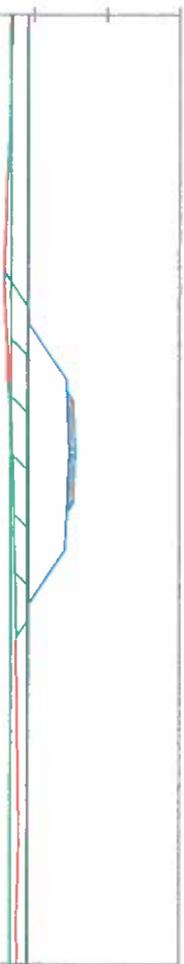


ELDAWILA
El Dawila Contracting Company
مكتب الشركة الرئيسي / القاهرة

ELRAEID Consulting
مكتب الشركة الفرعية - المنيا



445+860.00



445+860.00			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	90.40	890.63	36333.55

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
336.97		
336.91		
336.84		
336.80		
336.76		
336.71		
336.66		
336.61		
336.56		
336.50		
336.43		
336.34		
336.24		
336.20		
336.15		
336.07		
335.96		
335.89		
335.85		
335.90		
335.97		
336.07		
336.20		
336.31		
336.36		
336.39		
336.51		
336.68		
336.80		
336.86		
336.92		
337.01		
337.07		
337.12		
337.15		
337.16		
337.17		
337.24		
337.26		
337.33		
337.38		
337.42		
337.46		
337.46		
337.46		
337.51		
337.58		
337.62		
337.63		
337.64		
337.68		
337.76		
337.77		
337.80		
337.82		
337.85		
337.86		
337.87		
337.78		
337.78		
337.73		
337.64		
337.58		
337.60		
337.64		
337.62		



El-Dawlia For Surveying



ELDAWLIA :

ELRAEID Consulting :

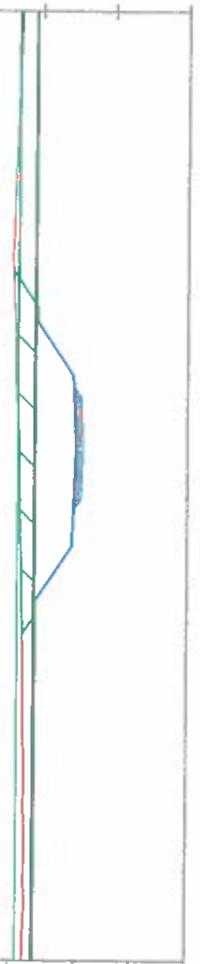
Handwritten notes and signatures in blue ink at the bottom left of the page.



OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION THREE (Maniflout - Gerga)
 Al-Ghazi Contracting Company Section From Station 444+770 To 445+800



445+866.78



445+866.78			
Material	Area	Volume	Cum Volume
Fill	90.90	614.61	36948.16

EXISTING ELEVATIONS	DESIGN ELEVATIONS	DIFF
337.44		
336.98		
336.91		
336.82		
336.72		
336.67		
336.64		
336.60		
336.55		
336.47		
336.40		
336.31		
336.28		
336.27		
336.23		
336.15		
336.05		
335.99		
336.09	336.26	-0.17
336.18	337.59	-1.41
336.26	338.92	-2.66
336.35	339.30	-2.95
336.43	340.26	-3.83
336.44	341.59	-5.15
336.43	342.92	-6.50
336.44	344.26	-7.82
336.54	344.38	-7.84
336.64	344.46	-7.81
336.78	344.54	-7.76
336.90	344.62	-7.71
336.95	344.70	-7.75
337.00	344.62	-7.62
337.01	344.54	-7.51
337.06	344.46	-7.39
337.07	344.38	-7.30
337.10	344.30	-7.19
337.12	344.22	-7.09
337.21	343.78	-6.58
337.29	342.45	-5.16
337.32	341.12	-3.80
337.33	339.78	-2.45
337.39	339.16	-1.77
337.45	338.16	-1.00
337.51		
337.57		
337.61		
337.63		
337.66		
337.68		
337.65		
337.72		
337.82		
337.80		
337.78		
337.80		
337.85		
337.90		
337.90		
337.89		
337.89		
337.93		
338.00		
337.95		
337.85		
337.76		
337.74		



ELGHAZI

ELDAWILA :

ELRAEID Consulting

EL Dawila for Sur.



Handwritten notes and signatures in blue ink.