وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى
المنطقة السابعة بأسيوط والمنيا
ملف رقم : ٩٠ / ٦ / ١٢

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري

بخصوص: أعمال استكمال الجسر الترابي بقطاع منفلوط / جرجا بمشروع القطار الكهربائي السريع من كم ٤٥٣,٣٦٦ الى ٤٥٥,٣٦٦ بطول ٢كم.

تنفيذ: شركة الشناوي للمقاولات.

رقم العقد: ١٢٦٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد؛؛؛

نتشرف بأن نرفق طية المستخلص رقم (٥) جاري للعملية عالية من عدد (٣) أصل مرفقاً بها إستمارة (٥٠ ع .ح).

برجاء التفضل بالإحاطة والتوجيه بإتخاذ اللازم نحو المراجعة والصرف والتنبيه بموافاتنا بصورة من المستخلص بعد المراجعة.

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر التحية والإحترام.

تحريراً في: ٢٠٢٥/٠٤/١٦

مرفقات : (١) مستخلص
(١) إستمارة (٥٠ ع .ح)

رئيس الادارة المركزية
المنطقة السابعة (أسيوط - المنيا)

مهندس /
إسلام محمد فوزي

٣٠٨٨

Done by
MADKOUR

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى
المنطقة السابعة بأسيوط والمنيا
ملف : ٧ / ٦ / ١٢

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ؛؛؛

بخصوص:- أعمال تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية للخط الثاني من مشروع القطار الكهربائي السريع (الفيوم – بني سويف – الأقصر – أسوان – أبوسمبل) القطاع الثالث (منفلوط – جرجا) في المسافة من الكم ٤٥٣,٣٦٦ إلي الكم ٤٥٥,٣٦٦ بطول ٢ كم.

عقد رقم : ١٢٦٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

تنفيذ:- شركة الشناوي للمقاولات.

نحيط سيادتكم ببيان موقف المحملات على المشروع المشار إليه بعاليه:-

١- مكاتب المشروع متواجدة بموقع المشروع عاليه.

٢- السيارة المحمله علي المشروع تراجع بالادارة العامة في القاهرة.

٣- لايوجد عمالة محمله علي المشروع .

٤- العملية تابعة لبرتوكول الشركة المصرية للمحاجر.

يرجي التكرم بالعلم والإحاطة نحو التوجيه باللازم .

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق التحية والإحترام ،،،

تحريرا في: ١٦ / ٠٤ /٢٠٢٥

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة السابعة بأسيوط والمنيا

مهندس /

" اســـلام محمـــد فـــوزي "

٣٠٨٨

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق و الكباري
المنطقة السابعة بأسيوط
ملف رقم

مشروع : القطار السريع القطاع الثالث

السيـد المهنـدس / مدير شركة الشناوى العامة للمقاولات

تحيـة طيـبـة ... و بعـــد

** نتشـــرف أن نـرفق طيـه تقـرير معملـي بنتائج مكعبات صخر من العملية عاليه
برجاء التفضل بالتنبيه باللازم.
و تفضلـــوا سيـادتكـم بقبـول فائـق التحية،،،

تحريرا في : 2024/11/20
عدد(1) تقرير معمل

مدير المعامل
م/
مصطفى محمد امين

رئيس الادارة المركزية
مهندس/
(اسلام محمد فوزي)

تقرير رقم (339)

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق و الكباري
المنطقة السابعة بأسيوط

تقرير رقم (339) بتاريخ 2024 / 11/20
مشروع : انشاء الجسر الترابي للقطار السريع القطاع الثالث منفلوط / جرجا

العينات مسئولية من أحضرها

وردت العينات إلي المعمل بمعرفة المهندس / محمد البدري (استشاري سيستررا) و م/ فادي عزت (استشاري الرائد)
الجهة المشرفة: المنطقة السابعة
الشركة المنفذة: الشناوى للمقاولات

رقم و نوع العينات:

1- عينة رقم 969 عدد (10) مكعب صخر عند الكم من 453.366 الي كم 453.866
2- عينة رقم 970 عدد (10) مكعب صخر عند الكم من 453.866 الي كم 454.366
3- عينة رقم 971 عدد (10) مكعب صخر عند الكم من 454.366 الي كم 454.866
4- عينة رقم 972 عدد (11) مكعب صخر عند الكم من 454.866 الي كم 455.366

التجارب التي أجريت:
مقاومة الضغط لمكعبات الصخر

ا لنتائج :-

ع.ر 969	الابعاد	الكثافة(كجم/سم3)	الاجهاد (كجم/سم2)	ع.ر 970	الابعاد	الكثافة(كجم/سم3)	الاجهاد (كجم/سم2)
مكعب رقم 1	10*10*10	2.200	234	مكعب رقم 11	10*10*10	2.350	359
مكعب رقم 2	10*10*10	1.990	142	مكعب رقم 12	10*10*10	2.250	289
مكعب رقم 3	10*10*10	2.150	185	مكعب رقم 13	10*10*10	2.589	596
مكعب رقم 4	10*10*10	2.430	398	مكعب رقم 14	10*10*10	2.320	374
مكعب رقم 5	10*10*10	2.550	628	مكعب رقم 15	10*10*10	2.250	368
مكعب رقم 6	10*10*10	2.570	649	مكعب رقم 16	10*10*10	2.320	293
مكعب رقم 7	10*10*10	2.410	368	مكعب رقم 17	10*10*10	2.530	365
مكعب رقم 8	10*10*10	2.230	258	مكعب رقم 18	10*10*10	2.598	674
مكعب رقم 9	10*10*10	2.125	183	مكعب رقم 19	10*10*10	2.390	468
مكعب رقم 10	10*10*10	2.030	149	مكعب رقم 20	10*10*10	2.248	378

ع.ر 971	الابعاد (سم)	الكثافة(كجم/سم3)	الاجهاد (كجم/سم2)	ع.ر 972	الابعاد (سم)	الاجهاد (كجم/سم2)	الاجهاد (كجم/سم2)
مكعب رقم 21	10*10*10	2.120	163	مكعب رقم 31	10*10*10	2.553	456
مكعب رقم 22	10*10*10	2.290	289	مكعب رقم 32	10*10*10	2.612	582
مكعب رقم 23	10*10*10	2.180	175	مكعب رقم 33	10*10*10	2.568	528
مكعب رقم 24	10*10*10	2.589	570	مكعب رقم 34	10*10*10	2.627	438
مكعب رقم 25	10*10*10	2.339	374	مكعب رقم 35	10*10*10	2.649	625
مكعب رقم 26	10*10*10	2.380	489	مكعب رقم 36	10*10*10	2.458	549
مكعب رقم 27	10*10*10	2.130	194	مكعب رقم 37	10*10*10	2.510	589
مكعب رقم 28	10*10*10	2.090	182	مكعب رقم 38	10*10*10	2.512	410
مكعب رقم 29	10*10*10	2.210	275	مكعب رقم 39	10*10*10	2.364	451
مكعب رقم 30	10*10*10	2.340	392	مكعب رقم 40	10*10*10	2.549	532
				مكعب رقم 41	10*10*10	2.697	662

يعتمد ،،،،

تحريرا في : 2024/11/20

مدير معامل المنطقة
مهندس /
(مصطفى محمد امين)

رئيس الادارة المركزية
مهندس /
(اسلام محمد فوزي)

PROJECT	مشروع القطار السريع المرحلة الرابعه القطاع الثالث المسافة بطول 145.25كم من 334+800 كم الي 000+ 480كم	Date.	26-03-2024
CONSULTANT	مكتب الرائد للاستشارات الهندسية	Ref.	SMF-
CONTRACTOR	شركة الشناوي للمقاولات العامة والتوريدات المتكاملة	No.	26
LOCATION	عينات رقم (1)		

DIMENSION 10*10*10 CM

CROSS SECT. AREA = 100 CM2

VOLUME : 1000 CM3

DATE CAST : 25/3/2024

DATE TESTED : 26/3/2024

SAMPLE NO.	LOCATION	WEIGHT (Gram)	DENSITY (g/cm^3)	LOAD (KN)	STRENGTH (Kg/Cm2)	Avg. Strength
1	353+366 : 453+600	2525.0	2.525	438.2	447.0	523
2		2602.0	2.602	584.4	596.1	
3		2560.0	2.560	497.1	507.0	
4		2502.0	2.502	446.1	455.0	
5		2520.0	2.520	598.0	610.0	
6	453+600 : 453+800	2627.0	2.627	586.3	598.0	507
7		2643.0	2.643	640.2	653.0	
8		2458.0	2.458	384.3	392.0	
9		2508.0	2.508	430.4	439.0	
10		2453.0	2.453	444.1	453.0	
11	453+800 : 454+000	2398.0	2.398	521.6	532.0	605.5
12		2512.0	2.512	563.7	575.0	
13		2697.0	2.697	649.0	662.0	
14		2632.0	2.632	640.2	653.0	
15	454+000 : 454+200	2638.0	2.638	400.0	408.0	403.1
16		2364.0	2.364	371.1	378.5	
17		2549.0	2.549	585.7	597.4	
18		2303.0	2.303	224.1	228.6	
19	454+200 : 454+400	2543.0	2.543	453.4	462.5	560.1
20		2589.0	2.589	551.7	562.7	
21		2688.0	2.688	445.0	453.9	
22		2515.0	2.515	746.4	761.3	
23	454+600 : 454+800	2436.0	2.436	299.7	305.7	379.1
24		2600.0	2.600	482.5	492.2	
25		2746.0	2.746	290.8	296.6	
26		2437.0	2.437	413.5	421.8	

مدير مكتب الاستشاري

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

PROJECT	مشروع القطار السريع المرحلة الرابعه القطاع الثالث المسافة بطول 145.25كم من 800+334 كم الي 000+ 480كم	Date.	26-03-2024
CONSULTANT	مكتب الراند للاستشارات الهندسية	Ref.	SMF-
CONTRACTOR	شركة الشناوي للمقاولات العامة والتوريدات المتكاملة	No.	12
LOCATION	عينات رقم (1)		

DIMENSION 10*10*10 CM

CROSS SECT. AREA = 100 CM2

VOLUME : 1000 CM3

DATE CAST : 25/3/2024

DATE TESTED : 26/3/2024

SAMPLE NO.	LOCATION	WEIGHT (Gram)	DENSITY (g/cm^3)	LOAD (KN)	STRENGTH (Kg/Cm2)	Avg. Strength
27	454+800 : 455+000	2587.0	2.587	520.4	530.8	439.7
28		2549.0	2.549	433.5	442.2	
29		2457.0	2.457	256.1	261.2	
30		2527.0	2.527	514.3	524.6	
31	455+000 : 455+200	2520.0	2.520	542.4	553.2	549.5
32		2555.0	2.555	576.2	587.7	
33		2505.0	2.505	466.0	475.3	
34		2590.0	2.590	570.2	581.6	
35	455+200 : 455+366	2462.0	2.462	695.9	709.8	526.2
36		2604.0	2.604	594.8	606.7	
37		2540.0	2.540	299.0	305.0	
38		2538.0	2.538	473.9	483.4	

مدير مكتب الاستشاري

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

(استمارة رقم ٥٠ « ع . ح »)

جمهورية مصر العربية

استمارة لإعتماد الصرف

(أ)

مصلحة : المجلس العام للطرق والكباري

قسم : الإدارة العامة لشئون المناقصات

المبلغ المستحق إلى : شركة الشناوي للمقاولات

بموجب { الطلبات طيه ، أو : مستخلص رقم (٢٥) عن أعمال إستكمال الحور الرابع منطوق / جزء من فرع النفق الجاري الغطاء الكهربائي بطول ٢ كم.

صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إداريًا وصرف القيمة بواسطة

{ إذن صرف على :

{ شيك على البنك المركزي في : القاهرة

شيك على الخارج يسحب باسم { صاحب الحق أو : شركة الشناوي للمقاولات

ويرسل إليه بالعنوان الآتي :

بيانات الفواتير			
قرش	جنيه	التاريخ	رقم
٢٥٠٩٧٠٨٧/٢٠٢			
٢٥٠٩٧٠٨٧/٢٠٢		الجملة	

فقط خمسة وعشرون مليونا وسبعمائة وتسعون ألفا وسبعمائة وثمانون جنيها لا غير

رقم : _____

الختم ذو التاريخ

كتب المراجعة

رئيس القسم

(ب) الكاتب المنوط _____ تقيد في السجل برقم : _____

الختم ذو التاريخ

الاعتماد الإداري ونوع الخصم								عدد المرفقات
بيانات	نوع الخصم							
	قرش	جنيه	قسم	فرع	فصل	بند		
إجمالي الأصل								
بيانات الاستقطاعات								
	قرش	جنيه						
رسم الدمغة								
صافي القيمة المطلوب صرفها								

دمغة توقيع	إضافي		عادي	
قرش	قرش	جنيه	قرش	جنيه
—	—	—	—	—

روجع

رئيس المصلحة

علامة

في _____ سنة ٢٠٢

(١) إقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات : _____ الإمضاء : _____

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : _____ الإمضاء : _____

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : جاري _____ / الإيرادات _____ بتاريخ _____ الإمضاء : _____

(جـ) قيد في سجل رقم ٥٥ « ع ح » برقم : _____ توقيع الكاتب المنوط بالسجل : _____

الختم ذو التاريخ

روجع في _____ سنة ٢٠٢ (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

يعتمد سحب شيك / إذن صرف

وكيل الحسابات _____ مدير أو رئيس الحسابات _____

في _____ سنة ٢٠٢ بمبلغ

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ٤٦٠٦ س ٢٠٢٣ - ٣٠,٠٠٠

(د)

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ع . ح ») _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة : _____ إمضاءات موظفي الشطب

الختم ذو التاريخ

(٣) سحب شيك / إذن صرف رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____

(٤) قيد في سجل الشيكات / الحوالات تحت رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____

(٥) أ... الشيكات ... رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____

وزارة النقل

هيئة العامة للطرق و الكباري

شركة الشناوي للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

عن عملية :استكمال تنفيذ الجسر القرابي بقطاع (منفلوط - جرجا) بمشروع انشاء الخط الثاني للقطار الكهربائي السريع (٦ أكتوبر -الاقصر-اسوان-ابوسمبل) في المسافه من الكم ٤٥٣،٣٦٦ الي الكم ٤٥٥،٣٦٦ بطول ٢ كم بالامر المباشر

عقد رقم 1264/2023/2024 تاريخ استلام الموقع 2024/03/10 مدة تنفيذ العمليه 14 أشهر تاريخ نهو الاعمال 2025/05/09

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	شهر مارس 2024				شهر ابريل 2024				شهر مايو 2024				شهر يونيو 2024				شهر يوليو 2024				شهر اغسطس 2024				شهر سبتمبر 2024				شهر اكتوبر 2024				شهر نوفمبر 2024				شهر ديسمبر 2024				شهر يناير 2025				شهر فبراير 2025				شهر مارس 2025				شهر ابريل 2025				شهر مايو 2025			
				من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30	من 1-7	من 8-15	من 16-22	من 23-30
6	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكة فى تربة صخرية بالمتر المكعب اعمال تفجير ونسف طبقا للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة (ذات اجهاد يزيد عن ١٠٠ كجم/سم2) و الحساب طبقا لمحاضر النسف على ان يتم تحميل ونقل ناتج النسف مسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر من محور الطريق وتوريد طبقة من الزلط او السن المتدرج مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الالات التسوية بسمك لايزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لاتقل عن ١٥%) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة القصوى) مع اتباع كافة الشروط والمواصفات المعدة من قبل استشاري المشروع ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة وشيد بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والسعر لا يشمل قيمة المقجرات. علاوة ١،١ جنيه /كم من مسافة نقل ناتج النسف	م3	1,115,347.5	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68	79,667.68
7	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكة فى تربة صخرية و محمل على البند الاتى 1- تحميل و نقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 متر 2 - ازالة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية 3- توريد اتربة مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر و الاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10 %(و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة) 95 % من الكثافة الجافة القصوى(. ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاتة طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري وتعليمات المهندس المشرف.وفي حاله زياده مسافه نقل ناتج الحفر عن 500 متر من محور الطريق يتم احتساب 1 جنيه للكيلومتر زياده	م3	998,652.5	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32	71,332.32

مهندس مكتب فني الشركة المنفذة

م/

التوقيع /

مهندس مكتب فني الرائد

م/

التوقيع /

مهندس الاشراف هيئة الطرق و الكباري

م/ ميار حجازين

التوقيع /

الموقف التنفيذي لمشروع القطار السريع
٢٠٢٤-١٢-٠٨

مشروع القطار السريع (اكتوبر / اسوان)
القطاع الثالث
قطاع بطول ٢ كم من كم ٣٠٠+٤٥٣ الي كم ٣٠٠+٤٥٥

وزارة النقل
MINISTRY OF TRANSPORT

مشروع القطار الكهربائى السريع
(اكتوبر / اسوان)
تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه
(سعيد الشناوى)
فى المسافة من كم ٣٠٠+٤٥٣ وحتى كم ٣٠٠+٤٥٥

مشروع القطار الكهربائى السريع (اكتوبر / اسوان)

شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

البيانات الاساسية

الجهه المالكة	الهيئة العامة للطرق والكبارى	القيمة التعاقدية	
الاستشارى العام	SYSTRA		
إستشارى الهيئة	مكتب الرائد للاستشارات الهندسيه	تاريخ بدء المشروع	١/٠٢/٢٠٢٣
الشركة المنفذه	الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه	تاريخ النهو المنتظر	
مصدر التمويل	إستثمار	المنصرف	

المكونات الرئيسية للمشروع

أعمال إنشاء الجسر الترابى طبقا للقطاع العرضي التصميمى حتى طبقة الاساس بالاضافة إلى تنفيذ (طريق خاص بأعمال الصيانة للقطار بعد التشغيل - ورفع كفاءه الطريق الموازى لمحور القطار السريع)

بيان المعدات والطاقم الفني

الطاقم الفني

الوظيفه	العدد
مدير مشروع	١
مدير مكتب فنى	١
مدير التنفيذ	١
مهندس مكتب فنى	١
مساح	٢
مشرف موقع	٢
مشرف صيانه	١

المعدات

المعده	العدد
حفار	20
بلدوزر	١
لودر	٤
قلاب	٤
دنبر	٤
ديريل	**١**

الموقف التنفيذي الاسبوعي

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠٦-٠٨-٢٠٢٤ حتى تاريخ ١٣-٠٨-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٢٨,٦٢٧	%١

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ١٣-٠٨-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٢٠-٠٨-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٥٧,٢٥٤	%٣

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٢٠-٠٨-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٢٧-٠٨-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٨٥,٨٨١	%٤

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٢٧-٠٨-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٠٣-٠٩-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	١١٤,٥٠٨	%٥

الموقف التنفيذي الاسبوعي

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠٣-٠٩-٢٠٢٤ حتى تاريخ ١٠-٠٣-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	١٤٣,١٣٥	%٧

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ١٠-٠٩-٢٠٢٤ حتى تاريخ ١٧-٠٩-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	١٧١,٧٦٢	%٨

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ١٧-٠٩-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٢٤-٠٩-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٢٠٠,٣٨٩	%٩

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٢٤-٠٩-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٠١-١٠-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٢٢٩,٠١٦	%١١

الموقف التنفيذي الاسبوعي

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠١-١٠-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٠٨-١٠-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٢٥٧,٦٤٣	%١٢

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠٨-١٠-٢٠٢٤ حتى تاريخ ١٥-١٠-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٢٨٦,٢٧٠	%١٤

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ١٥-١٠-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٢٢-١٠-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٣١٤,٨٩٧	%١٥

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٢٢-١٠-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٢٩-١٠-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٣٤٣,٥٢٤	%١٦

الموقف التنفيذي الاسبوعي

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٢٩-١٠-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٠٥-١١-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٣٧٢,١٥١	%١٨

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠٥-١١-٢٠٢٤ حتى تاريخ ١٢-١١-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٤٠٠,٧٧٨	%١٩

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ١٢-١١-٢٠٢٤ حتى تاريخ ١٩-١١-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٤٢٩,٤٠٥	%٢٠

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ١٩-١١-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٢٦-١١-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٢٧	٤٥٨,٠٣٢	%٢٢

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٢٦-١١-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٠٦-١٢-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	٢٨,٦٣٥	٤٨٦,٦٦٧	%٢٣

الموقف التنفيذي الشهرى

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠٦-٠٨-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٠٣-٠٩-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	١١٤,٥٠٨	١١٤,٥٠٨	%٥

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠٣-٠٩-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٠١-١٠-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	١١٤,٥٠٨	٢٢٩,٠١٦	%١١

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠١-١٠-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٢٩-١٠-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	١١٤,٥٠٨	٣٤٣,٥٢٤	%١٦

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٢٩-١٠-٢٠٢٤ حتى تاريخ ٠٦-١٢-٢٠٢٤

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	٢,١١٣,٧٥٠	١٤٣,١٤٣	٤٨٦,٦٦٧	%٢٣

الموقف التنفيذي

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠١-٠٥-٢٠٢٣ حتى تاريخ ٠١-٠٦-٢٠٢٣

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	2,113,750	23,068	276,336	13%

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠١-٠٦-٢٠٢٣ حتى تاريخ ٠١-٠٧-٢٠٢٣

البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	2,113,750	18,559	294,895	14%

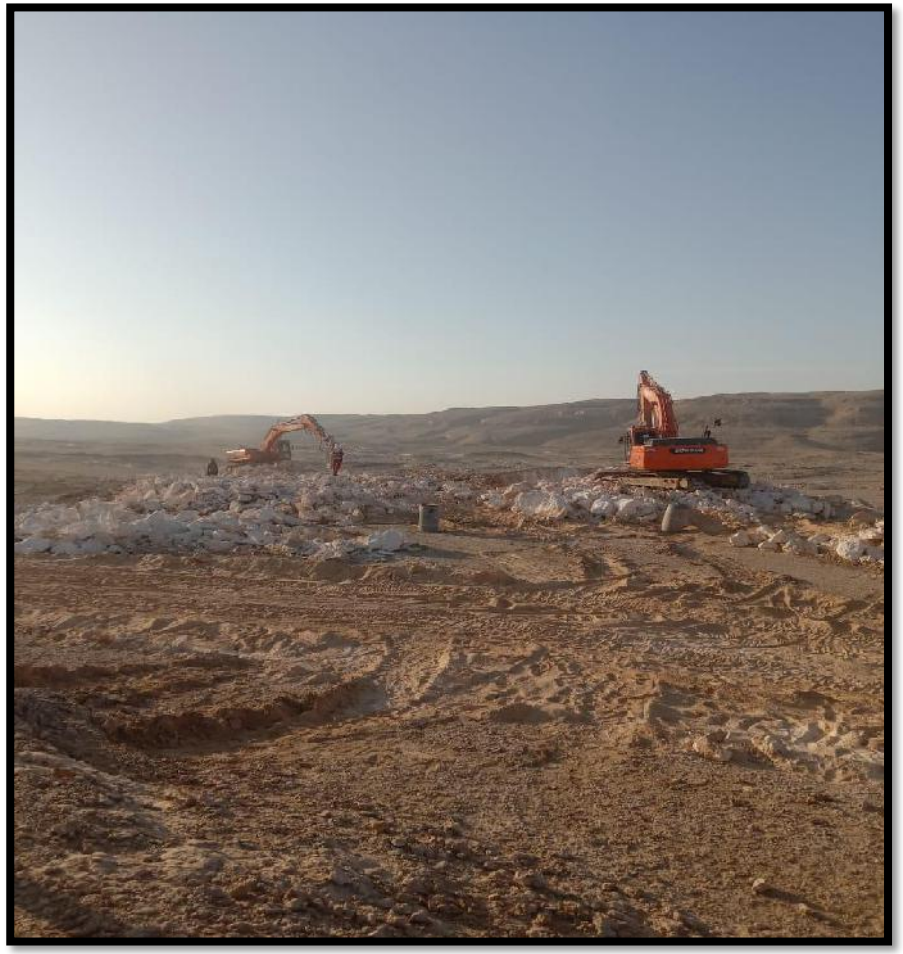
بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠١-٠٧-٢٠٢٣ حتى تاريخ ٠١-٠٨-٢٠٢٣

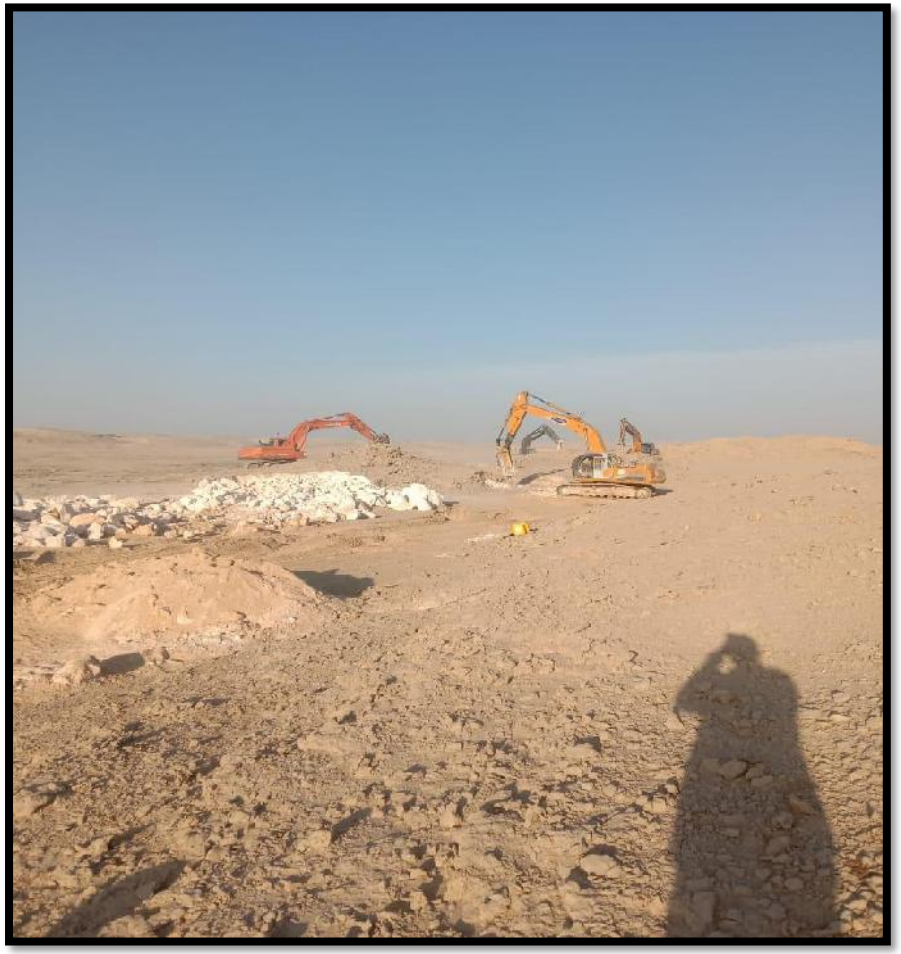
البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	2,113,750	21,207	316,102	15%

بيان بالكميات المنفذه من بدايه التنفيذ ٠١-٠٨-٢٠٢٣ حتى تاريخ ٠١-٠٩-٢٠٢٣

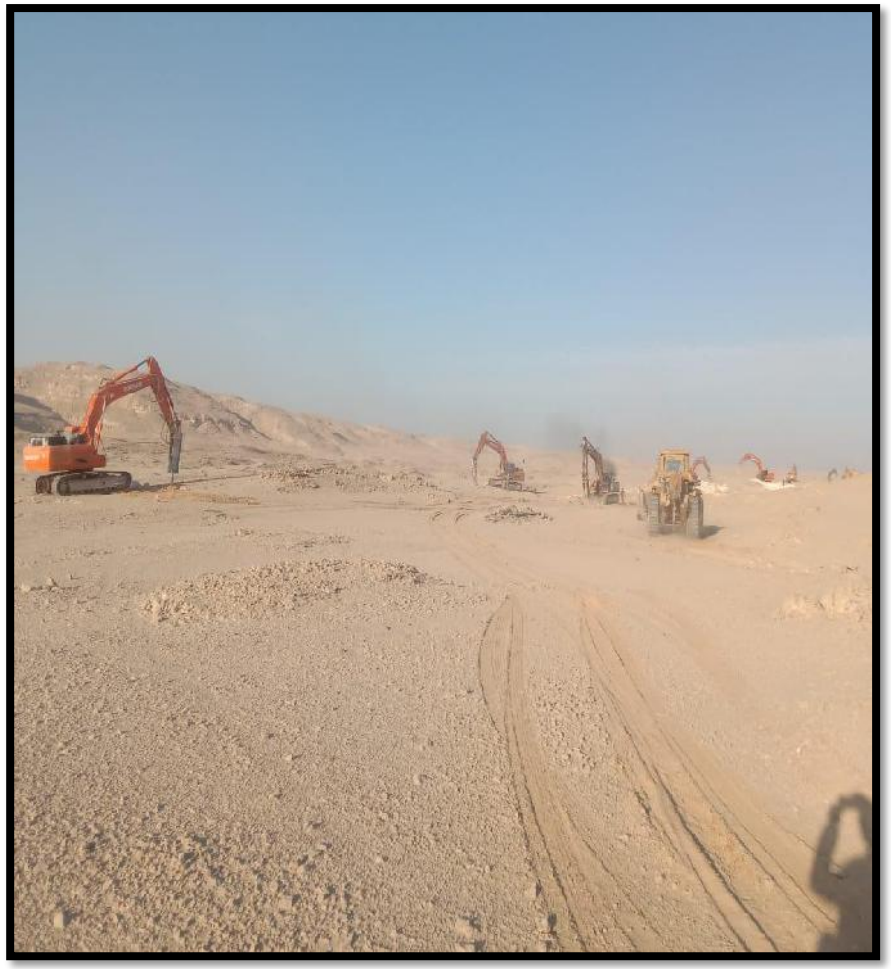
البند	الوحده	الكميه الاجماليه للقطاع	الكميه المنفذه	الكميه المنفذه التراكميه	نسبه التنفيذ
اعمال حفر في تربه صخريه	م٣	2,113,750	127,794	443,895	21%

صور المشروع

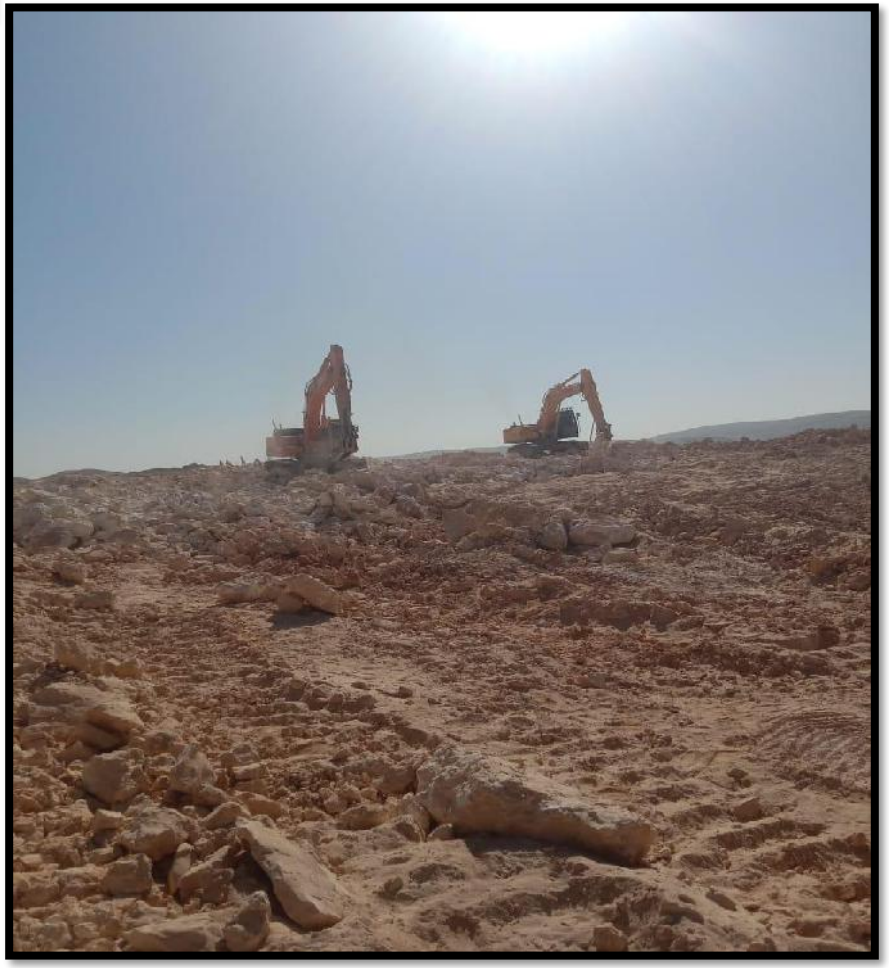




صور المشروع



صور المشروع



صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

الموقف التنفيذي لمشروع القطار السريع
٢٠٢٤-١٢-٠٨

مشروع القطار السريع (اكتوبر / اسوان)
القطاع الثالث
قطاع بطول ٢ كم من كم ٣٠٠+٤٥٣ الي كم ٣٠٠+٤٥٥

وزارة النقل
MINISTRY OF TRANSPORT

مشروع القطار الكهربائى السريع
(اكتوبر / اسوان)
تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه
(سعيد الشناوى)
فى المسافة من كم ٣٠٠+٤٥٣ وحتى كم ٣٠٠+٤٥٥

مشروع القطار الكهربائى السريع (اكتوبر / اسوان)

شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

البيانات الاساسية

الجهه المالكة	الهيئة العامة للطرق والكبارى	القيمة التعاقدية	
الاستشارى العام	SYSTRA		
إستشارى الهيئة	مكتب الرائد للاستشارات الهندسيه	تاريخ بدء المشروع	١/٠٢/٢٠٢٣
الشركة المنفذه	الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه	تاريخ النهو المنتظر	
مصدر التمويل	إستثمار	المنصرف	

المكونات الرئيسية للمشروع

أعمال إنشاء الجسر الترابى طبقا للقطاع العرضي التصميمى حتى طبقة الاساس بالاضافة إلى تنفيذ (طريق خاص بأعمال الصيانة للقطار بعد التشغيل - ورفع كفاءه الطريق الموازى لمحور القطار السريع)

بيان المعدات والطاقم الفني

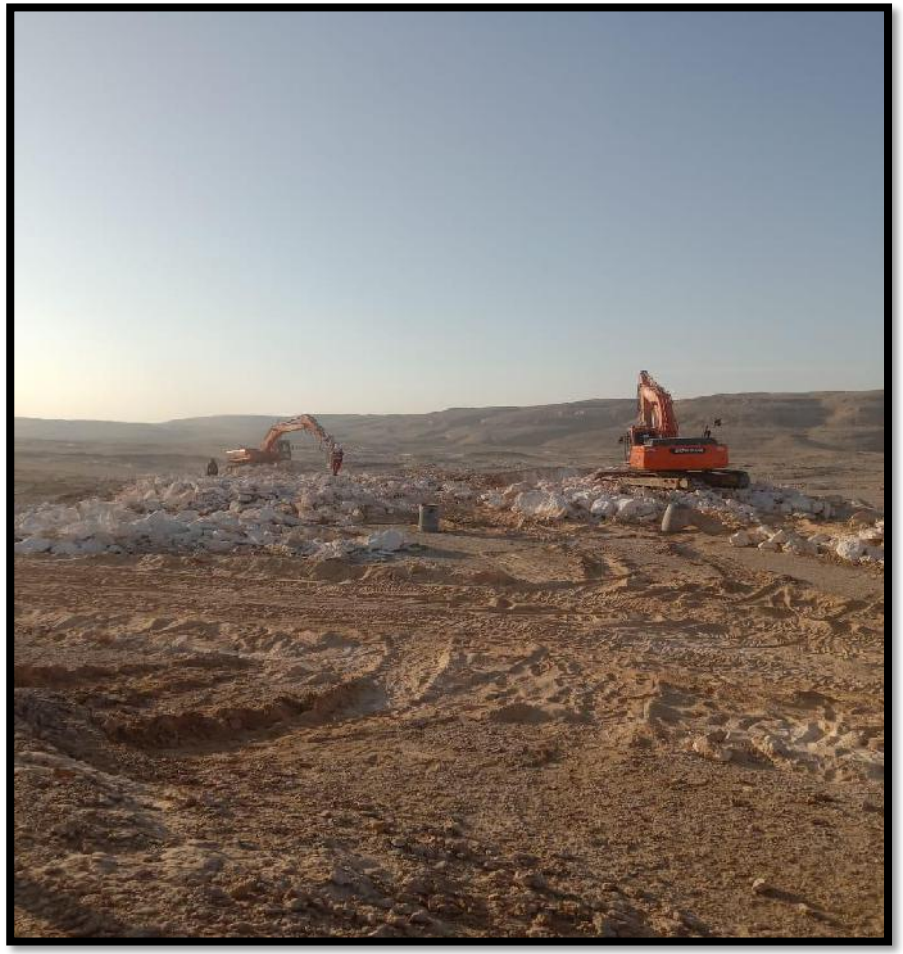
الطاقم الفني

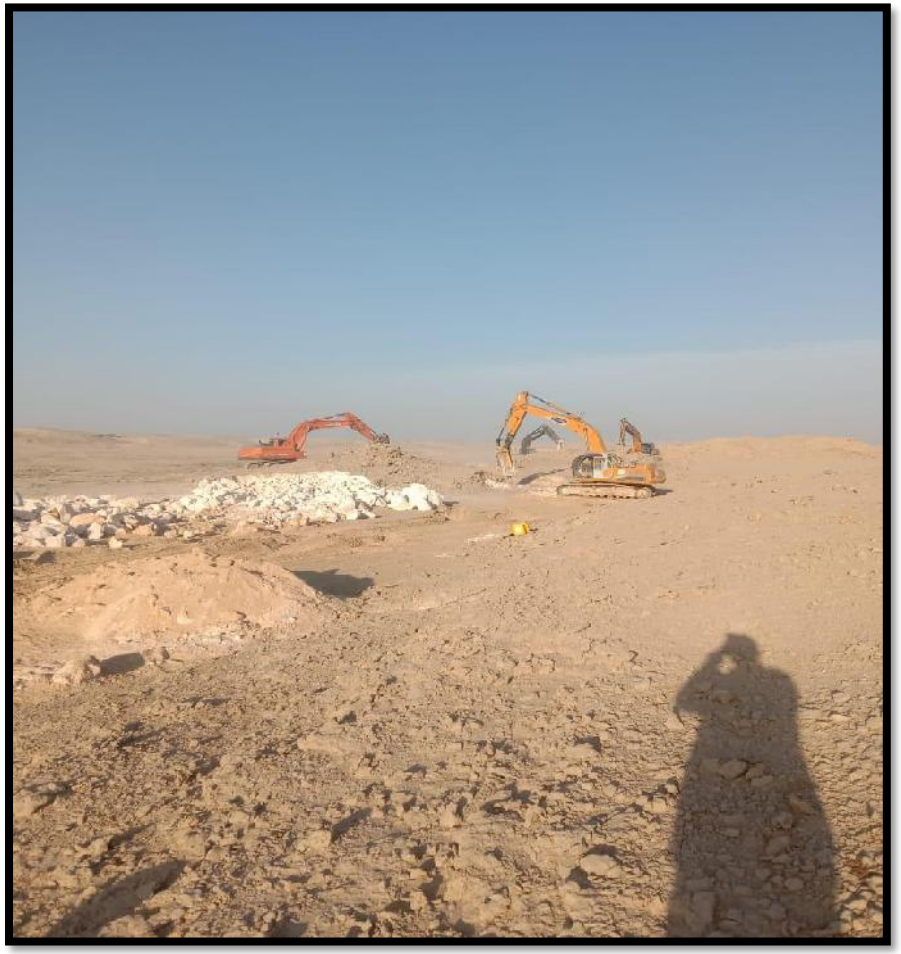
الوظيفه	العدد
مدير مشروع	١
مدير مكتب فنى	١
مدير التنفيذ	١
مهندس مكتب فنى	١
مساح	٢
مشرف موقع	٢
مشرف صيانه	١

المعدات

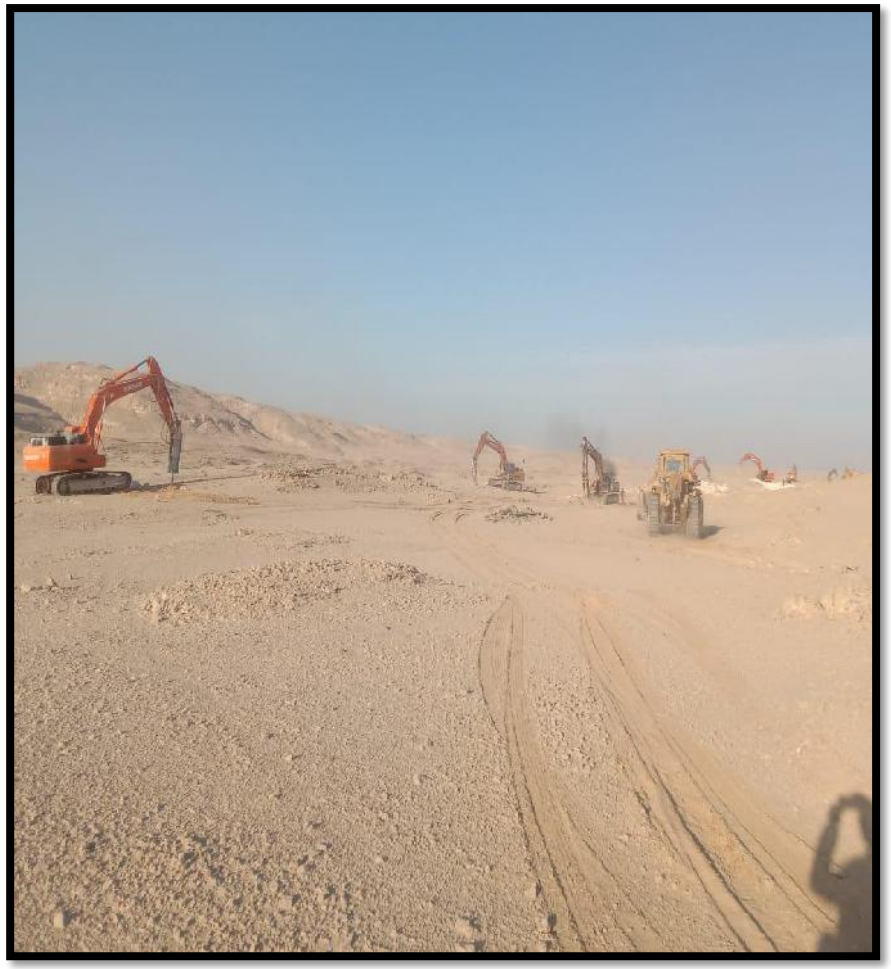
المعده	العدد
حفار	20
بلدوزر	١
لودر	٤
قلاب	٤
دنبر	٤
ديريل	**١**

صور المشروع

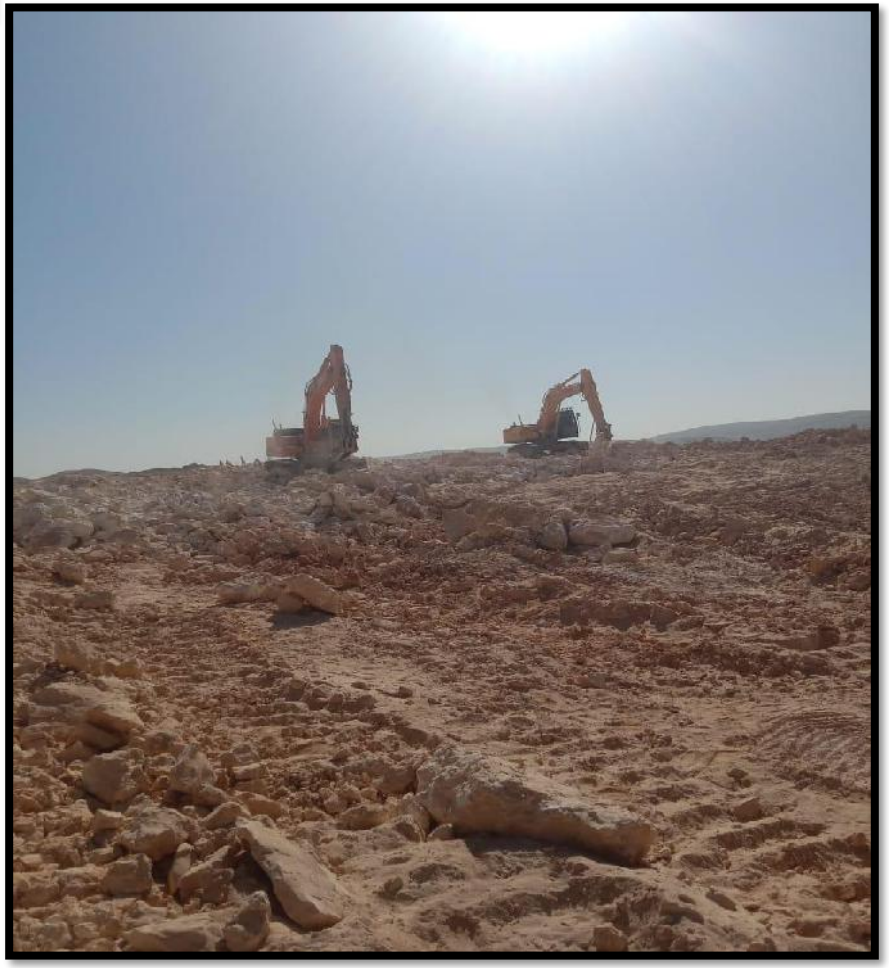




صور المشروع



صور المشروع



صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

صور المشروع

Employer Consultant	Electric Express Train - HSR From october to Aswan		Request No. 10
Contractor	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION THREE (Manflout - Gerga) From Station (453+366) To Station (455+366)	GARB Consultant	Date 18 /3 /2024

Request for Inspection

We request your attendance to inspect the following works :

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

Inspection time : Date : / /

Location :	Contractor Zone		From Station	To Station	
	From	To	453+366	455+366	

References

Inspection : ◉ First ○ Second ○ Third

Purpose of the inspection :

1. Earthworks
   - ☐ Stripping
   - ☐ Natural Sub Grade
   - ☐ Upper Embankment
   - ☐ Middle Embankment
   - ☐ Lower Embankment
   - ☑ excavation
   - ☐ Sub Grade
   - ☐ Sub Ballast
   - ☐ Ballast
2. Civil Work
   - ☐ Open Channels
   - ☐ Box Culvert
   - ☐ Pipe Culvert
   - ☐ Slope protection
   - ☐ Gabion
   - ☐ Side Ditches
   - ☐ Other
3. Drainage
   - ☐ Formation
   - ☐ Sides of Excavation
   - ☐ Backfilling Layers
   - ☐ Slope protection
4. Surveying
   - ☐ Setting out
   - ☐ Levels
   - ☐ Verticality
   - ☐ NGL
5. Structure
   - ☐ Formwork
   - ☐ Reinforcement
   - ☐ Concreteing
   - ☐ Earthing

Others (specify)

Particular Details: تسليم ميزانيه شبكيه مستخلص جارى 8

Submitted by : Signature :

Inspection Report :	ELRAEID Consulting	Signature
Technical Office Eng.		
Civil Eng.		
Q.C Eng.		

Inspection Report :	ELDAWLIA	Signature
Surveyor	levels and Coordin	

El Dawlia For Surveying & mars 2025

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

Resident Engineer

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

Signature _____ Date : / /

Engineer's Representative " SYSTRA " comments :

Signature : Date : / /

Attach all relevant particular test forms

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

يسلم الأصل للهيئة العامه للطرق والكباري ونسخه للجهات الإستشاريه والشركه المنفذه

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
1	354683.729	2922301.391	280.915	1698	354939.53	2922106.302	268.394	3395	355405.742	2921623.81	285.319	5092	355942.774	2921200.664	285.696
2	354682.399	2922299.219	280.841	1699	354941.494	2922108.691	268.435	3396	355427.739	2921617.661	271.811	5093	355933.626	2921205.594	285.793
3	354676.755	2922304.196	280.647	1700	354933.529	2922114.792	268.55	3397	355420.617	2921624.542	271.593	5094	355935.492	2921207.548	285.791
4	354673.69	2922306.975	281.105	1701	354931.718	2922112.497	268.545	3398	355422.35	2921626.301	271.574	5095	355926.423	2921212.63	285.854
5	354672.268	2922311.128	282.323	1702	354923.56	2922118.379	268.716	3399	355414.843	2921633.366	271.493	5096	355928.21	2921214.374	285.136
6	354666.945	2922307.055	281.447	1703	354925.62	2922120.876	268.732	3400	355413.276	2921631.605	271.543	5097	355919.148	2921219.527	285.941
7	354664.692	2922304.575	280.404	1704	354917.609	2922126.961	268.818	3401	355407.745	2921640.27	271.605	5098	355920.879	2921221.486	286.214
8	354659.179	2922295.25	277.426	1705	354915.594	2922124.618	268.865	3402	355406.09	2921638.548	271.533	5099	355912.27	2921226.567	285.762
9	354656.123	2922288.169	277.157	1706	354907.806	2922130.636	268.838	3403	355398.999	2921645.564	271.737	5100	355913.795	2921228.449	286.012
10	354653.992	2922285.52	276.903	1707	354909.588	2922132.934	268.918	3404	355400.479	2921647.244	271.674	5101	355905.134	2921233.495	285.915
11	354651.882	2922280.78	278.388	1708	354913.08	2922121.525	269.037	3405	355393.317	2921654.303	271.746	5102	355906.986	2921235.51	286.13
12	354644.64	2922270.397	278.056	1709	354921.215	2922115.296	268.846	3406	355391.888	2921652.522	271.798	5103	355897.755	2921240.644	286.164
13	354648.024	2922264.243	275.489	1710	354929.099	2922109.312	268.883	3407	355386.244	2921661.344	271.764	5104	355899.656	2921242.654	286.311
14	354649.346	2922266.477	275.597	1711	354937.222	2922103.18	268.764	3408	355384.629	2921659.497	271.846	5105	355892.067	2921246.254	286.418
15	354707.5	2922228.005	275.51	1712	354944.917	2922096.908	268.689	3409	355377.405	2921666.587	271.649	5106	355892.584	2921249.447	286.382
16	354706.197	2922226.201	275.52	1713	354952.996	2922090.743	268.742	3410	355376.97	2921668.226	271.648	5107	355891.084	2921247.885	286.45
17	354708.731	2922229.962	269.766	1714	354960.925	2922084.612	268.619	3411	355371.896	2921675.234	271.902	5108	355883.534	2921254.572	286.541
18	354651.586	2922275.879	270.271	1715	354968.878	2922078.549	268.686	3412	355370.2	2921673.359	271.842	5109	355885.015	2921256.309	286.411
19	354653.189	2922278.142	270.288	1716	354976.666	2922072.3	268.658	3413	355383.077	2921680.607	272.058	5110	355876.17	2921261.551	286.699
20	354655.867	2922282.269	270.577	1717	354984.513	2922066.001	268.597	3414	355364.834	2921682.287	272.029	5111	355877.949	2921263.158	286.79
21	354659.129	2922287.229	270.542	1718	354992.264	2922059.587	268.515	3415	355357.497	2921689.21	271.888	5112	355869.064	2921268.312	286.897
22	354660.89	2922290.23	270.484	1719	355015.848	2922041.054	268.54	3416	355356.27	2921687.72	272.025	5113	355870.621	2921270.05	287.124
23	354663.724	2922294.952	270.415	1720	355039.143	2922046.505	286.401	3417	355348.788	2921694.292	272.17	5114	355861.926	2921275.425	287.172
24	354666.689	2922298.579	270.048	1721	354997.972	2922002.942	282.772	3418	355350.182	2921695.967	272.032	5115	355863.498	2921277.252	287.284
25	354668.166	2922300.925	269.884	1722	355005.785	2921996.809	282.809	3419	355343.052	2921703.05	272.075	5116	355854.507	2921282.138	287.311
26	354657.747	2922261.187	275.463	1723	355013.297	2921990.434	283.217	3420	355343.031	2921703.03	272.053	5117	355856.45	2921284.237	287.446
27	354656.384	2922259.005	275.594	1724	355020.783	2921983.915	283.147	3421	355341.711	2921701.397	272.196	5118	355847.439	2921289.043	287.211
28	354641.485	2922265.869	280.977	1725	355028.668	2921977.508	283.486	3422	355427.296	2921634.087	266.053	5119	355849.356	2921291.394	287.352
29	354641.391	2922265.038	281.129	1726	355036.171	2921971.383	283.175	3423	355426.533	2921634.965	266.025	5120	355840.275	2921296.149	287.294
30	354642.196	2922263.818	281.029	1727	355043.905	2921965.112	282.55	3424	355424.811	2921636.785	266.199	5121	355842.308	2921298.383	287.585
31	354643.597	2922262.545	281.07	1728	355051.624	2921959.017	282.241	3425	355423.991	2921637.69	266.106	5122	355833.052	2921303.027	287.113
32	354646.265	2922261.03	281.174	1729	355059.336	2921952.684	281.728	3426	355422.278	2921639.437	266.12	5123	355835.093	2921305.133	287.343
33	354650.576	2922258.236	281.168	1730	355067.139	2921946.367	281.502	3427	355421.442	2921640.06	266.113	5124	355826.038	2921310.239	287.271
34	354657.829	2922253.451	281.377	1731	355075.01	2921940.383	281.202	3428	355423.06	2921641.785	266.301	5125	355827.825	2921312.084	287.406
35	354665.288	2922248.208	281.466	1732	355078.575	2921944.606	273.742	3429	355425.039	2921643.695	266.43	5126	355818.829	2921316.955	287.311
36	354668.545	2922245.954	281.607	1733	355070.899	2921951.203	273.729	3430	355426.844	2921645.461	266.418	5127	355820.957	2921319.516	287.48
37	354672.415	2922244.066	281.555	1734	355072.563	2921953.147	273.68	3431	355427.835	2921660.698	266.462	5128	355811.593	2921324.001	287.279
38	354674.01	2922243.302	281.398	1735	355064.85	2921959.243	273.788	3432	355426.238	2921659.035	266.588	5129	355813.88	2921326.414	287.422
39	354678.788	2922240.524	281.363	1736	355063.373	2921957.423	273.815	3433	355424.502	2921657.334	266.662	5130	355804.384	2921330.86	287.384
40	354682.111	2922239.004	281.228	1737	355055.902	2921964.027	273.911	3434	355423.778	2921656.668	266.646	5131	355806.393	2921333.012	287.509
41	354668.136	2922235.389	281.252	1738	355057.624	2921965.922	273.86	3435	355422.114	2921655.174	266.596	5132	355797.302	2921337.868	287.383
42	354695.06	2922227.606	281.563	1739	355049.807	2921972.312	273.776	3436	355421.054	2921654.268	266.592	5133	355799.416	2921340.141	287.585
43	354703.216	2922221.94	281.702	1740	355048.114	2921970.39	273.842	3437	355419.234	2921652.337	266.472	5134	355789.985	2921345.019	287.628
44	354711.196	2922216.205	281.692	1741	355042.032	2921976.636	273.777	3438	355417.333	2921650.421	266.43	5135	355792.239	2921347.257	287.717
45	354719.216	2922210.344	282.015	1742	355040.682	2921978.717	273.796	3439	355415.664	2921648.581	266.334	5136	355782.872	2921352.014	287.627
46	354727.759	2922204.784	282.181	1743	355032.833	2921982.9	273.783	3440	355414.265	2921646.876	266.157	5137	355784.823	2921354.018	287.779
47	354731.137	2922210.761	277.24	1744	355034.52	2921985.027	273.704	3441	355413.766	2921647.64	266.107	5138	355777.822	2921360.851	287.872
48	354730.868	2922209.592	275.474	1745	355025.288	2921989.502	273.939	3442	355412.28	2921649.37	266.266	5139	355781.874	2921350.627	281.908
49	354722.751	2922215.092	275.394	1746	355026.528	2921991.464	273.859	3443	355410.747	2921650.583	266.299	5140	355779.957	2921348.694	281.916
50	354724.227	2922217.326	275.441	1747	355019.063	2921997.565	273.84	3444	355409.441	2921652.299	266.303	5141	355788.653	2921343.78	281.82
51	354714.408	2922220.68	275.386	1748	355017.562	2921995.638	273.863	3445	355408.099	2921653.662	266.342	5142	355787.197	2921341.895	281.823
52	354715.787	2922222.776	275.447	1749	355011.317	2922003.871	273.88	3446	355407.339	2921654.226	266.278	5143	355794.442	2921335.182	281.805
53	354705.893	2922226.599	275.555	1750	355009.846	2922001.953	273.888	3447	355408.044	2921655.149	266.36	5144	355795.783	2921336.383	281.884
54	354707.476	2922227.941	275.467	1751	355002.157	2922008.2	274.15	3448	355409.967	2921657.01	266.488	5145	355802.845	2921329.459	281.701
55	354707.495	2922227.949	275.486	1752	355003.736	2922010.051	274.048	3449	355411.879	2921658.944	266.555	5146	355801.713	2921327.873	281.74
56	354705.915	2922226.603	275.47	1753	354995.932	2922016.199	274.208	3450	355413.863	2921660.857	266.588	5147	355810.097	2921322.769	281.866
57	354705.096	2922226.951	275.223	1754	354994.434	2922014.531	274.163	3451	355415.612	2921662.698	266.631	5148	355808.665	2921320.912	281.705
58	354697.921	2922231.732	275.512	1755	355078.66	2921959.93	267.963	3452	355416.277	2921663.348	266.759	5149	355817.38	2921315.805	281.748
59	354699.055	2922233.543	275.445	1756	355079.457	2921976.58	268.417	3453	355417.47	2921664.713	266.73	5150	355815.846	2921313.901	281.649
60	354689.73	2922237.138	275.345	1757	355077.22	2921974.535	268.368	3454	355419.179	2921666.498	266.53	5151	355823.214	2921307.282	281.438
61	354690.822	2922238.941	275.434	1758	355076.412	2921973.65	268.317	3455	355421.251	2921668.54	266.54	5152	355824.537	2921308.581	281.568
62	354690.77	2922239.058	275.581	1759	355074.699	2921971.535	268.264	3456	355422.923	2921670.176	266.384	5153	355830.127	2921299.879	281.364
63	354681.353	2922242.556	275.608	1760	355073.102	2921969.514	268.125	3457	355421.211	2921671.815	266.39	5154	355831.754	2921301.806	281.469
64	354682.678	2922244.603	275.563	1761	355071.746	2921967.503	268.048	3458	355419.408	2921673.442	266.446	5155	355837.259	2921292.939	281.286
65	354674.352	2922250.205	275.714	1762	355071.094	2921966.536	267.917	3459	355417.503	2921675.219	266.481	5156	355838.824	2921294.961	281.55
66	354673.062	2922248.011	275.625	1763	355069.877	2921968.009	267.991	3460	355416.706	2921676.126	266.541	5157	355844.337	2921285.962	281.201
67	354664.831	2922253.513	275.832	1764	355068.939	2921968.623	268.017	3461	355415.772	2921677.159	266.502	5158	355846.15	2921287.829	281.476
68	354665.988	2922255.666	275.513	1765	355068.152	2921969.313	267.971	3462	355415.278	2921676.807	266.518	5159	355851.458	2921279.069	281.254
69	354656.737	2922256.918	270.87	1766	355066.874	2921970.54	268.065	3463	355413.545	2921675.165	266.541	5160	355853.171	2921280.593	281.449
70	354658.022	2922259.106	270.846	1767	355064.921	2921971.619	267.946	3464	355411.622	2921673.156	266.631	5161	355860.34	2921273.729	281.241
71	354649.313	2922266.494	275.573	1768	355064.142	2921972.272	267.92	3465	355409.725	2921671.284	266.74	5162	355858.863	2921271.939	281.216
72	354648.18	2922263.957	275.606	1769	355063.268	2921972.872	267.962	3466	355409.19	2921670.656	266.789	5163	355865.943	2921265.042	281.095
73	354645.01	2922266.075	276.278	1770	355064.369	2921974.391	268.081	3467	355408.122	2921669.377	266.695	5164	355867.605	2921266.912	281.183
74	354646.172	2922267.722	276.359	1771	355065.979	2921975.965	268.192	3468	355406.153	2921667.418	266.568	5165	355874.471	2921260.118	280.914
75	354730.333	2922262.424	275.498	1772	355066.808	2921976.926	268.232	3469	355405.157	2921666.473	266.55	5166	355873.152	2921258.084	280.838
76	354731.729	2922264.422	275.661	1773	355067.606	2921977.86	268.305	3470	355402.367	2921663.619	266.497	5167	355882.206	2921253.149	280.849
77	354713.6	2922273.44	275.479	1774	355069.166	2921979.769	268.455	3471	355400.797	2921661.931	266.29	5168	355880.305	2921251.076	280.556
78	354714.975	2922275.518	275.564	1775	355069.892	2921980.665	268.53	3472	355400.191	2921661.045	266.237	5169	355889.319	2921246.19	280.485
79	354698.941	2922284.591	275.279	1776	355071.419	2921982.436	268.546	3473	355399.64	2921661.646	266.212	5170	355887.349	2921243.999	280.358
80	354698.167	2922286.603	275.514	1777	355071.586	2921982.878	268.556	3474	355397.807	2921663.405	266.322	5171	355896.138	2921239.6	280.266
81	354680.018	2922295.562	275.515	1778	355072.784	2921984.022	268.486	3475	355396.212	2921664.926	266.395	5172	355894.41	2921237.012	280.267
82	354681.27	2922297.52	275.748	1779	355074.47	2921985.887	268.426	3476	355395.491	2921665.806	266.407	5173	355903.144	2921233.121	280.202
83	354668.747	2922302.672	275.997	1780	355075.958	2921987.761	268.356	3477	355394.248	2921667.11	266.351	5174	355901.026	2921230.736	280.115
84	354670.27	2922304.684	277.466	1781	355077.33	2921989.357	268.251	3478	355394.213	2921667.783	266.356	5175	355910.892	2921225.284	279.9
85	354670.262	2922304.67	276.494	1782	355077.73	2921989.951	268.162	3479	355393.898	2921668.488	266.406	5176	355909.082	2921222.992	279.865
86	354716.224	2922277.29	281.277	1783	355077.021	2921990.37	268.219	3480	355393.096	2921669.029	266.436	5177	355916.015	2921216.11	279.767
87	354717.366	2922279.267	281.303	1784	355075.48	2921991.744	268.234	3481	355392.583	2921669.182	266.403	5178	355917.946	2921218.203	279.737
88	354699.25	2922288.244	280.911	1785	355074.558	2921992.473	268.338	3482	355391.658	2921669.213	266.401	5179	355923.192	2921209.22	279.725
89	354700.602	2922290.305	281.123	1786	355072.969	2921993.984	268.327	3483	355391.358	2921669.255	266.333	5180	355925.107	2921211.352	279.626
90	354682.343	2922299.252	280.298	1787	355071.838	2921995.076	268.34	3484	355393.485	2921668.643	266.411	5181	355932.304	2921204.334	279.637
91	354683.747	2922301.288	280.314	1788	355070.074	2921996.494	268.419	3485	355394.689	2921669.759	266.372	5182	355930.662	2921202.416	279.592
92	354672.586	2922308.552	281.268	1789	355070.278	2921996.507	268.344	3486	355396.359	2921671.491	266.516	5183	355939.389	2921197.529	279.535
93	354729.226	2922260.773	269.797	1790	355069.094	2921995.121	268.389	3487	355398.828	2921673.987	266.682	5184	355937.514	2921195.443	279.41
94	354720.944	2922266.302	269.715	1791	355067.513	2921993.458	268.45	3488	355400.49	2921675.868	266.814	5185	355946.511	2921190.34	279.538
95	354712.488	2922271.921	269.72	1792	355066.693	2921992.536	268.441	3489	355401.77	2921677.281	266.841	5186	355944.985	2921188.439	279.414
96	354695.732	2922282.894	269.831	1793	355065.86	2921991.58	268.524	3490	355403.381	2921678.842	266.827	5187	355945.611	2921175.14	267.831
97	354687.253	2922288.402	269.893	1794	355064.086	2921989.265	268.582	3491	355404.198	2921679.686	266.767	5188	355947.45	2921176.918	267.752
98	354678.847	2922293.858	269.902	1795	355062.224	2921987.463	268.587	3492	355406.865	2921682.349	266.701	5189	355938.596	2921181.935	267.986
99	354670.431	2922299.197	269.862	1796	355061.395	2921986.56	268.548	3493	355408.256	2921683.851	266.607	5190	355940.367	2921183.907	267.941
100	354667.68	2922300.943	270.349	1797	355059.746	2921984.593	268.372	3494	355407.316	2921684.654	266.591	5191	355931.41	2921188.863	268.145
101	354724.55	2922271.709	281.343	1798	355058.894	2921983.67	268.358	3495	355406.609	2921685.245	266.539	5192	355933.247	2921190.89	268.081

مكتب / الى عليه السباعى والمختص
EPDaylia For Surveying&mars
مهندس / محمد فهمى السعيد سالم

الشركه المنفذه / ..... للمقاولات العموميه والتوريدات العامه
سعيد صالح عبد الحميد
س.ت: ١١٧٩٦

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
102	354725.806	2922273.752	281.364	1799	355057.367	2921981.74	268.254	3498	355406.091	2921685.487	266.628	5193	355924.17	2921196.106	268.225
103	354707.743	2922282.884	281.088	1800	355056.725	2921980.815	268.199	3497	355405.551	2921686.109	266.603	5194	355926.045	2921198.095	268.174
104	354708.987	2922284.62	281.288	1801	355055.833	2921979.542	268.129	3498	355404.343	2921687.753	266.503	5195	355917.048	2921203.233	268.143
105	354690.907	2922293.723	280.535	1802	355055.451	2921980.195	268.15	3499	355402.794	2921689.531	266.528	5196	355918.782	2921204.973	268.17
106	354692.054	2922295.684	280.847	1803	355053.854	2921981.477	268.14	3500	355401.35	2921690.867	266.539	5197	355909.911	2921210.111	268.378
107	354672.334	2922308.158	281.184	1804	355053.016	2921982.073	268.168	3501	355399.976	2921689.683	266.686	5198	355911.644	2921211.822	268.333
108	354684.669	2922302.64	283.75	1805	355051.342	2921983.301	268.125	3502	355399.098	2921688.741	266.637	5199	355902.508	2921216.96	268.6
109	354692.885	2922296.955	283.754	1806	355049.616	2921984.694	268.124	3503	355398.078	2921687.786	266.668	5200	355904.546	2921218.779	268.575
110	354701.374	2922291.288	283.617	1807	355048.177	2921985.782	268.134	3504	355396.003	2921685.689	266.834	5201	355897.128	2921225.583	268.703
111	354710.078	2922286.391	284.64	1808	355048.132	2921985.864	268.058	3505	355395.123	2921684.737	266.823	5202	355895.529	2921224.07	268.72
112	354719.017	2922281.789	285.452	1809	355049.674	2921987.403	268.204	3506	355393.742	2921683.207	266.848	5203	355888.213	2921230.832	268.928
113	354727.642	2922276.564	286.058	1810	355051.282	2921989.28	268.269	3507	355391.818	2921681.344	266.886	5204	355889.962	2921232.729	269.07
114	354722.026	2922268.003	275.577	1811	355051.972	2921990.333	268.356	3508	355389.825	2921679.402	266.823	5205	355882.918	2921239.774	269.145
115	354723.313	2922270.001	275.511	1812	355052.743	2921991.373	268.455	3509	355387.838	2921677.374	266.509	5206	355881.087	2921238.062	269.1
116	354705.295	2922279.143	275.492	1813	355054.419	2921993.362	268.622	3510	355386.066	2921675.54	266.513	5207	355873.873	2921244.89	269.279
117	354706.58	2922281.136	275.492	1814	355055.145	2921994.165	268.646	3511	355385.516	2921674.78	266.445	5208	355875.937	2921248.596	269.373
118	354688.441	2922290.1	275.245	1815	355056.338	2921995.964	268.609	3512	355384.544	2921675.781	266.441	5209	355867.172	2921251.787	269.512
119	354689.721	2922292.137	275.437	1816	355058.38	2921997.907	268.579	3513	355382.378	2921677.819	266.317	5210	355868.9	2921253.647	269.462
120	354671.567	2922301.001	275.786	1817	355059.2	2921998.816	268.501	3514	355381.589	2921678.642	266.384	5211	355862.129	2921256.417	269.485
121	354672.833	2922303.015	276.192	1818	355060.771	2922000.794	268.449	3515	355380.749	2921679.448	266.418	5212	355861.843	2921257.827	269.524
122	354687.171	2922233.426	281.398	1819	355062.387	2922003.02	268.362	3516	355379.18	2921681.045	266.446	5213	355861.038	2921258.848	269.466
123	354688.223	2922235.389	281.26	1820	355061.121	2922003.944	268.277	3517	355378.355	2921681.71	266.406	5214	355860.027	2921259.376	269.423
124	354696.753	2922230.096	281.178	1821	355060.121	2922004.47	268.342	3518	355379.451	2921682.735	266.521	5215	355859.322	2921259.287	269.462
125	354695.505	2922227.893	281.248	1822	355059.763	2922004.984	268.361	3519	355381.081	2921684.553	266.582	5216	355860.847	2921260.829	269.609
126	354703.723	2922222.582	281.211	1823	355058.958	2922005.774	268.301	3520	355382.928	2921686.385	266.678	5217	355854.294	2921267.479	269.73
127	354705.271	2922224.639	281.18	1824	355058.133	2922006.561	268.297	3521	355384.827	2921688.188	266.718	5218	355852.461	2921265.761	269.672
128	354713.369	2922218.897	281.408	1825	355057.25	2922007.31	268.268	3522	355386.469	2921690.14	266.852	5219	355845.191	2921272.724	269.64
129	354711.99	2922216.878	281.304	1826	355055.589	2922008.741	268.32	3523	355387.468	2921691.24	266.945	5220	355846.813	2921274.346	269.651
130	354720.269	2922211.42	281.385	1827	355054.588	2922009.869	268.296	3524	355388.806	2921692.464	266.89	5221	355838.3	2921279.423	269.614
131	354721.612	2922213.581	281.334	1828	355053.322	2922008.157	268.377	3525	355389.538	2921693.388	266.789	5222	355839.856	2921281.361	269.627
132	354729.685	2922207.808	281.259	1829	355052.484	2922007.134	268.43	3526	355391.399	2921695.267	266.814	5223	355830.793	2921286.743	269.732
133	354729.505	2922207.408	281.271	1830	355051.73	2922006.248	268.497	3527	355392.308	2921696.078	266.746	5224	355832.71	2921288.514	269.691
134	354729.696	2922207.805	281.239	1831	355050.933	2922005.225	268.567	3528	355394.14	2921697.882	266.633	5225	355823.681	2921293.396	269.833
135	354728.384	2922205.881	281.235	1832	355050.223	2922004.326	268.669	3529	355393.146	2921698.75	266.671	5226	355825.423	2921295.43	269.866
136	354707.956	2922230.529	269.779	1833	355048.759	2922002.398	268.635	3530	355391.311	2921700.709	266.74	5227	355819.237	2921297.804	269.764
137	354700.422	2922235.507	269.57	1834	355047.131	2922000.415	268.619	3531	355390.39	2921701.708	266.722	5228	355816.747	2921300.637	269.801
138	354692.154	2922241.128	269.5	1835	355046.338	2921999.444	268.548	3532	355388.403	2921703.806	266.66	5229	355818.22	2921302.073	269.858
139	354683.81	2922246.489	269.565	1836	355045.535	2921998.436	268.512	3533	355387.074	2921705.126	266.578	5230	355809.404	2921307.168	269.598
140	354666.923	2922257.1	269.761	1837	355043.852	2921996.471	268.409	3534	355386.981	2921703.947	266.709	5231	355810.934	2921309.201	269.729
141	354658.354	2922262.705	269.737	1838	355043.046	2921995.55	268.359	3535	355384.054	2921702.122	266.841	5232	355802.221	2921314.325	269.577
142	354650.118	2922267.514	270.119	1839	355042.26	2921994.509	268.301	3536	355383.241	2921701.109	266.887	5233	355804.007	2921316.392	269.643
143	354647.9	2922269.481	270.408	1840	355040.883	2921992.679	268.234	3537	355381.294	2921699.208	266.952	5234	355795.07	2921321.422	269.699
144	354727.743	2922258.51	269.786	1841	355040.417	2921991.984	268.127	3538	355380.647	2921698.517	266.923	5235	355796.584	2921323.104	269.854
145	354719.185	2922263.703	269.715	1842	355039.683	2921992.816	268.192	3539	355379.519	2921697.307	266.886	5236	355787.974	2921328.233	270.021
146	354721.094	2922266.426	269.775	1843	355038.899	2921993.565	268.17	3540	355378.864	2921696.378	266.855	5237	355789.791	2921330.273	270.078
147	354710.812	2922269.172	269.72	1844	355038.008	2921994.295	268.193	3541	355377.712	2921695.469	266.807	5238	355780.676	2921335.182	270.241
148	354702.536	2922274.907	269.71	1845	355036.991	2921995.104	268.103	3542	355375.783	2921693.505	266.8	5239	355782.743	2921337.455	270.278
149	354704.256	2922277.439	269.704	1846	355036.106	2921995.885	268.167	3543	355374.889	2921692.616	266.695	5240	355887.938	2921173.111	268.342
150	354694.075	2922280.356	269.886	1847	355034.419	2921997.259	268.203	3544	355373.107	2921690.763	266.565	5241	355886.537	2921171.597	268.399
151	354685.642	2922285.78	269.793	1848	355032.652	2921998.383	268.139	3545	355371.3	2921688.888	266.448	5242	355881.034	2921180.288	268.45
152	354687.42	2922288.519	269.935	1849	355033.509	2921999.311	268.222	3546	355371.339	2921689.094	266.466	5243	355879.359	2921178.555	268.538
153	354677.129	2922291.167	269.803	1850	355034.246	2922000.133	268.327	3547	355370.385	2921689.899	266.42	5244	355872.208	2921185.52	268.517
154	354668.871	2922296.764	269.8	1851	355035.045	2922001.084	268.4	3548	355369.512	2921690.73	266.387	5245	355873.858	2921187.267	268.432
155	354670.928	2922299.126	269.853	1852	355036.862	2922003.011	268.513	3549	355367.868	2921692.458	266.423	5246	355866.699	2921194.241	268.621
156	354668.091	2922300.876	270.303	1853	355037.714	2922004.015	268.572	3550	355366.706	2921693.386	266.42	5247	355865.146	2921192.447	268.611
157	354686.675	2922298.592	270.063	1854	355038.49	2922005.085	268.618	3551	355364.891	2921695.007	266.405	5248	355857.816	2921199.443	268.83
158	354668.558	2922285.483	270.05	1855	355039.961	2922007.2	268.665	3552	355364.088	2921695.639	266.323	5249	355859.405	2921201.11	268.841
159	354668.565	2922285.48	270.046	1856	355040.896	2922008.512	268.605	3553	355364.856	2921696.181	266.415	5250	355852.211	2921208.058	268.856
160	354651.712	2922278.126	270.375	1857	355042.283	2922010.009	268.652	3554	355366.176	2921697.637	266.475	5251	355850.738	2921206.41	268.967
161	354653.476	2922278.308	270.45	1858	355043.074	2922010.909	268.606	3555	355367.877	2921699.35	266.638	5252	355845.002	2921214.988	269.058
162	354654.79	2922280.259	270.725	1859	355044.664	2922012.862	268.496	3556	355370.563	2921702.197	266.884	5253	355843.474	2921213.35	269.263
163	354657.878	2922284.854	270.497	1860	355045.403	2922013.92	268.46	3557	355372.225	2921704.052	266.984	5254	355836.454	2921220.331	269.157
164	354660.226	2922289.066	270.563	1861	355046.998	2922015.915	268.378	3558	355373.273	2921705.271	266.971	5255	355838.13	2921222.105	269.221
165	354661.855	2922291.215	270.689	1862	355046.202	2922016.497	268.329	3559	355374.653	2921706.769	266.821	5256	355830.761	2921229.008	269.258
166	354663.23	2922293.892	270.647	1863	355045.441	2922017.263	268.329	3560	355376.388	2921708.422	266.818	5257	355829.24	2921227.306	269.237
167	354663.724	2922294.845	270.4	1864	355043.545	2922018.899	268.312	3561	355378.234	2921710.271	266.737	5258	355822.102	2921234.308	269.345
168	354665.077	2922293.876	270.422	1865	355042.585	2922019.525	268.363	3562	355379.566	2921711.775	266.67	5259	355823.848	2921236.053	269.434
169	354666.566	2922293.168	270.296	1866	355041.537	2922020.311	268.425	3563	355379.948	2921712.023	266.601	5260	355816.559	2921243.148	269.467
170	354666.237	2922292.146	270.315	1867	355040.576	2922021.137	268.484	3564	355378.384	2921713.378	266.668	5261	355814.906	2921241.301	269.419
171	354665.058	2922289.779	270.358	1868	355038.911	2922022.721	268.443	3565	355376.529	2921715.179	266.843	5262	355807.746	2921248.235	269.512
172	354664.761	2922288.231	270.39	1869	355037.935	2922023.471	268.409	3566	355374.886	2921716.708	266.778	5263	355809.52	2921250.085	269.528
173	354663.777	2922287.139	270.45	1870	355036.982	2922024.148	268.435	3567	355373.239	2921718.485	266.672	5264	355802.207	2921256.95	269.696
174	354662.523	2922284.658	270.581	1871	355039.466	2922022.415	268.432	3568	355372.609	2921719.118	266.63	5265	355800.556	2921255.235	269.661
175	354661.189	2922282.36	270.558	1872	355038.532	2922021.522	268.489	3569	355371.432	2921717.793	266.751	5266	355792.857	2921262.836	269.628
176	354660.083	2922280.208	270.548	1873	355037.731	2922020.839	268.511	3570	355369.674	2921715.961	266.84	5267	355794.383	2921264.723	269.691
177	354658.563	2922277.377	270.311	1874	355036.896	2922019.858	268.595	3571	355367.835	2921714.141	266.933	5268	355786.128	2921269.124	269.72
178	354655.077	2922273.479	269.929	1875	355036.03	2922018.839	268.626	3572	355366.27	2921712.429	266.981	5269	355787.831	2921270.908	269.729
179	354655.567	2922273.185	270.031	1876	355035.154	2922017.777	268.642	3573	355365.52	2921711.678	266.999	5270	355779.033	2921276.126	270.053
180	354657.871	2922271.732	270.106	1877	355034.348	2922016.666	268.679	3574	355363.74	2921710.005	266.833	5271	355780.837	2921277.852	269.973
181	354659.624	2922270.849	270.184	1878	355033.048	2922014.906	268.721	3575	355361.982	2921708.408	268.718	5272	355895.149	2921166.137	268.12
182	354661.467	2922269.485	270.063	1879	355032.195	2922013.894	268.753	3576	355359.732	2921706.445	266.638	5273	355893.901	2921164.854	268.434
183	354662.324	2922268.832	270.123	1880	355031.277	2922012.864	268.673	3577	355357.875	2921704.511	266.544	5274	355902.398	2921159.237	267.794
184	354662.768	2922269.071	270.114	1881	355030.378	2922011.758	268.613	3578	355357	2921703.218	266.489	5275	355900.997	2921157.736	268.052
185	354664.219	2922271.002	270.218	1882	355029.468	2922010.633	268.551	3579	355356.874	2921703.418	266.531	5276	355908.075	2921150.602	267.659
186	354665.429	2922272.624	270.299	1883	355028.627	2922009.51	268.481	3580	355355.031	2921704.802	266.51	5277	355909.704	2921152.471	267.548
187	354666.812	2922274.464	270.391	1884	355027.816	2922008.45	268.473	3581	355353.378	2921706.369	266.442	5278	355916.938	2921145.401	267.386
188	354667.907	2922275.843	270.402	1885	355026.958	2922007.436	268.444	3582	355351.604	2921707.837	266.491	5279	355915.295	2921143.775	267.494
189	354668.927	2922277.354	270.477	1886	355025.522	2922005.558	268.478	3583	355350.726	2921706.594	266.49	5280	355922.498	2921136.806	267.147
190	354670.134	2922278.645	270.499	1887	355024.944	2922004.7	268.367	3584	355350.002	2921709.302	266.507	5281	355924.056	2921138.528	267.12
191	354671.133	2922280.606	270.457	1888	355024.222	2922005.331	268.388	3585	355350.687	2921710.518	266.574	5282	355931.196	2921131.472	267.025
192	354672.228	2922282.642	270.29	1889	355022.522	2922008.775	268.399	3586	355352.478	2921712	266.662	5283	355929.611	2921129.826	266.999
193	354673.06	2922284.326	270.236	1890	355021.86	2922007.472	268.42	3587	355353.364	2921712.834	266.761	5284	355936.368	2921124.493	266.894
194	354674.25	2922286.712	270.246	1891	355020.87	2922008.115	268.415	3588	355355.078	2921714.906	266.847	5285	355936.765	2921122.752	266.869
195	354674.904	2922287.611	270.2	1892	355019.03	2922009.526	268.277	3589	355355.927	2921715.899	266.935	5286	355945.56	2921117.511	266.685
196	354676.196	2922287.045	270.134	1893	355018.205	2922010.246	268.26	3590	355356.712	2921716.885	266.978	5287	355943.961	2921115.872	266.778
197	354678.452	2922285.531	270.218	1894	355017.116	2922010.845	268.223	3591	355356.47	2921718.702	266.99	5288	355897.515	2921254.75	291.624
198	354679.617	2922284.936	270.225	1895	355018.282	2922012.136	268.36	3592	355360.132	2921720.3	267.033	5289	355903.02	2921249.277	292.321
199	354681.023	2922283.968	270.242	1896	355019.038	2922013.063	268.418	3593	355361.613	2921722.089	266.912	5290	355912.137	2921241.179	293.277
200	354683.39	2922282.322	270.053	1897	355019.826	2922014.136	268.468	3594	355363.513	2921723.887	266.824	5291	355919.013	2921234.835	295.048
201	354682.661	2922281.225	270.283	1898	355020.635	2922015.246	268.52	3595	355365.012	2921725.598	266.778	5292	355926.29	2921228.044	296.269
202	354681.737	2922279.723	270.252	1899	355021.48	2922016.286	268.538	3596	355365.638	2921726.154	266.65	5293	355933.044	2921220.062	296.858

مكتب الى دليه للمساحه والتصوير
ElDawlia For Surveying&mare
مهندس / محمد فهمى السعيد سالم

الشركه المنفذه
الشناوى للمقاولات العمومية والتوريدات العامة
سعيد صالح عبد الحميد
س.ت: ١٧٩٦

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
203	354680.485	2922277.764	270.31	1900	355022.388	2922017.268	268.571	3597	355364.899	2921726.495	266.727	5294	355940.532	2921212.67	296.914
204	354679.681	2922276.511	270.421	1901	355023.073	2922018.12	268.657	3598	355362.971	2921728.392	266.828	5295	355941.538	2921213.825	297.287
205	354678.61	2922274.359	270.465	1902	355023.834	2922019.071	268.713	3599	355362.103	2921729.183	266.783	5296	355946.342	2921207.187	296.978
206	354677.069	2922272.154	270.372	1903	355025.2	2922020.836	268.8	3600	355360.335	2921730.901	266.835	5297	355947.208	2921206.213	298.674
207	354674.353	2922268.513	270.26	1904	355025.466	2922021.141	268.773	3601	355359.487	2921731.772	266.793	5298	355944.304	2921216.812	300.297
208	354673.123	2922266.431	270.008	1905	355025.792	2922021.496	268.819	3602	355358.427	2921732.784	266.764	5299	355936.311	2921223.513	299.352
209	354670.963	2922263.316	269.986	1906	355026.467	2922022.213	268.781	3603	355356.726	2921731.068	266.895	5300	355926.595	2921227.834	296.508
210	354672.14	2922262.478	270.019	1907	355028.13	2922024.064	268.686	3604	355356.794	2921730.172	266.89	5301	355903.813	2921248.725	292.446
211	354673.822	2922261.484	269.92	1908	355028.838	2922024.91	268.609	3605	355353.776	2921728.328	267.015	5302	355894.15	2921251.939	290.271
212	354676.31	2922259.965	269.865	1909	355029.553	2922025.773	268.544	3606	355352.058	2921726.626	267.046	5303	355887.649	2921257.421	289.642
213	354678.63	2922258.286	269.805	1910	355030.248	2922026.654	268.526	3607	355350.615	2921725.106	267.022	5304	355886.754	2921258.182	289.635
214	354679.613	2922257.546	269.778	1911	355031.395	2922028.186	268.52	3608	355348.792	2921723.213	266.964	5305	355879.495	2921264.68	290.209
215	354680.929	2922259.356	269.95	1912	355031.837	2922028.55	268.469	3609	355347.039	2921721.46	266.826	5306	355872.72	2921272.251	290.952
216	354682.248	2922261.11	270.061	1913	355030.811	2922029.062	268.504	3610	355345.248	2921719.686	266.73	5307	355865.465	2921279.028	290.784
217	354683.276	2922262.582	270.1	1914	355030.135	2922029.464	268.535	3611	355343.46	2921717.815	266.677	5308	355858.313	2921286.041	290.75
218	354684.443	2922264.203	270.178	1915	355029.427	2922029.99	268.505	3612	355342.568	2921716.502	266.568	5309	355851.128	2921292.998	291.398
219	354685.811	2922265.997	270.296	1916	355028.658	2922030.572	268.497	3613	355341.732	2921717.515	266.52	5310	355844.002	2921299.982	291.493
220	354687.059	2922267.839	270.407	1917	355027.06	2922031.952	268.592	3614	355341.942	2921730.235	266.941	5311	355836.752	2921306.977	291.739
221	354688.212	2922269.894	270.418	1918	355026.454	2922032.51	268.537	3615	355342.792	2921731.235	266.998	5312	355830.214	2921314.474	292.125
222	354688.94	2922271.233	270.35	1919	355025.798	2922033.124	268.555	3616	355344.548	2921732.97	267.107	5313	355822.827	2921321.391	291.526
223	354689.717	2922272.848	270.28	1920	355024.523	2922034.072	268.426	3617	355346.177	2921734.535	267.048	5314	355816.646	2921329.248	291.984
224	354690.775	2922274.781	270.096	1921	355023.718	2922035.076	268.394	3618	355347.762	2921736.495	266.93	5315	355808.799	2921335.485	291.617
225	354691.951	2922276.678	269.915	1922	355022.648	2922033.754	268.56	3619	355349.634	2921738.093	266.887	5316	355801.524	2921342.348	291.701
226	354693.522	2922275.973	270.088	1923	355021.851	2922032.918	268.575	3620	355351.681	2921739.747	266.755	5317	355794.252	2921349.174	291.198
227	354694.568	2922275.207	270.009	1924	355020.948	2922031.911	268.634	3621	355350.766	2921740.501	266.775	5318	355787.103	2921356.236	291.385
228	354695.855	2922274.409	269.907	1925	355020.104	2922030.892	268.663	3622	355348.896	2921742.289	266.798	5319	355778.848	2921362.124	290.554
229	354697.185	2922273.552	269.892	1926	355019.301	2922029.871	268.705	3623	355347.21	2921743.911	266.773	5320	355778.388	2921347.237	276.143
230	354698.576	2922272.758	269.928	1927	355018.516	2922028.889	268.726	3624	355345.402	2921745.672	266.818	5321	355778.881	2921345.681	276.179
231	354700.22	2922271.663	269.948	1928	355017.56	2922027.428	268.825	3625	355344.208	2921746.849	266.768	5322	355783.951	2921338.561	275.984
232	354699.419	2922270.161	270.167	1929	355016.257	2922026.183	268.799	3626	355343.215	2921748.094	266.909	5323	355785.653	2921340.347	276.016
233	354698.639	2922268.966	270.184	1930	355015.379	2922025.246	268.686	3627	355341.483	2921744.046	266.939	5324	355792.735	2921333.338	275.852
234	354697.287	2922267.102	270.251	1931	355013.634	2922023.108	268.604	3628	355360.118	2921763.387	267.879	5325	355791.079	2921331.687	275.764
235	354696.511	2922265.884	270.348	1932	355012.838	2922022.153	268.581	3629	355422.032	2921683.752	272.019	5326	355798.308	2921324.658	275.854
236	354695.026	2922263.759	270.429	1933	355012.028	2922021.149	268.486	3630	355423.861	2921685.512	272.146	5327	355799.92	2921326.283	275.838
237	354693.787	2922261.868	270.299	1934	355010.519	2922019.218	268.382	3631	355407.748	2921697.658	272.039	5328	355806.752	2921319.248	275.763
238	354692.758	2922260.312	270.251	1935	355009.258	2922017.152	268.307	3632	355409.507	2921699.481	272.168	5329	355805.381	2921317.524	275.583
239	354691.842	2922258.741	270.172	1936	355008.794	2922017.782	268.298	3633	355393.412	2921711.591	272.361	5330	355812.713	2921310.81	275.679
240	354691.025	2922257.634	270.127	1937	355007.97	2922018.582	268.33	3634	355395.164	2921713.391	272.433	5331	355814.197	2921312.476	275.788
241	354689.999	2922256.085	270.05	1938	355007.041	2922019.459	268.388	3635	355379.097	2921725.541	272.447	5332	355819.913	2921303.881	275.501
242	354689.201	2922254.714	269.993	1939	355006.043	2922020.244	268.257	3636	355380.787	2921727.351	272.514	5333	355821.472	2921305.513	275.594
243	354687.644	2922252.527	269.783	1940	355005.023	2922020.991	268.282	3637	355364.736	2921739.495	272.333	5334	355828.589	2921298.418	275.359
244	354688.632	2922252.032	269.955	1941	355004.096	2922021.691	268.316	3638	355366.468	2921741.301	272.371	5335	355827.047	2921296.96	275.333
245	354690.292	2922250.847	269.852	1942	355002.554	2922022.809	268.34	3639	355350.419	2921753.414	272.434	5336	355833.653	2921289.707	275.114
246	354691.986	2922249.509	269.787	1943	355001.627	2922023.331	268.349	3640	355352.108	2921755.247	272.531	5337	355835.621	2921291.447	275.265
247	354693.632	2922248.391	269.844	1944	355002.192	2922023.846	268.369	3641	355355.254	2921758.462	278.244	5338	355843.038	2921284.592	275.301
248	354695.756	2922246.947	269.806	1945	355002.805	2922024.476	268.345	3642	355353.84	2921756.833	278.194	5339	355841.295	2921282.816	275.219
249	354695.971	2922246.807	269.665	1946	355003.66	2922025.459	268.417	3643	355369.579	2921744.498	278.209	5340	355850.031	2921277.528	275.23
250	354696.997	2922247.95	269.875	1947	355004.528	2922026.353	268.445	3644	355367.956	2921742.808	278.055	5341	355848.628	2921276.111	275.181
251	354698.362	2922250.052	270.069	1948	355006.246	2922028.354	268.57	3645	355383.95	2921730.571	278.363	5342	355855.475	2921268.776	275.178
252	354699.872	2922252.741	270.185	1949	355007.086	2922029.462	268.682	3646	355382.444	2921728.838	278.322	5343	355857.175	2921270.588	275.261
253	354700.763	2922254.005	270.241	1950	355007.832	2922030.583	268.73	3647	355398.277	2921718.616	278.085	5344	355862.678	2921262.013	275.129
254	354701.545	2922255.248	270.206	1951	355008.617	2922031.653	268.777	3648	355396.848	2921714.876	277.917	5345	355864.321	2921263.61	275.113
255	354702.467	2922256.6	270.322	1952	355009.985	2922033.745	268.867	3649	355412.578	2921702.708	278.019	5346	355871.598	2921256.67	275.064
256	354703.263	2922257.984	270.332	1953	355010.732	2922034.427	268.804	3650	355410.913	2921701.092	278.069	5347	355869.944	2921254.755	275.082
257	354704.283	2922259.607	270.344	1954	355011.499	2922035.357	268.707	3651	355426.989	2921688.752	277.927	5348	355877.132	2921248.1	274.955
258	354705.181	2922260.982	270.303	1955	355012.27	2922036.374	268.665	3652	355425.268	2921687.154	277.789	5349	355878.721	2921249.686	274.914
259	354706.218	2922262.593	270.18	1956	355013.054	2922037.376	268.656	3653	355420.82	2921682.384	266.219	5350	355886.027	2921242.756	274.739
260	354707.403	2922264.357	270.031	1957	355013.799	2922038.335	268.629	3654	355406.304	2921696.269	266.408	5351	355884.318	2921240.96	274.829
261	354708.631	2922265.824	269.996	1958	355015.148	2922040.117	268.59	3655	355392.079	2921710.229	266.534	5352	355891.367	2921234.056	274.629
262	354709.092	2922265.326	270.037	1959	355015.683	2922040.974	268.474	3656	355377.738	2921724.195	266.482	5353	355893.027	2921235.736	274.747
263	354710.559	2922264.304	269.979	1960	355015.189	2922041.111	268.494	3657	355363.415	2921738.155	266.489	5354	355898.688	2921227.067	274.497
264	354712.139	2922263.424	269.995	1961	355014.574	2922041.648	268.523	3658	355349.042	2921752.08	266.788	5355	355900.36	2921228.703	274.634
265	354713.684	2922262.652	270.004	1962	355013.664	2922042.284	268.499	3659	355343.968	2921775.615	284.318	5356	355905.597	2921219.998	274.474
266	354715.319	2922261.412	269.961	1963	355012.728	2922043.097	268.453	3660	355342.058	2921773.581	284.549	5357	355907.438	2921221.78	274.502
267	354716.706	2922260.175	269.883	1964	355011.828	2922043.895	268.515	3661	355351.161	2921768.669	284.362	5358	355914.631	2921214.898	274.324
268	354715.811	2922258.457	270.092	1965	355011.004	2922044.653	268.483	3662	355349.309	2921766.897	284.397	5359	355912.886	2921213.006	274.29
269	354714.419	2922256.685	270.124	1966	355010.058	2922045.452	268.459	3663	355356.399	2921761.588	284.226	5360	355920.003	2921206.263	274.203
270	354713.512	2922255.323	270.252	1967	355009.174	2922046.183	268.526	3664	355356.447	2921759.653	284.053	5361	355921.82	2921207.828	274.174
271	354712.8	2922254.226	270.35	1968	355008.183	2922047.335	268.38	3665	355365.555	2921754.69	284.236	5362	355929.157	2921201.028	273.937
272	354711.477	2922252.36	270.379	1969	355007.097	2922046.011	268.562	3666	355363.654	2921752.89	284.23	5363	355927.329	2921199.078	273.957
273	354710.353	2922250.723	270.349	1970	355006.31	2922045.108	268.685	3667	355372.752	2921747.721	284.236	5364	355934.465	2921192.127	273.664
274	354708.968	2922248.595	270.219	1971	355005.554	2922044.177	268.706	3668	355370.995	2921746.037	284.274	5365	355936.125	2921193.906	273.693
275	354707.934	2922247.016	270.143	1972	355004.809	2922043.205	268.779	3669	355379.889	2921740.797	284.419	5366	355941.779	2921185.24	273.508
276	354706.687	2922245.305	270.106	1973	355004.009	2922042.306	268.81	3670	355378.482	2921738.885	284.231	5367	355943.509	2921187.121	273.538
277	354705.269	2922243.191	269.932	1974	355002.085	2922040.05	268.852	3671	355386.997	2921733.842	284.122	5368	355948.832	2921178.237	273.404
278	354704.15	2922241.532	269.825	1975	355000.908	2922038.695	268.786	3672	355385.724	2921732.425	284.085	5369	355949.512	2921107.24	272.508
279	354705.104	2922240.933	269.803	1976	355000.106	2922037.763	268.779	3673	355394.301	2921726.862	284.082	5370	355947.937	2921105.546	272.62
280	354708.043	2922238.88	269.841	1977	354998.512	2922035.818	268.614	3674	355392.472	2921725.062	284.256	5371	355942.283	2921114.179	272.633
281	354709.337	2922237.955	269.872	1978	354997.774	2922034.9	268.546	3675	355401.465	2921719.835	284.094	5372	355940.829	2921112.597	272.738
282	354711.043	2922236.786	269.797	1979	354997.088	2922033.98	268.517	3676	355399.74	2921718.08	284.197	5373	355935.048	2921120.914	272.96
283	354712.624	2922235.942	269.82	1980	354995.694	2922032.093	268.433	3677	355408.586	2921712.895	283.917	5374	355933.627	2921119.535	273.117
284	354715.032	2922239.014	270	1981	354995.019	2922031.305	268.365	3678	355406.864	2921711.104	284.107	5375	355928.068	2921128.31	272.837
285	354716.003	2922240.864	270.135	1982	354994.029	2922029.834	268.278	3679	355415.734	2921705.879	283.798	5376	355926.829	2921126.91	273.099
286	354717.325	2922242.944	270.201	1983	354993.263	2922030.581	268.315	3680	355414.032	2921704.179	283.938	5377	355921.045	2921135.174	273.06
287	354718.987	2922245.447	270.285	1984	354993.324	2922045.202	268.918	3681	355422.907	2921698.972	283.697	5378	355919.538	2921133.63	273.207
288	354719.577	2922246.37	270.432	1985	354994.308	2922046.356	268.915	3682	355421.181	2921697.224	283.669	5379	355913.656	2921141.981	273.299
289	354720.968	2922248.555	270.361	1986	354995.209	2922047.089	268.902	3683	355424.356	2921700.389	288.872	5380	355912.143	2921140.528	273.431
290	354721.985	2922250.159	270.244	1987	354996.121	2922047.983	268.754	3684	355417.847	2921707.965	287.867	5381	355904.935	2921147.399	273.687
291	354723.126	2922252.01	270.099	1988	354996.992	2922048.974	268.687	3685	355409.632	2921714.017	285.386	5382	355908.495	2921149.027	273.507
292	354724.178	2922253.481	270.089	1989	354997.83	2922049.923	268.669	3686	355402.299	2921720.724	285.252	5383	355899.574	2921156.265	273.735
293	354725.156	2922254.885	269.973	1990	354999.211	2922051.872	268.582	3687	355395.201	2921727.77	285.339	5384	355897.782	2921154.583	274.11
294	354727.123	2922253.457	270.132	1991	355000.363	2922053.618	268.532	3688	355388.1	2921734.876	285.149	5385	355892.279	2921163.134	273.941
295	354729.344	2922251.905	270.002	1992	354999.543	2922053.919	268.549	3689	355381.417	2921742.196	287.589	5386	355890.592	2921161.512	274.061
296	354731.196	2922250.707	269.985	1993	354998.831	2922054.52	268.546	3690	355374.549	2921749.655	288.321	5387	355884.911	2921170.005	274.091
297	354730.735	2922244.533	270.173	1994	354998.115	2922055.251	268.578	3691	355367.586	2921756.787	288.812	5388	355883.521	2921168.421	274.25
298	354729.175	2922242.32	270.331	1995	354997.437	2922055.825	268.648	3692	355352.859	2921770.086	286.277	5389	355877.857	2921176.907	274.161
299	354727.787	2922240.164	270.351	1996	354996.69	2922056.328	268.643	3693	355345.255	2921777.029	286.529	5390	355876.17	2921175.417	274.176
300	354726.187	2922237.967	270.276	1997	354995.826	2922056.964	268.624	3694	355348.027	2921765.43	278.209	5391	355870.875	2921184.149	274.187
301	354724.34	2922235.142	270.141	1998	354994.967	2922057.81	268.655	3695	355346.421	2921763.804	278.039	5392	355869.159	2921182.272	274.31
302	354723.147	2922233.591	270.017	1999	354994.168	2922058.218	268.605	3696	355359.983	2921750.422	278.164	5393	355863.69	2921191.116	274.368
303	354722.002	2922231.849	269.943	2000	354993.364	2922058.736	268.659	3697	355361.706	2921752.184	278.116	5394	355861.935	2921189.362	274.542

مكتب / ايه ٠ ايه ١٠ مساحة وتخطيط
El Dawlia For Surveying&mare
مهندس / محمد فهمى السعيد سالمه

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
304	354720.895	2922230.162	269.809	2001	355068.333	2922010.105	273.847	3698	355379.79	2921737.521	278.219	5395	355856.542	2921198.085	274.636
305	354722.666	2922228.942	269.846	2002	355069.956	2922011.999	273.843	3699	355375.192	2921735.894	278.104	5396	355854.811	2921196.324	274.765
306	354723.993	2922227.961	269.789	2003	355062.88	2922022.885	273.96	3700	355391.183	2921723.572	277.993	5397	355849.466	2921205.046	274.608
307	354725.716	2922226.926	269.821	2004	355054.433	2922024.811	273.945	3701	355389.497	2921721.954	277.807	5398	355847.544	2921203.339	274.863
308	354727.552	2922225.899	269.87	2005	355037.36	2922035.605	274.139	3702	355405.448	2921709.661	278.203	5399	355842.205	2921212.028	274.77
309	354729.1	2922224.891	269.873	2006	355036.882	2922037.54	274.171	3703	355403.74	2921707.942	277.924	5400	355840.44	2921210.197	274.947
310	354730.689	2922226.213	269.889	2007	355021.711	2922048.287	274.328	3704	355419.803	2921695.772	277.954	5401	355834.596	2921218.826	274.795
311	354731.688	2922227.857	269.963	2008	355023.224	2922050.179	274.277	3705	355418.167	2921694.081	277.909	5402	355833.163	2921217.242	274.938
312	354683.717	2922301.323	279.822	2009	355006.033	2922060.851	274.454	3706	355422.063	2921683.695	272.161	5403	355827.495	2921225.62	274.933
313	354682.428	2922299.23	279.755	2010	355007.579	2922062.814	274.37	3707	355423.78	2921685.609	272.132	5404	355626.114	2921224.148	274.964
314	354651.774	2922276.001	270.271	2011	355071.237	2922013.52	279.446	3708	355414.991	2921690.753	272.096	5405	355820.456	2921232.626	275.061
315	354662.574	2922268.668	269.965	2012	355072.801	2922015.43	279.555	3709	355416.639	2921692.503	272.132	5406	355818.882	2921230.997	275.187
316	354670.961	2922263.164	269.862	2013	355055.756	2922026.344	279.79	3710	355407.747	2921697.675	272	5407	355813.328	2921239.684	275.276
317	354679.392	2922257.671	269.7	2014	355057.324	2922028.276	279.946	3711	355409.528	2921699.459	272.224	5408	355811.729	2921238.109	275.274
318	354687.793	2922252.494	269.682	2015	355040.155	2922039.078	279.813	3712	355400.601	2921704.631	272.219	5409	355804.858	2921244.895	275.328
319	354695.644	2922247.141	269.622	2016	355042.361	2922041.814	279.975	3713	355402.32	2921706.435	272.242	5410	355806.299	2921246.875	275.301
320	354704.056	2922241.667	269.673	2017	355024.598	2922051.843	279.897	3714	355386.04	2921716.381	272.488	5411	355798.965	2921253.643	275.241
321	354712.626	2922235.756	269.779	2018	355025.975	2922053.793	280.039	3715	355387.964	2921720.367	272.47	5412	355797.372	2921252.046	275.327
322	354720.964	2922230.244	269.659	2019	355008.832	2922064.327	279.908	3716	355371.913	2921732.513	272.389	5413	355791.747	2921260.815	275.281
323	354647.886	2922269.298	270.272	2020	355010.353	2922066.296	279.848	3717	355373.633	2921734.316	272.413	5414	355790.243	2921258.954	275.364
324	354658.669	2922262.692	269.698	2021	354993.097	2922076.968	280.032	3718	355357.539	2921746.486	272.463	5415	355784.386	2921267.472	275.422
325	354666.866	2922257.061	269.732	2022	354994.587	2922078.878	280.087	3719	355359.312	2921748.195	272.413	5416	355783	2921265.996	275.352
326	354674.984	2922252.224	269.437	2023	355067.12	2922008.554	268.173	3720	355343.318	2921760.486	272.504	5417	355777.558	2921274.855	275.381
327	354700.144	2922235.514	269.617	2024	355051.448	2922021.281	268.035	3721	355344.89	2921762.19	272.526	5418	355781.594	2921264.389	281.217
328	354716.866	2922224.161	269.526	2025	355036.067	2922034.078	268.085	3722	355345.767	2921691.111	278.207	5419	355779.925	2921262.785	281.312
329	354725.047	2922218.93	269.619	2026	355020.44	2922046.692	268.203	3723	355347.229	2921692.979	278.004	5420	355788.74	2921257.439	281.213
330	354727.771	2922258.492	269.672	2027	355004.812	2922059.299	268.279	3724	355354.47	2921685.899	277.936	5421	355787.152	2921255.77	281.258
331	354729.274	2922260.579	269.799	2028	355078.943	2922007.104	279.316	3725	355352.756	2921684.11	278.158	5422	355796.004	2921250.622	281.214
332	354720.98	2922266.159	269.72	2029	355063.474	2922019.961	279.695	3726	355360.068	2921677.126	277.891	5423	355794.212	2921248.835	281.315
333	354719.161	2922263.899	269.686	2030	355065.043	2922021.874	279.694	3727	355361.541	2921678.934	277.798	5424	355801.41	2921241.86	281.249
334	354710.828	2922269.174	269.673	2031	355047.842	2922032.762	279.985	3728	355367.105	2921670.219	277.784	5425	355803.014	2921243.477	281.156
335	354712.461	2922271.789	269.782	2032	355049.522	2922034.691	280.029	3729	355368.784	2921672.047	277.744	5426	355810.307	2921236.639	281.146
336	354704.202	2922277.291	269.71	2033	355032.334	2922045.441	279.914	3730	355376.046	2921664.92	277.886	5427	355808.67	2921234.931	281.271
337	354702.54	2922274.921	269.685	2034	355033.95	2922047.349	279.938	3731	355374.327	2921663.328	277.808	5428	355815.794	2921227.931	281.087
338	354694.107	2922280.344	269.851	2035	355016.665	2922058.054	279.875	3732	355383.224	2921658.06	278	5429	355817.442	2921229.725	280.977
339	354695.796	2922282.773	269.783	2036	355018.233	2922060.03	280.071	3733	355381.254	2921655.94	277.963	5430	355824.606	2921222.699	280.897
340	354687.343	2922288.248	269.842	2037	355001.019	2922070.614	279.908	3734	355388.57	2921649.051	277.972	5431	355823.034	2921220.937	280.96
341	354686.65	2922285.774	269.772	2038	355002.531	2922072.595	280.01	3735	355390.395	2921651.145	277.895	5432	355831.748	2921215.683	280.735
342	354677.125	2922291.16	269.719	2039	354996.497	2922081.072	284.128	3736	355397.562	2921644.232	277.785	5433	355830.043	2921213.973	280.809
343	354678.886	2922293.671	269.904	2040	355004.789	2922075.314	284.463	3737	355395.653	2921641.991	277.956	5434	355838.96	2921208.747	280.608
344	354670.481	2922299.171	269.755	2041	355012.707	2922069.163	285.049	3738	355402.814	2921634.992	277.761	5435	355837.333	2921206.944	280.835
345	354668.956	2922296.742	269.789	2042	355020.851	2922063.277	285.55	3739	355404.801	2921637.388	277.7	5436	355846.224	2921201.849	280.568
346	354666.51	2922298.906	270.114	2043	355028.817	2922057.031	285.349	3740	355411.884	2921630.031	277.772	5437	355844.512	2921199.916	281.034
347	354667.858	2922300.957	270.446	2044	355037.035	2922051.167	285.216	3741	355410.143	2921628.335	277.879	5438	355853.341	2921194.893	280.563
348	354663.868	2922294.92	270.368	2045	355044.161	2922043.841	284.457	3742	355417.452	2921621.5	278.004	5439	355851.602	2921193.147	280.808
349	354666.546	2922293.149	270.145	2046	355051.433	2922037.047	283.865	3743	355418.978	2921623.028	277.768	5440	355860.517	2921187.897	280.38
350	354675.094	2922287.847	270.03	2047	355059.094	2922030.498	283.71	3744	355424.29	2921614.263	277.977	5441	355858.785	2921186.095	280.361
351	354683.406	2922282.334	270.002	2048	355066.78	2922023.981	283.332	3745	355426.112	2921616.219	277.888	5442	355867.586	2921180.792	280.267
352	354691.913	2922276.927	269.837	2049	355074.371	2922017.446	283.016	3746	355409.207	2921641.966	266.045	5443	355865.97	2921179.131	280.237
353	354700.301	2922271.554	269.827	2050	355076.017	2922003.63	273.809	3747	355402.124	2921648.838	266.257	5444	355874.641	2921173.735	280.088
354	354708.543	2922265.852	269.858	2051	355077.649	2922005.578	273.847	3748	355387.715	2921662.748	266.302	5445	355873.128	2921172.159	280.035
355	354716.957	2922260.262	269.749	2052	355060.759	2922016.688	273.785	3749	355380.697	2921669.639	266.209	5446	355881.855	2921166.857	280.028
356	354725.341	2922254.867	269.888	2053	355062.189	2922018.4	273.758	3750	355366.403	2921683.608	266.386	5447	355880.348	2921165.176	279.947
357	354683.792	2922301.32	280.79	2054	355045.086	2922029.334	273.929	3751	355344.781	2921704.625	266.554	5448	355889.328	2921159.974	279.882
358	354682.402	2922299.27	280.755	2055	355046.667	2922031.229	274.133	3752	355425.631	2921673.108	266.049	5449	355887.481	2921158.24	279.846
359	354668.771	2922302.689	275.991	2056	355029.497	2922041.958	274.204	3753	355418.499	2921680.1	266.168	5450	355896.262	2921152.901	279.814
360	354672.886	2922303.002	276.026	2057	355031.095	2922043.903	274.118	3754	355413.516	2921689.482	266.21	5451	355894.699	2921151.261	279.893
361	354671.554	2922301.01	275.777	2058	355013.83	2922054.573	274.475	3755	355411.344	2921686.984	266.094	5452	355903.257	2921145.689	279.595
362	354681.28	2922297.515	275.701	2059	355015.432	2922056.462	274.281	3756	355404.192	2921693.992	266.315	5453	355901.615	2921144.326	279.592
363	354680.065	2922295.514	275.377	2060	354998.17	2922067.097	274.408	3757	355399.224	2921703.258	266.282	5454	355910.567	2921138.838	279.417
364	354646.623	2922268.147	275.695	2061	354999.718	2922069.05	274.372	3758	355397.042	2921700.91	266.244	5455	355908.978	2921137.355	279.416
365	354644.983	2922266.266	275.724	2062	355060.942	2922044.65	286.452	3759	355389.936	2921707.917	266.33	5456	355917.848	2921132.019	279.374
366	354648.153	2922264.224	275.492	2063	354993.155	2922012.943	279.876	3760	355392.083	2921710.232	266.543	5457	355916.183	2921130.306	279.346
367	354649.345	2922266.503	275.581	2064	354999.407	2922004.685	279.975	3761	355384.888	2921717.185	266.547	5458	355924.93	2921124.948	279.181
368	354657.682	2922261.12	275.517	2065	355000.795	2922006.595	279.776	3762	355382.783	2921715.004	266.454	5459	355923.392	2921123.394	279.155
369	354658.329	2922259.109	275.573	2066	355008.699	2922000.335	279.672	3763	355375.817	2921722.015	266.497	5460	355931.814	2921117.75	279.219
370	354647.291	2922270.069	269.912	2067	355007.028	2921998.371	279.792	3764	355370.505	2921731.046	266.645	5461	355930.52	2921116.468	279.187
371	354652.57	2922266.635	269.876	2068	355016.244	2921994.061	279.641	3765	355368.389	2921728.797	266.557	5462	355939.055	2921110.901	278.937
372	354659.875	2922261.952	269.814	2069	355014.733	2921992.102	279.76	3766	355361.19	2921735.84	266.529	5463	355937.849	2921109.459	279.036
373	354651.377	2922275.979	270.138	2070	355024.041	2921987.885	279.357	3767	355363.415	2921738.107	266.566	5464	355945.982	2921103.803	278.721
374	354653.383	2922279.266	270.115	2071	355022.311	2921985.778	279.296	3768	355356.177	2921745.144	266.664	5465	355944.869	2921102.455	278.766
375	354658.956	2922287.748	270.408	2072	355031.669	2921981.509	279.331	3769	355354.044	2921742.764	266.527	5466	355943.356	2921100.986	281.92
376	354660.353	2922290.622	270.294	2073	355030.107	2921979.482	279.493	3770	355346.884	2921749.707	266.604	5467	355936.022	2921107.726	282.391
377	354663.493	2922295.206	270.37	2074	355039.279	2921975.093	279.16	3771	355341.828	2921758.973	266.816	5468	355928.614	2921114.424	283.033
378	354666.221	2922298.817	269.774	2075	355037.741	2921973.297	279.26	3772	355342.383	2921716.432	266.589	5469	355921.499	2921121.46	283.145
379	354667.97	2922301.239	269.889	2076	355046.902	2921968.823	279.153	3773	355349.557	2921709.586	266.569	5470	355914.453	2921128.606	282.803
380	354668.922	2922296.791	269.758	2077	355045.297	2921966.797	279.295	3774	355344.494	2921704.346	266.564	5471	355907.039	2921135.459	283.199
381	354670.793	2922299.193	269.794	2078	355054.482	2921962.42	279.119	3775	355351.746	2921697.49	266.474	5472	355899.774	2921142.125	283.627
382	354678.885	2922294.005	269.854	2079	355052.748	2921960.515	279.295	3776	355356.864	2921702.656	266.592	5473	355892.644	2921149.138	284.069
383	354677.083	2922291.213	269.77	2080	355062.098	2921955.844	279.071	3777	355364.015	2921695.702	266.399	5474	355885.634	2921156.239	283.911
384	354685.615	2922285.835	269.868	2081	355080.485	2921954.022	279.292	3778	355358.98	2921690.289	266.333	5475	355878.891	2921163.692	282.86
385	354671.95	2922308.527	281.682	2082	355069.76	2921949.406	279.164	3779	355365.925	2921683.388	266.476	5476	355872.088	2921171.118	281.563
386	354670.058	2922304.741	275.927	2083	355068.219	2921947.576	279.16	3780	355371.214	2921688.623	266.485	5477	355865.134	2921178.363	280.814
387	354655.792	2922282.582	270.306	2084	355077.332	2921943.22	279.05	3781	355375.841	2921684.759	266.546	5478	355857.943	2921185.196	280.818
388	354687.407	2922288.515	269.867	2085	355075.586	2921941.195	279.254	3782	355373.351	2921676.337	266.29	5479	355850.991	2921192.429	281.812
389	354684.541	2922302.562	283.892	2086	355066.483	2921961.077	268.01	3783	355380.384	2921669.382	266.27	5480	355842.92	2921198.465	284.656
390	354672.621	2922308.559	283.132	2087	355058.9	2921967.351	267.848	3784	355385.429	2921674.685	266.437	5481	355835.831	2921205.53	286.421
391	354644.362	2922284.804	278.351	2088	355051.15	2921973.824	267.88	3785	355389.254	2921671.062	266.32	5482	355828.742	2921212.58	286.506
392	354643.246	2922262.864	281.06	2089	355043.487	2921980.088	268.074	3786	355390.36	2921670.651	266.324	5483	355820.728	2921220.147	286.582
393	354654.13	2922255.54	281.297	2090	355035.818	2921986.559	267.815	3787	355391.229	2921669.367	266.356	5484	355819.175	2921218.369	286.765
394	354655.389	2922257.473	278.341	2091	355028.192	2921992.885	267.955	3788	355392.781	2921668.946	266.416	5485	355812.653	2921224.678	286.856
395	354663.053	2922293.743	270.229	2092	355020.438	2921998.905	268.113	3789	355393.791	2921668.3	266.416	5486	355814.293	2921226.404	286.743
396	354663.947	2922295.136	270	2093	355012.778	2922005.474	268.144	3790	355394.097	2921667.487	266.311	5487	355807.104	2921233.339	286.967
397	354851.528	2922275.776	270.027	2094	355005.012	2922011.713	268.06	3791	355394.074	2921667.12	266.319	5488	355805.545	2921231.637	286.978
398	354667.645	2922300.888	269.99	2095	354997.263	2922017.927	268.124	3792	355387.377	2921662.605	266.39	5489	355798.275	2921238.639	287.109
399	354667.67	2922300.948	269.987	2096	355074.62	2922002.155	268.1	3793	355387.575	2921662.598	266.277	5490	355800.035	2921240.508	286.929
400	354745.611	2922213.508	269.563	2097	355073.082	2922000.063	268.071	3794	355394.897	2921655.727	266.209	5491	355792.753	2921247.421	287.148
401	354807.986	2922198.206	269.372	2098	355085.452	2922008.481	268.088	3795	355400.086	2921661.046	266.283	5492	355791.121	2921245.66	287.272
402	354815.995	2922192.516	269.501	2099	355059.41	2922015.056	268.094	3796	355406.697	2921654.619	266.288	5493	355783.962	2921252.615	287.268
403	354738.083	2922199.477	282.286	2100	355057.393	2922012.567	267.96	3797	355407.186	2921654.765	266.371	5494	355785.58	2921254.168	287.161
404	354744.052	2922193.702	282.901	2101	355049.565	2922019.011	268.03	3798	355407.614	2921654.494	266.348	5495	355778.343	2921261.185	287.162

مكتب الدولية للمساحة والخرائط
El Dawlia For Shrveying&mans
مهندس / محمد فهمى السعيد سالم

الشركة المنفذة ..... / الشناوى للمقاولات العامة

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
405	354752.349	2922187.577	283.144	2102	355051.594	2922021.219	268.1	3799	355407.881	2921654.077	266.336	5496	355776.775	2921259.644	287.245
406	354760.278	2922181.631	283.242	2103	355043.855	2922027.721	267.97	3800	355407.986	2921653.492	266.224	5497	355781.954	2921250.43	291.439
407	354768.432	2922176.321	283.54	2104	355041.838	2922025.372	268.041	3801	355407.96	2921653.487	266.237	5498	355789.472	2921243.97	291.02
408	354776.438	2922170.268	284.024	2105	355034.172	2922031.763	268.166	3802	355401.392	2921648.872	266.228	5499	355796.877	2921237.054	290.077
409	354784.625	2922164.67	283.743	2106	355026.323	2922040.329	268.205	3803	355409.083	2921641.878	266.019	5500	355804.259	2921230.56	289.02
410	354792.59	2922158.897	283.556	2107	355026.308	2922037.976	268.213	3804	355414.186	2921648.943	266.227	5501	355811.736	2921223.689	288.06
411	354800.754	2922153.135	283.267	2108	355018.434	2922044.358	268.221	3805	355421.335	2921640.021	266.085	5502	355819.532	2921217.524	287.359
412	354809.086	2922147.644	283.219	2109	355012.79	2922052.959	268.238	3806	355416.285	2921634.777	266.01	5503	355826.839	2921210.651	286.815
413	354816.703	2922141.687	283.825	2110	355010.664	2922050.572	268.183	3807	355423.526	2921627.927	265.913	5504	355778.116	2921318.172	264.64
414	354813.958	2922154.814	274.934	2111	355002.884	2922056.872	268.35	3808	355425.756	2921673.073	266.015	5505	355778.329	2921304.261	264.477
415	354812.473	2922152.68	274.958	2112	354997.023	2922065.415	268.376	3809	355418.512	2921680.129	266.14	5506	355781.82	2921307.891	264.692
416	354804.344	2922158.424	275.101	2113	354994.981	2922063.045	268.44	3810	355420.723	2921682.231	266.192	5507	355785.375	2921311.378	264.536
417	354805.767	2922160.611	274.977	2114	354993.972	2922029.764	268.238	3811	355413.49	2921689.193	266.237	5508	355792.46	2921304.812	264.451
418	354797.626	2922166.234	275.079	2115	354996.941	2922017.802	268.135	3812	355411.365	2921686.946	265.988	5509	355788.149	2921300.953	264.561
419	354796.256	2922154.155	275.257	2116	355001.644	2922023.303	268.334	3813	355404.244	2921693.996	266.306	5510	355785.521	2921297.282	264.353
420	354786.111	2922169.927	275.328	2117	355009.187	2922017.119	268.289	3814	355406.397	2921696.134	266.318	5511	355782.46	2921294.067	264.213
421	354789.642	2922171.851	274.998	2118	355004.844	2922011.477	268.013	3815	355399.159	2921703.096	266.226	5512	355789.508	2921287.069	264.248
422	354780.083	2922175.687	275.095	2119	355012.798	2922005.4	268.133	3816	355397.071	2921700.966	266.248	5513	355792.717	2921290.467	264.363
423	354781.434	2922177.733	275.178	2120	355016.954	2922010.79	268.211	3817	355389.905	2921707.942	266.351	5514	355796.212	2921293.85	264.501
424	354773.118	2922183.361	275.063	2121	355024.847	2922004.847	268.373	3818	355391.978	2921710.063	266.497	5515	355799.396	2921297.357	264.393
425	354771.835	2922181.374	275.246	2122	356020.05	2921998.797	268.074	3819	355384.883	2921717.091	266.496	5516	355806.849	2921290.416	264.26
426	354763.868	2922187.063	275.243	2123	355027.983	2921992.658	267.993	3820	355382.807	2921715.023	266.428	5517	355803.477	2921286.906	264.45
427	354764.99	2922189.084	275.07	2124	355032.592	2921998.354	268.121	3821	355375.787	2921722.063	266.477	5518	355800.363	2921283.948	264.388
428	354756.815	2922195.043	275.162	2125	355040.394	2921992.016	268.146	3822	355377.77	2921724.036	266.471	5519	355796.447	2921279.89	264.112
429	354755.474	2922192.734	275.19	2126	355035.727	2921986.585	267.79	3823	355370.533	2921730.907	266.585	5520	355803.526	2921272.857	264.047
430	354748.51	2922200.193	275.214	2127	355043.065	2921980.125	268.306	3824	355368.405	2921728.833	266.549	5521	355806.682	2921276.088	264.18
431	354748.541	2922200.195	275.226	2128	355043.373	2921980.086	268.025	3825	355361.19	2921735.858	266.515	5522	355810.542	2921279.927	264.414
432	354747.373	2922198.372	275.259	2129	355048.154	2921985.74	268.103	3826	355363.373	2921737.938	266.497	5523	355813.892	2921283.05	264.17
433	354739.084	2922203.989	275.382	2130	355055.807	2921979.534	268.138	3827	355356.169	2921744.873	266.603	5524	355947.167	2921133.562	261.687
434	354740.055	2922208.021	275.261	2131	355063.32	2921972.822	268.031	3828	355354.059	2921742.804	266.518	5525	355939.787	2921140.551	261.817
435	354732.297	2922211.858	275.439	2132	355071.029	2921966.559	267.947	3829	355348.876	2921749.77	266.589	5526	355943.624	2921144.239	262.013
436	354732.305	2922211.685	275.44	2133	355073.785	2921954.706	267.745	3830	355349.092	2921751.892	266.879	5527	355946.909	2921147.481	262.122
437	354818.103	2922163.12	269.094	2134	355078.605	2921959.889	267.957	3831	355341.759	2921758.877	266.749	5528	355943.453	2921158.449	262.001
438	354817.272	2922163.656	269.173	2135	355074.831	2922002.044	268.063	3832	355344.146	2921747.017	266.805	5529	355939.596	2921154.577	262.259
439	354816.415	2922164.315	269.174	2136	355073.119	2922000.079	268.05	3833	355351.62	2921739.711	266.757	5530	355936.171	2921151.06	262.065
440	354815.589	2922165.034	269.209	2137	355065.355	2922006.487	267.964	3834	355358.458	2921732.914	266.787	5531	355932.801	2921147.666	261.864
441	354814.653	2922165.722	269.202	2138	355067.121	2922008.461	268.178	3835	355365.622	2921726.153	266.651	5532	355925.508	2921154.537	261.984
442	354813.741	2922166.373	269.158	2139	355059.413	2922014.932	268.046	3836	355372.649	2921719.116	266.643	5533	355929.01	2921157.953	262.205
443	354812.805	2922167.008	269.154	2140	355057.422	2922012.585	267.932	3837	355379.889	2921712.117	266.636	5534	355932.616	2921161.413	262.351
444	354811.173	2922168.187	269.227	2141	355049.547	2922018.987	267.909	3838	355387.103	2921705.084	266.638	5535	355936.163	2921165.116	262.168
445	354812.616	2922169.743	269.313	2142	355051.586	2922021.251	268.078	3839	355394.106	2921697.93	266.624	5536	355928.994	2921172.358	262.387
446	354813.418	2922170.561	269.359	2143	355043.824	2922027.696	267.942	3840	355401.446	2921691.108	266.523	5537	355925.254	2921168.532	262.521
447	354814.195	2922171.759	269.415	2144	355041.874	2922025.385	268.015	3841	355408.306	2921683.895	266.584	5538	355921.614	2921164.899	262.306
448	354815.072	2922172.976	269.493	2145	355034.242	2922031.845	268.039	3842	355415.819	2921677.221	266.455	5539	355918.298	2921161.395	262.076
449	354815.896	2922174.005	269.538	2146	355036.089	2922033.996	268.013	3843	355422.978	2921670.296	266.432	5540	355911.243	2921168	262.189
450	354816.676	2922175.163	269.568	2147	355028.349	2922040.36	268.165	3844	355454.803	2921588.392	277.812	5541	355914.749	2921171.756	262.435
451	354817.401	2922176.323	269.641	2148	355026.292	2922038.028	268.236	3845	355453.357	2921586.628	277.952	5542	355918.246	2921175.343	262.616
452	354818.782	2922178.581	269.721	2149	355018.43	2922044.341	268.219	3846	355460.506	2921579.645	278.007	5543	355921.853	2921178.904	262.475
453	354818.83	2922190.374	269.479	2150	355020.524	2922046.666	268.11	3847	355461.962	2921581.436	278.051	5544	355914.819	2921186.392	262.56
454	354817.675	2922191.087	269.506	2151	355012.735	2922052.963	268.228	3848	355464.191	2921575.133	278.141	5545	355910.868	2921182.407	262.793
455	354816.922	2922191.898	269.503	2152	355010.667	2922050.58	268.196	3849	355465.843	2921577.176	278.226	5546	355907.347	2921178.778	262.581
456	354815.919	2922192.504	269.478	2153	355002.897	2922056.877	268.269	3850	355444.592	2921592.04	283.505	5547	355903.939	2921175.125	262.262
457	354814.988	2922191.17	269.508	2154	355004.812	2922059.14	268.242	3851	355443.131	2921590.541	283.649	5548	355896.813	2921182.056	262.447
458	354814.229	2922190.086	269.558	2155	354997.016	2922065.473	268.392	3852	355437.197	2921598.587	283.555	5549	355900.242	2921185.817	262.688
459	354813.543	2922189.02	269.66	2156	354994.998	2922063.062	268.445	3853	355435.704	2921597.407	283.872	5550	355903.917	2921189.33	262.876
460	354812.727	2922187.887	269.771	2157	355000.422	2922053.603	268.465	3854	355447.416	2921588.941	283.086	5551	355907.334	2921192.915	262.708
461	354811.925	2922186.868	269.795	2158	355008.184	2922047.31	268.404	3855	355448.082	2921587.463	283.245	5552	355900.868	2921200.633	262.78
462	354811.172	2922185.804	269.835	2159	355008.375	2922046.763	268.484	3856	355442.928	2921588.417	284.863	5553	355896.561	2921196.413	263.034
463	354810.468	2922184.557	269.859	2160	355015.814	2922040.882	268.377	3857	355441.789	2921589.634	284.925	5554	355893.284	2921192.971	262.835
464	354809.117	2922182.754	269.833	2161	355023.726	2922035.062	268.394	3858	355434.532	2921595.906	286.71	5555	355889.819	2921189.399	262.626
465	354808.287	2922181.678	269.717	2162	355031.673	2922028.592	268.383	3859	355430.254	2921663.239	268.411	5556	355882.462	2921196.019	262.711
466	354807.422	2922180.566	269.635	2163	355039.457	2922022.364	268.421	3860	355429.731	2921605.594	283.597	5557	355886.076	2921199.749	262.939
467	354808.598	2922179.335	269.584	2164	355047.048	2922015.945	268.348	3861	355428.362	2921604.118	283.733	5558	355889.581	2921203.207	263.149
468	354805.845	2922178.376	269.537	2165	355054.609	2922009.853	268.299	3862	355437.084	2921598.602	283.486	5559	355892.883	2921206.706	262.901
469	354805.186	2922177.389	269.466	2166	355062.459	2922003.018	268.333	3863	355435.615	2921597.176	283.937	5560	355886.095	2921214.307	262.99
470	354804.55	2922176.266	269.367	2167	355070.149	2921996.66	268.263	3864	355444.454	2921592.026	283.437	5561	355882.197	2921210.288	263.253
471	354803.934	2922175.244	269.331	2168	355077.712	2921989.953	268.162	3865	355443.137	2921590.662	283.838	5562	355878.737	2921206.614	263.095
472	354803.202	2922173.825	269.167	2169	355161.09	2921887.746	267.684	3866	355442.049	2921589.418	284.81	5563	355875.149	2921202.933	262.841
473	354802.284	2922174.786	269.273	2170	355153.639	2921894.437	267.849	3867	355442.029	2921589.414	284.815	5564	355868.218	2921210.099	263.015
474	354801.456	2922175.358	269.359	2171	355097.33	2921920.872	281.334	3868	355434.467	2921595.959	286.677	5565	355871.935	2921213.858	263.233
475	354800.557	2922176.01	269.319	2172	355104.819	2921914.162	280.995	3869	355450.892	2921584.22	282.092	5566	355875.186	2921217.145	263.383
476	354799.391	2922176.76	269.242	2173	355112.156	2921907.75	281.307	3870	355479.648	2921570.503	271.564	5567	355878.691	2921220.898	263.148
477	354798.287	2922177.495	269.33	2174	355119.739	2921901.055	281.523	3871	355477.878	2921568.798	271.759	5568	355871.669	2921227.914	263.258
478	354797.334	2922178.208	269.3	2175	355127.099	2921894.681	281.197	3872	355472.266	2921577.635	271.596	5569	355867.903	2921224.3	263.5
479	354796.39	2922178.885	269.297	2176	355134.58	2921887.923	281.103	3873	355470.756	2921575.97	271.768	5570	355864.434	2921220.627	263.357
480	354795.392	2922179.538	269.34	2177	355141.905	2921881.005	281.909	3874	355470.748	2921575.962	271.771	5571	355861.127	2921217.091	263.122
481	354794.63	2922179.595	269.222	2178	355149.437	2921874.705	281.574	3875	355463.544	2921582.757	271.584	5572	355853.783	2921223.677	263.298
482	354795.802	2922181.012	269.305	2179	355156.42	2921868.018	281.154	3876	355465.115	2921584.692	271.6	5573	355857.317	2921227.5	263.46
483	354796.555	2922182.008	269.379	2180	355163.824	2921861.043	281.259	3877	355458.009	2921591.843	271.851	5574	355860.789	2921231.117	263.586
484	354797.423	2922183.117	269.492	2181	355162.448	2921874.573	272.866	3878	355456.4	2921589.783	271.482	5575	355864.594	2921234.95	263.409
485	354798.161	2922184.221	269.564	2182	355160.82	2921872.469	272.937	3879	355449.212	2921596.795	271.548	5576	355857.872	2921242.417	263.561
486	354799.019	2922185.325	269.633	2183	355153.351	2921879.157	272.997	3880	355450.861	2921598.477	271.665	5577	355853.548	2921238.269	263.694
487	354800.698	2922187.505	269.749	2184	355155.062	2921881.131	273.151	3881	355443.455	2921605.494	271.686	5578	355850.227	2921234.873	263.576
488	354802.382	2922190.154	269.877	2185	356147.584	2921887.714	273.232	3882	355441.989	2921603.724	271.557	5579	355846.889	2921231.309	263.384
489	354803.25	2922191.361	269.852	2186	356145.941	2921885.834	273.191	3883	355434.762	2921610.729	271.636	5580	355839.237	2921237.921	263.45
490	354804.089	2922192.509	269.813	2187	355138.252	2921892.573	273.826	3884	355436.382	2921612.572	271.678	5581	355842.617	2921241.444	263.657
491	354804.966	2922193.641	269.744	2188	355139.872	2921893.986	273.299	3885	355429.101	2921619.362	271.644	5582	355846.534	2921245.103	263.925
492	354805.886	2922194.883	269.611	2189	355132.407	2921900.823	273.308	3886	355516.212	2921579.691	265.879	5583	355850.001	2921248.719	263.71
493	354806.696	2922195.934	269.533	2190	355131.133	2921898.963	273.426	3887	355515.434	2921579.065	266.026	5584	355843.058	2921255.822	263.805
494	354807.592	2922196.289	269.276	2191	355123.684	2921905.552	273.481	3888	355514.399	2921577.761	266.111	5585	355839.203	2921252.168	263.956
495	354807.156	2922198.432	269.432	2192	356125.234	2921907.51	273.339	3889	355512.114	2921575.83	266.165	5586	355836.104	2921248.664	263.813
496	354806.351	2922199.019	269.403	2193	355117.584	2921913.789	273.341	3890	355509.519	2921572.999	266.289	5587	355832.2	2921244.751	263.601
497	354805.244	2922199.724	269.45	2194	355116.15	2921912.269	273.283	3891	355507.732	2921571.272	266.26	5588	355824.858	2921251.168	263.706
498	354804.119	2922200.474	269.512	2195	355110.28	2921920.593	273.359	3892	355506.79	2921570.305	266.19	5589	355828.312	2921255.142	263.945
499	354802.949	2922201.262	269.545	2196	355108.617	2921918.626	273.409	3893	355504.688	2921568.19	266.127	5590	355832.191	2921259.101	264.09
500	354801.79	2922202.002	269.5	2197	355166.564	2921894.135	267.878	3894	355502.861	2921566.278	265.941	5591	355835.871	2921262.999	263.847
501	354799.977	2922203.584	269.539	2198	355165.071	2921892.272	267.778	3895	355501.166	2921564.391	265.883	5592	355828.917	2921270.157	263.989
502	354799.612	2922203.951	269.441	2199	355163.342	2921890.203	267.715	3896	355500.215	2921563.295	265.763	5593	355824.682	2921266.154	264.134
503	354798.922	2922202.917	269.603	2200	355161.596	2921888.578	267.632	3897	355498.585	2921564.981	265.869	5594	355821.482	2921262.633	264.024
504	354798.062	2922201.788	269.702	2201	355160.263	2921888.786	267.562	3898	355496.977	2921566.477	265.799	5595	355817.782	2921259.029	263.805
505	354797.178	2922200.585	269.787	2202	355158.428	2921890.454	267.606	3899	355495.66	2921567.694	265.78	5596	355811.075	2921265.733	263.875

المشروع / المصاحه ..... مكاتب الى مدينة المساحه والعقارات ElDewila For Surveying&mans مهندس / محمد فهمى السعيد سالم

الشركه المنفذه / ..... سعيد صالح عبد الحميد س.ت: ١٧٩٦

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
506	354796.251	2922199.276	269.847	2203	355156.041	2921892.582	267.514	3900	355493.983	2921569.33	265.909	5597	355814.936	2921279.043	264.156
507	354795.424	2922197.967	269.932	2204	355153.698	2921894.308	267.532	3901	355493.092	2921570.052	265.862	5598	355817.884	2921272.978	264.287
508	354794.742	2922196.789	269.885	2205	355154.804	2921895.722	267.679	3902	355493.839	2921571.053	265.974	5599	355821.665	2921278.96	264.037
509	354794.146	2922195.915	269.886	2206	355156.567	2921897.682	267.754	3903	355494.567	2921571.852	265.929	5600	355944.698	2921131.129	261.513
510	354793.126	2922194.65	269.849	2207	355158.325	2921899.81	267.858	3904	355498.946	2921576.016	266.202	5601	355937.609	2921138	261.593
511	354792.287	2922193.508	269.838	2208	355160.02	2921901.933	267.868	3905	355499.154	2921576.372	266.253	5602	355930.353	2921144.998	261.631
512	354791.397	2922192.238	269.743	2209	355161.774	2921903.943	268.037	3906	355500.319	2921577.54	266.261	5603	355923.275	2921152.033	261.706
513	354790.625	2922191.159	269.647	2210	355163.409	2921905.609	267.982	3907	355502.324	2921579.722	266.353	5604	355916.167	2921158.947	261.864
514	354789.829	2922190.053	269.572	2211	355165.297	2921907.843	267.938	3908	355503.492	2921580.895	266.318	5605	355908.925	2921166.07	262.071
515	354789.015	2922188.847	269.552	2212	355165.169	2921914.681	267.786	3909	355504.405	2921581.794	266.242	5606	355901.8	2921173.069	262.159
516	354788.222	2922187.647	269.503	2213	355163.483	2921916.164	267.875	3910	355506.247	2921583.517	266.135	5607	355894.652	2921179.942	262.36
517	354787.463	2922186.513	269.469	2214	355162.617	2921916.789	267.779	3911	355507.906	2921585.304	266.046	5608	355887.408	2921186.952	262.472
518	354786.661	2922185.456	269.355	2215	355161.202	2921917.989	267.573	3912	355509.016	2921586.689	265.916	5609	355880.181	2921193.805	262.476
519	354785.756	2922186.118	269.379	2216	355159.436	2921915.903	267.892	3913	355508.365	2921587.339	266.02	5610	355873.032	2921200.748	262.67
520	354784.623	2922186.841	269.405	2217	355159.045	2921915.419	267.936	3914	355506.448	2921589.128	265.864	5611	355865.869	2921207.7	262.819
521	354783.458	2922187.525	269.285	2218	355157.55	2921913.727	268.08	3915	355504.698	2921590.939	265.901	5612	355858.832	2921214.664	262.881
522	354781.199	2922189.231	269.393	2219	355155.907	2921911.873	268.175	3916	355502.852	2921592.826	265.791	5613	355844.423	2921228.536	263.164
523	354780.247	2922189.85	269.403	2220	355154.941	2921910.856	268.152	3917	355502.262	2921593.41	265.853	5614	355837.156	2921235.528	263.241
524	354779.244	2922190.454	269.365	2221	355153.394	2921909.278	268.09	3918	355501.316	2921592.842	265.898	5615	355829.962	2921242.506	263.397
525	354778.491	2922190.855	269.266	2222	355152.031	2921907.487	268.015	3919	355499.459	2921591.115	266.081	5616	355823.065	2921249.593	263.525
526	354779.666	2922192.244	269.456	2223	355150.3	2921905.721	267.91	3920	355497.532	2921589.164	266.197	5617	355815.738	2921256.55	263.634
527	354780.512	2922193.235	269.539	2224	355148.516	2921903.875	267.827	3921	355495.168	2921586.707	266.427	5618	355808.757	2921263.594	263.734
528	354781.348	2922194.38	269.593	2225	355147.039	2921902.051	267.763	3922	355493.248	2921584.799	266.41	5619	355801.439	2921270.634	263.821
529	354782.203	2922195.67	269.68	2226	355146.196	2921901.074	267.676	3923	355492.423	2921584.06	266.292	5620	355794.377	2921277.512	263.94
530	354783.022	2922196.97	269.717	2227	355144.649	2921902.778	267.664	3924	355490.541	2921582.274	266.145	5621	355787.118	2921284.412	264.023
531	354783.904	2922198.317	269.789	2228	355142.684	2921904.462	267.623	3925	355489.666	2921581.364	266.064	5622	355779.866	2921291.425	264.115
532	354784.734	2922199.604	269.885	2229	355140.588	2921905.903	267.613	3926	355487.916	2921579.405	265.965	5623	355796.481	2921265.494	263.757
533	354785.967	2922201.739	269.88	2230	355138.627	2921907.614	267.519	3927	355487.024	2921578.489	265.922	5624	355810.733	2921251.632	263.589
534	354786.781	2922202.733	269.937	2231	355140.508	2921909.64	267.79	3928	355485.954	2921577.166	265.836	5625	355825.082	2921237.657	263.087
535	354787.633	2922203.855	269.85	2232	355142.146	2921911.462	267.919	3929	355485.281	2921578.109	265.821	5626	355853.791	2921209.816	262.944
536	354788.538	2922205.071	269.798	2233	355143.831	2921913.373	268.035	3930	355483.7	2921579.632	265.752	5627	355860.965	2921202.942	262.89
537	354789.455	2922206.237	269.71	2234	355145.56	2921915.41	268.105	3931	355482.061	2921581.165	265.823	5628	355868.191	2921195.886	262.711
538	354790.304	2922207.424	269.832	2235	355147.441	2921917.646	268.127	3932	355480.451	2921582.859	265.947	5629	355889.712	2921174.941	262.249
539	354791.563	2922209.627	269.47	2236	355148.555	2921916.782	268.151	3933	355478.728	2921584.39	265.843	5630	355896.903	2921167.992	262.227
540	354791.16	2922208.631	269.558	2237	355150.394	2921920.849	268.003	3934	355480.478	2921585.864	265.995	5631	355904.007	2921161.029	261.986
541	354790.132	2922210.293	269.53	2238	356151.325	2921921.898	267.938	3935	355482.43	2921587.538	266.076	5632	355925.48	2921140.056	261.519
542	354788.822	2922211.043	269.608	2239	355138.313	2921922.326	268.127	3936	355484.308	2921589.58	266.107	5633	355932.846	2921133.02	261.401
543	354787.86	2922211.938	269.531	2240	355137.559	2921921.393	268.101	3937	355486.192	2921591.646	266.277	5634	355939.807	2921126.154	261.281
544	354786.661	2922212.759	269.564	2241	355136.846	2921920.473	268.093	3938	355488.001	2921593.583	266.401	5635	355947.047	2921119.158	261.289
545	354785.678	2922213.507	269.562	2242	365135.36	2921918.519	268.014	3939	355489.51	2921595.325	266.218	5636	355779.87	2921291.389	264.11
546	354784.573	2922214.347	269.566	2243	355134.64	2921917.751	267.976	3940	355491.366	2921597.293	266.088	5637	355787.019	2921284.376	263.943
547	354783.11	2922215.468	269.587	2244	356132.163	2921915.449	267.896	3941	355493.301	2921599.096	265.978	5638	355782.057	2921279.16	263.81
548	354782.021	2922214.129	269.609	2245	356131.141	2921914.309	267.704	3942	355494.679	2921600.477	265.916	5639	355789.184	2921272.379	263.721
549	354781.25	2922213.047	269.696	2246	355129.6	2921915.882	267.774	3943	355493.798	2921601.253	265.976	5640	355794.361	2921277.506	263.929
550	354780.484	2922211.879	269.813	2247	355128.718	2921916.822	267.761	3944	355491.878	2921603.236	266.013	5641	355801.536	2921270.552	263.806
551	354779.714	2922210.701	269.867	2248	355126.901	2921918.335	267.89	3945	355489.868	2921605.104	266.033	5642	355803.542	2921268.527	263.601
552	354778.951	2922209.522	269.925	2249	355124.978	2921920.013	267.723	3946	355488.156	2921606.781	265.995	5643	355808.733	2921263.579	263.739
553	354777.613	2922207.469	269.952	2250	355123.809	2921920.937	267.635	3947	355487.662	2921607.362	265.973	5644	355815.594	2921256.644	263.568
554	354776.715	2922206.343	270	2251	355098.251	2921921.832	279.699	3948	355487.175	2921607.049	266.117	5645	355810.603	2921251.386	263.569
555	354775.893	2922205.104	269.917	2252	355107.201	2921917.101	279.481	3949	355485.664	2921605.355	266.108	5646	355817.929	2921244.546	263.449
556	354775.093	2922203.896	269.795	2253	355105.764	2921915.177	279.467	3950	355483.632	2921603.367	266.233	5647	355822.917	2921249.709	263.584
557	354774.261	2922202.723	269.694	2254	355114.863	2921910.765	279.431	3951	355482.831	2921602.524	266.331	5648	355832.245	2921230.555	263.179
558	354773.431	2922201.565	269.593	2255	355113.259	2921908.732	279.507	3952	355480.908	2921600.681	266.436	5649	355839.52	2921223.89	263.205
559	354772.658	2922200.369	269.584	2256	355120.569	2921902.083	279.482	3953	355479.044	2921598.816	266.389	5650	355846.439	2921216.488	263.253
560	354771.157	2922198.244	269.508	2257	355122.169	2921903.995	279.412	3954	355478.965	2921598.735	266.308	5651	355851.511	2921221.622	263.121
561	354770.324	2922196.499	269.36	2258	355129.709	2921897.516	279.305	3955	355475.097	2921594.832	266.169	5652	355858.85	2921214.848	262.896
562	354769.684	2922197.186	269.43	2259	355128.133	2921895.697	279.369	3956	355473.15	2921593.002	266.087	5653	355865.8	2921207.7	262.812
563	354768.703	2922197.948	269.513	2260	356137.204	2921890.931	279.193	3957	355471.588	2921591.217	265.922	5654	355873.055	2921200.749	262.83
564	354767.672	2922198.69	269.488	2261	355135.599	2921889.014	279.247	3958	355469.166	2921593.791	265.99	5655	355870.624	2921193.311	262.6
565	354768.542	2922199.398	269.465	2262	356144.638	2921884.386	279.116	3959	355467.475	2921595.534	266.033	5656	355875.052	2921188.537	262.482
566	354765.41	2922200.047	269.4	2263	356143.014	2921882.471	279.154	3960	355465.717	2921597.101	266.017	5657	355880.27	2921193.629	262.485
567	354763.346	2922201.496	269.473	2264	355151.79	2921877.488	279.097	3961	355464.488	2921598.131	265.961	5658	355887.504	2921186.831	262.41
568	354762.94	2922203.271	269.487	2265	355150.451	2921875.78	279.229	3962	355465.468	2921599.261	265.963	5659	355882.226	2921181.582	262.411
569	354763.599	2922204.265	269.539	2266	356159.291	2921871.091	279.065	3963	355467.183	2921600.947	265.959	5660	355889.176	2921174.452	262.389
570	354764.28	2922205.384	269.579	2267	355157.706	2921869.225	279.109	3964	355469.108	2921602.836	266.143	5661	355894.836	2921179.817	262.391
571	354764.951	2922206.506	269.643	2268	355166.716	2921864.183	279.003	3965	355470.884	2921604.551	266.273	5662	355901.919	2921172.871	262.129
572	354765.663	2922207.675	269.732	2269	356165.091	2921862.546	279.017	3966	355472.769	2921606.778	266.452	5663	355908.955	2921165.952	262.055
573	354766.491	2922208.703	269.812	2270	355134.129	2921902.436	267.454	3967	355473.651	2921607.482	266.496	5664	355916.079	2921159.103	261.866
574	354767.367	2922209.746	269.857	2271	355126.674	2921909.08	267.639	3968	355474.963	2921609.037	266.42	5665	355911.145	2921153.974	261.784
575	354768.139	2922210.843	269.89	2272	355119.187	2921915.618	267.481	3969	355476.673	2921610.833	266.27	5666	355916.113	2921146.771	261.654
576	354769.528	2922213.153	269.978	2273	355111.623	2921922.151	267.437	3970	355478.42	2921612.611	266.17	5667	355923.361	2921151.945	261.723
577	354770.649	2922214.415	270.014	2274	355164.209	2921921.266	267.597	3971	355479.912	2921614.114	266.131	5668	355930.427	2921144.985	261.623
578	354771.412	2922215.517	269.922	2275	355111.479	2921922.08	267.436	3972	355480.182	2921614.39	266.11	5669	355925.201	2921139.481	261.501
579	354772.122	2922216.738	269.881	2276	355118.708	2921915.256	267.525	3973	355479.218	2921615.304	266.139	5670	355932.033	2921132.386	261.395
580	354772.908	2922217.909	269.789	2277	355123.89	2921920.804	267.644	3974	355477.395	2921617.512	266.116	5671	355937.551	2921138.055	261.591
581	354773.705	2922219	269.788	2278	355126.39	2921908.795	267.609	3975	355475.366	2921619.265	266.138	5672	355944.733	2921131.116	261.519
582	354775.083	2922221.158	269.644	2279	355133.76	2921902.193	267.362	3976	355474.337	2921620.066	266.193	5673	355939.333	2921125.519	261.28
583	354813.132	2922205.522	275.148	2280	355146.128	2921901.051	267.588	3977	355473.074	2921621.413	266.14	5674	355947.014	2921118.934	261.367
584	354814.618	2922207.571	275.259	2281	355141.279	2921895.841	267.322	3978	355472.181	2921620.817	266.128	5675	355779.158	2921333.806	264.232
585	354796.715	2922217.038	275.186	2282	355149.411	2921888.968	267.396	3979	355470.291	2921618.638	266.279	5676	355777.053	2921331.552	264.22
586	354798.168	2922219.059	275.303	2283	355148.809	2921889.204	267.352	3980	355468.238	2921616.565	266.499	5677	355781.452	2921321.779	264.334
587	354780.344	2922228.661	275.27	2284	355156.15	2921882.475	267.538	3981	355466.477	2921614.779	266.597	5678	355784.351	2921324.71	263.98
588	354781.604	2922230.542	275.396	2285	355163.424	2921875.947	267.578	3982	355464.327	2921612.486	266.555	5679	355786.285	2921326.855	264.128
589	354763.735	2922239.969	275.386	2286	355164.196	2921921.309	267.607	3983	355462.324	2921610.558	266.347	5680	355793.495	2921319.895	264.203
590	354765.035	2922241.975	275.428	2287	355161.229	2921918.1	267.899	3984	355460.184	2921608.378	266.254	5681	355791.489	2921317.824	264.174
591	354747.054	2922251.194	275.365	2288	355197.727	2921913.332	284.994	3985	355459.342	2921607.467	266.145	5682	355788.693	2921314.769	264.306
592	354748.372	2922253.19	275.442	2289	355197.492	2921913.456	285.013	3986	355457.449	2921605.264	266.016	5683	355795.889	2921307.815	264.179
593	354815.789	2922209.179	281.034	2290	355196.088	2921911.686	284.959	3987	355456.095	2921606.564	265.956	5684	355798.614	2921310.745	264.05
594	354817.168	2922211.281	281.317	2291	355190.857	2921920.739	285.163	3988	355455.09	2921607.821	265.921	5685	355800.658	2921312.879	264.226
595	354799.246	2922220.755	281.361	2292	355188.928	2921919.404	285.101	3989	355453.375	2921609.22	265.924	5686	355807.818	2921305.93	264.024
596	354800.742	2922222.798	281.372	2293	355191.178	2921921.556	285.69	3990	355452.084	2921610.586	266.099	5687	355805.744	2921303.757	263.975
597	354782.788	2922232.215	281.633	2294	356198.002	2921914.955	285.715	3991	355450.155	2921612.085	266.11	5688	355802.936	2921300.945	264.117
598	354784.152	2922234.278	281.739	2295	355206.137	2921908.018	285.893	3992	355451.552	2921613.634	266.182	5689	355810.233	2921293.879	264.014
599	354766.116	2922243.532	281.498	2296	355204.913	2921906.531	284.147	3993	355452.422	2921614.473	266.126	5690	355812.955	2921296.757	263.873
600	354767.558	2922245.556	281.664	2297	355203.708	2921904.85	283.986	3994	355454.225	2921618.412	266.267	5691	355815.034	2921298.918	263.832
601	354749.551	2922254.877	281.467	2298	355241.885	2921813.506	267.127	3995	355458.094	2921618.101	266.347	5692	355822.236	2921291.976	263.733
602	354750.886	2922256.967	281.549	2299	355168.432	2921881.115	267.662	3996	355457.954	2921620.085	266.567	5693	355820.241	2921289.796	263.742
603	354732.837	2922266.116	281.247	2300	355171.146	2921854.554	281.429	3997	355459.358	2921621.547	266.597	5694	355817.391	2921287.018	263.894
604	354734.176	2922268.153	281.398	2301	355178.545	2921847.645	281.283	3998	355460.896	2921622.786	266.407	5695	355824.551	2921280.025	263.957
605	354812.039	2922203.949	269.129	2302	355185.861	2921840.69	281.235	3999	355462.487	2921624.565	266.33	5696	355827.341	2921282.791	263.694
606	354795.616	2922215.467	269.253	2303	355193.264	2921834.388	281.312	4000	355464.291	2921626.458	266.11	5697	355829.259	2921285.083	263.681

مكتب الى دليه للمساحه والتخرائط
El Dawlia For Surveying&mans
مهندس / محمد فهمى السعيد سالم

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
607	354779.064	2922226.988	269.295	2304	355200.583	2921827.695	281.301	4001	355465.909	2921628.388	266.095	5698	355836.403	2921278.099	263.606
608	354762.626	2922238.207	269.48	2305	355207.671	2921820.592	281.561	4002	355464.914	2921629.316	266.171	5699	355834.488	2921275.736	263.574
609	354745.983	2922249.546	269.479	2306	355214.711	2921813.785	281.394	4003	355463.267	2921631.068	266.003	5700	355831.738	2921273.065	263.898
610	354807.594	2922214.968	281.293	2307	355221.862	2921806.84	281.755	4004	355460.812	2921633.578	266.014	5701	355838.896	2921266.003	263.727
611	354808.979	2922216.961	281.418	2308	355228.796	2921799.899	282.449	4005	355458.9	2921635.382	266.005	5702	355841.684	2921268.906	263.662
612	354791.089	2922226.492	281.648	2309	355236.038	2921792.631	283.053	4006	355457.353	2921633.894	266.25	5703	355843.648	2921271.109	263.797
613	354792.506	2922228.513	281.594	2310	355242.664	2921785.732	283.382	4007	355455.85	2921632.351	266.268	5704	355850.893	2921264.095	263.496
614	354774.468	2922237.945	281.665	2311	355250.003	2921778.797	283.552	4008	355454.023	2921630.437	266.429	5705	355848.854	2921261.814	263.535
615	354775.947	2922239.981	281.612	2312	355248.268	2921791.512	272.89	4009	355452.45	2921628.737	266.541	5706	355846.089	2921259.068	263.733
616	354757.867	2922249.268	281.513	2313	355250.052	2921793.347	272.679	4010	355451.03	2921627.586	266.648	5707	355853.362	2921252.123	263.548
617	354759.829	2922252.128	281.708	2314	355241.199	2921796.509	272.991	4011	355449.198	2921625.604	266.361	5708	355856.081	2921255.024	263.319
618	354741.277	2922260.596	281.311	2315	355242.657	2921800.191	272.771	4012	355447.388	2921623.642	266.337	5709	355858.013	2921257.148	263.439
619	354743.111	2922263.394	281.587	2316	355233.83	2921804.851	272.853	4013	355445.571	2921621.766	266.286	5710	355865.185	2921250.109	263.328
620	354736.391	2922271.073	286.375	2317	355235.482	2921807.009	272.881	4014	355443.987	2921620.081	266.165	5711	355863.113	2921247.957	263.208
621	354744.787	2922265.84	286.262	2318	355227.939	2921813.963	273.431	4015	355442.992	2921619.099	266.131	5712	355860.475	2921245.214	263.28
622	354752.995	2922260.018	286.429	2319	355226.578	2921811.902	272.906	4016	355442.189	2921620.009	266.05	5713	355867.588	2921238.226	263.299
623	354761.481	2922254.344	287.215	2320	355219.227	2921816.676	272.999	4017	355440.417	2921621.717	266.089	5714	355870.348	2921240.98	263.009
624	354769.92	2922249.113	287.686	2321	355220.958	2921820.528	272.984	4018	355438.586	2921623.35	266.109	5715	355872.366	2921243.165	263.158
625	354777.33	2922242.001	286.665	2322	355211.938	2921825.474	273.032	4019	355436.724	2921625.122	266.069	5716	355879.465	2921236.28	263.185
626	354785.523	2922236.286	286.683	2323	355213.381	2921827.118	273.036	4020	355436.005	2921625.736	266.11	5717	355877.435	2921234.037	263.001
627	354786.626	2922237.966	287.056	2324	355204.625	2921832.305	272.94	4021	355436.497	2921626.762	266.12	5718	355874.756	2921231.21	263.174
628	354793.596	2922230.185	286.548	2325	355206.476	2921834.241	272.963	4022	355438.278	2921628.475	266.261	5719	355881.97	2921224.206	262.884
629	354811.406	2922220.581	286.894	2326	355197.521	2921839.066	273.071	4023	355441.367	2921631.745	266.404	5720	355884.719	2921227.078	262.709
630	354810.182	2922218.71	286.477	2327	355199.112	2921840.978	273.069	4024	355443.422	2921633.886	266.585	5721	355886.625	2921229.292	262.904
631	354801.892	2922224.553	286.669	2328	355191.883	2921847.764	273.134	4025	355444.836	2921635.235	266.615	5722	355893.844	2921222.339	262.767
632	354802.983	2922226.074	286.83	2329	355190.214	2921845.82	273.091	4026	355446.431	2921636.849	266.549	5723	355891.793	2921220.005	262.589
633	354793.685	2922230.198	286.576	2330	355182.767	2921852.503	273.194	4027	355448.446	2921638.942	266.407	5724	355889.096	2921217.31	262.749
634	354795.022	2922232.283	286.955	2331	355184.239	2921854.072	273.105	4028	355450.257	2921641.045	266.317	5725	355896.347	2921210.27	262.655
635	354777.329	2922241.991	286.693	2332	355175.465	2921859.261	273.105	4029	355451.61	2921642.259	266.132	5726	355898.984	2921213.058	262.482
636	354778.473	2922243.656	286.966	2333	355177.069	2921861.25	273.066	4030	355451.217	2921642.535	266.308	5727	355901.024	2921215.387	262.655
637	354818.435	2922212.966	286.312	2334	355169.371	2921868.178	273.518	4031	355449.818	2921644.095	266.21	5728	355908.27	2921208.348	262.531
638	354805.039	2922211.403	275.16	2335	355168.149	2921865.844	273.065	4032	355448.974	2921644.848	266.272	5729	355906.166	2921206.19	262.441
639	354806.33	2922213.337	275.231	2336	355253.867	2921802.432	267.018	4033	355447.347	2921646.578	266.28	5730	355903.447	2921203.313	262.516
640	354788.49	2922222.837	275.288	2337	355252.171	2921803.935	266.988	4034	355446.416	2921647.502	266.308	5731	355910.52	2921196.295	262.37
641	354789.858	2922224.832	275.371	2338	355250.443	2921805.459	267.019	4035	355444.404	2921649.367	266.283	5732	355913.362	2921199.1	262.233
642	354771.962	2922234.266	275.412	2339	355249.247	2921806.698	267.041	4036	355444.469	2921649.407	266.27	5733	355915.421	2921201.425	262.254
643	354773.299	2922236.281	275.501	2340	355251.608	2921809.572	267.184	4037	355443.259	2921648.319	266.283	5734	355922.602	2921194.452	262.147
644	354755.566	2922245.84	275.285	2341	355253.35	2921811.216	267.196	4038	355441.417	2921646.347	266.496	5735	355920.464	2921192.135	262.104
645	354756.719	2922247.619	275.481	2342	355253.705	2921833.328	267.387	4039	355440.569	2921645.447	266.519	5736	355917.749	2921189.42	262.278
646	354738.794	2922256.893	275.513	2343	355252.052	2921834.962	267.304	4040	355438.691	2921643.425	266.66	5737	355924.988	2921182.382	262.06
647	354740.081	2922258.835	275.625	2344	355250.244	2921836.612	267.289	4041	355437.988	2921642.623	266.842	5738	355927.796	2921185.305	262.015
648	354737.967	2922202.403	281.134	2345	355248.584	2921835.768	267.297	4042	355436.356	2921640.911	266.576	5739	355929.686	2921187.472	262.085
649	354736.503	2922200.238	281.123	2346	355246.777	2921833.654	267.431	4043	355434.624	2921639.246	266.408	5740	355936.934	2921180.473	262.042
650	354746.232	2922196.449	281.166	2347	355245.079	2921831.599	267.619	4044	355432.902	2921637.483	266.459	5741	355934.786	2921178.195	261.957
651	354744.875	2922194.588	281.219	2348	355243.647	2921830.008	267.684	4045	355432.001	2921636.52	266.319	5742	355932.119	2921175.444	262.129
652	354754.32	2922190.882	281.115	2349	355242.576	2921828.809	267.586	4046	355431.086	2921635.59	266.291	5743	355939.213	2921168.563	261.887
653	354753.122	2922188.981	281.141	2350	355241.75	2921827.893	267.551	4047	355429.258	2921633.768	266.134	5744	355941.986	2921171.271	261.867
654	354762.548	2922185.344	280.977	2351	355240.031	2921826.048	267.384	4048	355428.423	2921632.885	266	5745	355944.054	2921173.564	261.959
655	354761.173	2922183.334	280.967	2352	355239.105	2921825.165	267.332	4049	355428.588	2921647.348	266.567	5746	355949.178	2921164.318	261.739
656	354770.825	2922179.686	280.958	2353	355237.199	2921823.245	267.326	4050	355430.331	2921649.102	266.854	5747	355946.443	2921161.527	261.868
657	354769.367	2922177.671	281.046	2354	355235.719	2921821.683	267.174	4051	355431.568	2921650.512	266.643	5748	355822.919	2921249.922	263.653
658	354778.861	2922173.972	280.751	2355	355234.478	2921820.435	267.108	4052	355433.597	2921652.458	266.592	5749	355659.701	2921469.035	282.168
659	354777.523	2922172.003	280.896	2356	355233.852	2921821.292	267.127	4053	355434.572	2921653.342	266.44	5750	355657.734	2921467.013	282.143
660	354787.061	2922168.458	280.84	2357	355232.357	2921822.621	267.2	4054	355436.402	2921655.249	266.349	5751	355665.263	2921460.369	282.7
661	354785.573	2922166.21	280.759	2358	355230.601	2921824.201	267.223	4055	355437.239	2921656.197	266.234	5752	355668.858	2921461.828	283.349
662	354795.243	2922162.615	280.771	2359	355229.037	2921825.709	267.182	4056	355436.584	2921656.642	266.286	5753	355666.137	2921460.972	282.635
663	354793.704	2922160.561	280.755	2360	355228.276	2921826.486	267.189	4057	355434.928	2921658.59	266.35	5754	355672.093	2921453.099	282.536
664	354803.187	2922156.743	280.82	2361	355227.139	2921827.36	267.102	4058	355432.677	2921660.743	266.397	5755	355673.696	2921454.979	282.6
665	354801.846	2922154.784	280.725	2362	355229.026	2921828.955	267.244	4059	355430.814	2921662.539	266.353	5756	355679.452	2921446.176	282.467
666	354811.087	2922151.003	280.754	2363	355229.958	2921830.055	267.273	4060	355430.406	2921663.124	266.422	5757	355681.209	2921447.985	282.528
667	354809.973	2922149.118	280.997	2364	356231.789	2921831.919	267.426	4061	355429.677	2921682.575	266.41	5758	355688.684	2921439.218	282.492
668	354817.959	2922143.235	280.842	2365	356233.684	2921833.905	267.584	4062	355601.455	2921509.34	271.023	5759	355688.291	2921441.036	282.528
669	354798.95	2922168.071	268.941	2366	355235.449	2921835.72	267.63	4063	355594.398	2921516.566	271.196	5760	355682.216	2921434.753	270.91
670	354790.868	2922173.788	269.227	2367	356236.175	2921836.817	267.708	4064	355596.187	2921518.596	271.264	5761	355673.02	2921439.845	270.778
671	354782.632	2922179.404	269.265	2368	356236.182	2921836.813	267.715	4065	355587.275	2921523.425	271.179	5762	355675.064	2921441.945	270.911
672	354774.525	2922185.178	269.294	2369	355238.027	2921838.736	267.693	4066	355586.88	2921525.543	271.209	5763	355665.759	2921446.79	270.743
673	354766.27	2922190.818	269.117	2370	355239.68	2921840.424	267.512	4067	355579.992	2921530.467	271.388	5764	355667.906	2921448.836	270.867
674	354749.938	2922202.096	269.367	2371	355241.272	2921842.094	267.388	4068	355581.913	2921532.446	271.317	5765	355659.022	2921453.772	270.716
675	354741.72	2922207.855	269.536	2372	355242.534	2921843.656	267.356	4069	355580.021	2921531.198	271.338	5766	355660.829	2921455.713	270.737
676	354733.413	2922213.353	269.548	2373	355242.552	2921843.677	267.359	4070	355579.726	2921531.325	271.37	5767	355651.732	2921460.458	270.521
677	354818.472	2922196.699	269.224	2374	355241.07	2921845.063	267.335	4071	355579.121	2921531.58	271.378	5768	355653.472	2921462.659	270.718
678	354810.307	2922201.37	269.236	2375	355239.773	2921846.416	267.304	4072	355578.699	2921531.632	271.395	5769	355644.53	2921467.544	270.887
679	354802.095	2922207.323	269.267	2376	355238.739	2921847.48	267.314	4073	355572.91	2921537.461	271.439	5770	355646.224	2921469.62	270.881
680	354803.871	2922209.86	269.211	2377	355236.926	2921849.101	267.324	4074	355574.894	2921539.379	271.426	5771	355637.367	2921474.789	270.738
681	354793.914	2922212.962	269.317	2378	356236.338	2921850.368	267.372	4075	355567.668	2921542.351	271.281	5772	355639.075	2921476.613	270.96
682	354785.723	2922218.867	269.48	2379	355234.032	2921849.306	267.334	4076	355567.239	2921542.947	271.141	5773	355630.171	2921481.514	271.04
683	354787.56	2922221.342	269.372	2380	355233.01	2921848.239	267.538	4077	355565.499	2921544.436	270.6	5774	355631.917	2921483.623	271.118
684	354777.504	2922224.546	269.439	2381	355231.312	2921846.376	267.572	4078	355567.321	2921546.416	270.83	5775	355623.02	2921488.453	271.002
685	354769.087	2922230.196	269.466	2382	355229.63	2921844.536	267.679	4079	355563.686	2921546.509	270.109	5776	355624.589	2921490.409	271.218
686	354770.909	2922232.603	269.473	2383	355228.943	2921843.649	267.725	4080	355561.761	2921548.083	269.947	5777	355616.231	2921495.926	271.251
687	354760.828	2922235.887	269.389	2384	355226.602	2921841.184	267.803	4081	355560.261	2921549.624	269.808	5778	355616.847	2921496.835	271.302
688	354752.475	2922241.305	269.375	2385	355223.89	2921838.454	267.423	4082	355559.939	2921550.088	269.954	5779	355616.947	2921497.166	271.266
689	354754.283	2922244.029	269.567	2386	355222.527	2921836.932	267.269	4083	355561.033	2921551.832	269.656	5780	355617.432	2921497.421	271.322
690	354744.183	2922247.079	269.506	2387	355221.192	2921835.408	267.172	4084	355560.106	2921552.704	269.43	5781	355617.942	2921497.921	271.398
691	354736.018	2922252.732	269.683	2388	355220.149	2921834.354	267.211	4085	355559.42	2921553.322	269.326	5782	355618.372	2921495.474	271.238
692	354737.725	2922255.323	269.681	2389	356218.414	2921835.791	267.256	4086	355556.324	2921553.772	269.028	5783	355617.659	2921496.802	271.262
693	354733.513	2922249.213	269.892	2390	355216.686	2921837.399	267.193	4087	355555.31	2921554.687	268.955	5784	355615.58	2921498.532	271.221
694	354733.118	2922247.979	269.943	2391	355214.494	2921839.421	267.2	4088	355553.932	2921555.971	268.796	5785	355614.351	2921499.784	271.191
695	354731.989	2922246.468	269.98	2392	356212.681	2921840.876	267.195	4089	355553.316	2921556.398	268.608	5786	355612.766	2921500.852	271.096
696	354732.78	2922229.829	269.996	2393	356214.368	2921842.488	267.292	4090	355554.113	2921558.061	268.444	5787	355610.973	2921502.175	271.13
697	354735.126	2922232.676	270.102	2394	355217.328	2921845.711	267.546	4091	355550.498	2921559.163	268.044	5788	355609.219	2921503.392	271.191
698	354736.313	2922234.831	270.175	2395	355218.329	2921846.836	267.575	4092	355548.58	2921561.126	267.869	5789	355610.574	2921504.854	271.336
699	354737.647	2922237.369	270.255	2396	355219.82	2921848.519	267.608	4093	355545.205	2921563.88	267.816	5790	355606.503	2921503.86	271.078
700	354738.667	2922238.887	270.151	2397	355221.235	2921850.165	267.735	4094	355543.628	2921565.13	267.9	5791	355607.71	2921504.322	271.073
701	354739.667	2922240.321	270.026	2398	355223.268	2921852.259	267.786	4095	355504.805	2921625.594	289.543	5792	355606.823	2921505.117	271.004
702	354740.925	2922242.079	269.916	2399	355224.845	2921853.813	267.545	4096	355482.626	2921563.398	271.965	5793	355605.821	2921505.424	271.01
703	354741.761	2922243.443	269.947	2400	355226.571	2921855.852	267.459	4097	355493.887	2921614.087	271.733	5794	355608.123	2921503.56	270.88
704	354743.031	2922242.917	269.882	2401	355228.007	2921857.343	267.392	4098	355495.566	2921615.825	271.64	5795	355609.018	2921502.834	270.978
705	354745.28	2922241.522	269.859	2402	355227.063	2921858.041	267.443	4099	355478.281	2921628.239	271.704	5796	355610.96	2921501.613	271.117
706	354747.49	2922239.885	269.998	2403	355225.344	2921859.784	267.437	4100	355481.159	2921629.737	271.879	5797	355612.672	2921500.46	271.135
707	354749.956	2922238.324	269.854	2404	355223.497	2921861.586	267.445	4101	355465.135	2921641.84	272.012	5798	355614.755	2921498.892	271.195

مكتب الدولية للمساحة والمخرائط
El Dawlia for Surveying&mans
مهندس / محمد فهمى السعيد قنالة

الشركة المنفذة : الشناوى للمقاولات العمومية والتوريدات العامة
سعيد صالح عبد الله الشناوى
س.ت: ١٧٩٦

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
708	354748.859	2922235.685	269.936	2405	355221.633	2921863.269	267.428	4102	355466.959	2921643.638	271.999	5799	355615.914	2921497.81	271.281
709	354747.114	2922233.277	270.046	2406	355221.036	2921863.976	267.357	4103	355450.784	2921655.831	271.953	5800	355616.963	2921496.752	271.283
710	354745.957	2922231.447	270.108	2407	355219.728	2921863.406	267.479	4104	355452.542	2921657.604	272.041	5801	355618.021	2921495.298	271.24
711	354744.986	2922230.003	270.141	2408	355217.929	2921861.482	267.603	4105	355436.593	2921669.883	271.814	5802	355618.304	2921495.013	271.228
712	354743.852	2922228.396	270.095	2409	355216.203	2921859.467	267.737	4106	355436.162	2921671.584	271.899	5803	355612.844	2921498.68	271.182
713	354742.56	2922226.468	270.006	2410	355214.574	2921857.448	267.787	4107	355441.306	2921674.798	278.027	5804	355603.514	2921511.746	271.213
714	354740.328	2922223.175	269.816	2411	355212.772	2921855.651	267.707	4108	355439.716	2921673.132	277.89	5805	355614.117	2921436.467	270.863
715	354738.819	2922221.217	269.869	2412	355210.924	2921853.643	267.653	4109	355456.699	2921660.844	277.973	5806	355615.97	2921438.303	270.835
716	354737.745	2922219.43	269.819	2413	355209.293	2921851.73	267.403	4110	355453.876	2921659.165	277.899	5807	355606.916	2921443.305	270.806
717	354740.367	2922217.328	269.726	2414	355206.79	2921849.18	267.354	4111	355470.008	2921646.89	277.818	5808	355608.722	2921445.29	270.821
718	354742.058	2922216.199	269.78	2415	355205.435	2921847.685	267.265	4112	355468.365	2921645.349	277.87	5809	355697.091	2921435.833	286.039
719	354743.703	2922215.081	269.709	2416	355204.284	2921848.972	267.302	4113	355484.351	2921632.989	277.899	5810	355689.904	2921442.769	285.935
720	354745.096	2922214.173	269.729	2417	355203.035	2921850.075	267.291	4114	355482.567	2921631.248	277.556	5811	355682.022	2921449.135	284.844
721	354747.371	2922215.736	269.839	2418	355201.015	2921851.859	267.322	4115	355498.535	2921619.086	277.581	5812	355674.575	2921455.636	285.06
722	354747.758	2922216.379	269.787	2419	355200.332	2921852.75	267.246	4116	355496.961	2921617.195	277.514	5813	355667.227	2921462.516	283.913
723	354748.612	2922217.464	269.845	2420	355198.204	2921854.324	267.352	4117	355492.398	2921612.653	286.074	5814	355650.911	2921473.808	281.214
724	354749.357	2922218.787	269.972	2421	355200.291	2921856.802	267.427	4118	355477.949	2921626.724	265.947	5815	355643.299	2921480.84	279.914
725	354751.182	2922221.151	270.028	2422	355201.643	2921858.423	267.557	4119	355470.831	2921633.63	265.965	5816	355635.751	2921487.011	279.292
726	354751.766	2922222.096	270.037	2423	355203.003	2921859.922	267.729	4120	355463.769	2921640.505	265.976	5817	355631.318	2921492.193	277.888
727	354753.177	2922224.285	270.146	2424	355204.741	2921861.774	267.771	4121	355449.52	2921654.439	266.237	5818	355683.278	2921436.01	276.442
728	354753.901	2922225.538	270.287	2425	355206.912	2921864.035	267.972	4122	355435.151	2921668.325	266.246	5819	355685.295	2921437.916	276.715
729	354754.712	2922226.462	270.163	2426	355208.479	2921865.505	267.738	4123	355430.116	2921691.972	283.913	5820	355676.205	2921442.995	276.663
730	354756.502	2922227.373	270.127	2427	355210.187	2921867.446	267.849	4124	355428.313	2921690.093	283.724	5821	355678.073	2921444.921	276.813
731	354756.118	2922226.264	270.022	2428	355211.953	2921869.285	267.816	4125	355437.272	2921685.015	283.857	5822	355669.123	2921450.053	276.697
732	354756.786	2922229.528	270.028	2429	355213.656	2921871.019	267.486	4126	355435.548	2921683.24	283.85	5823	355670.946	2921451.886	276.841
733	354757.295	2922230.549	269.913	2430	355212.139	2921872.035	267.366	4127	355444.428	2921678.067	283.892	5824	355661.931	2921456.993	276.744
734	354758.499	2922232.376	269.751	2431	355210.503	2921873.666	267.426	4128	355442.822	2921676.356	283.804	5825	355663.828	2921458.878	276.988
735	354759.019	2922231.921	269.837	2432	355208.668	2921875.395	267.474	4129	355451.608	2921671.055	283.607	5826	355654.72	2921463.779	276.754
736	354760.439	2922231.222	269.803	2433	355206.883	2921876.854	267.479	4130	355449.837	2921669.256	283.686	5827	355656.478	2921465.755	276.848
737	354761.069	2922230.494	269.774	2434	355204.482	2921879.275	267.532	4131	355458.776	2921664.094	283.522	5828	355647.502	2921470.842	276.847
738	354761.834	2922229.931	269.793	2435	355203.001	2921880.8	267.514	4132	355457.069	2921662.329	283.424	5829	355649.403	2921472.792	277.046
739	354762.76	2922229.274	269.816	2436	355200.924	2921882.262	267.476	4133	355465.97	2921657.133	283.594	5830	355640.935	2921478.119	276.799
740	354764.053	2922228.376	269.823	2437	355198.452	2921884.701	267.553	4134	355464.199	2921655.368	283.348	5831	355642.35	2921479.829	277.038
741	354764.832	2922227.815	269.883	2438	355197.282	2921882.988	267.61	4135	355471.394	2921648.394	283.299	5832	355635.117	2921486.66	277.138
742	354766.531	2922226.45	269.66	2439	355195.677	2921881.194	267.729	4136	355473.125	2921650.144	283.57	5833	355633.604	2921485.194	276.928
743	354766.516	2922226.441	269.639	2440	355193.445	2921878.951	267.847	4137	355480.263	2921643.208	283.457	5834	355625.824	2921492.014	276.68
744	354766.13	2922225.456	269.783	2441	355191.702	2921876.928	267.989	4138	355487.474	2921636.281	283.633	5835	355627.848	2921493.821	276.967
745	354765.757	2922224.804	269.778	2442	355189.916	2921875.225	267.811	4139	355485.778	2921634.509	283.443	5836	355612.586	2921434.993	276.101
746	354765.047	2922223.863	269.91	2443	355188.105	2921873.274	267.699	4140	355492.978	2921627.55	283.363	5837	355605.356	2921442.052	276.155
747	354764.401	2922222.996	269.926	2444	355186.433	2921871.373	267.534	4141	355501.834	2921622.305	283.52	5838	355603.9	2921440.231	276.376
748	354763.635	2922221.856	269.954	2445	355184.914	2921869.557	267.544	4142	355500.131	2921620.439	283.443	5839	355602.336	2921438.708	282.437
749	354763.002	2922221.064	270.115	2446	355183.645	2921867.895	267.448	4143	355508.956	2921615.274	283.752	5840	355606.049	2921485.557	265.613
750	354762.542	2922220.501	270.078	2447	355190.628	2921861.325	267.486	4144	355507.265	2921613.531	283.544	5841	355602.533	2921481.98	265.822
751	354761.43	2922218.727	269.971	2448	355193.497	2921864.278	267.53	4145	355510.793	2921610.085	283.578	5842	355602.587	2921467.884	265.279
752	354760.987	2922218.224	270.066	2449	355195.301	2921866.27	267.68	4146	355512.638	2921611.792	283.97	5843	355606.198	2921471.341	265.488
753	354760.295	2922217.347	270.056	2450	355197.257	2921868.427	267.787	4147	355431.481	2921693.42	289.373	5844	355609.891	2921475.083	265.758
754	354759.975	2922216.821	270.011	2451	355199.098	2921870.359	267.847	4148	355433.247	2921695.201	289.445	5845	355613.482	2921478.995	265.554
755	354759.348	2922215.827	270.027	2452	355200.823	2921872.289	267.797	4149	355440.42	2921688.212	288.576	5846	355620.693	2921471.96	265.5
756	354758.709	2922214.906	269.934	2453	355202.719	2921874.308	267.627	4150	355438.662	2921686.481	289.451	5847	355617.003	2921468.31	265.697
757	354758.389	2922214.44	269.932	2454	355204.643	2921876.315	267.495	4151	355445.84	2921679.477	289.423	5848	355613.419	2921464.496	265.463
758	354757.647	2922213.391	269.876	2455	355205.963	2921877.833	267.463	4152	355447.456	2921681.234	289.49	5849	355610.185	2921461.33	265.281
759	354757.087	2922212.689	269.805	2456	355197.452	2921885.065	267.553	4153	355454.756	2921674.348	289.405	5850	355617.457	2921454.041	265.308
760	354756.82	2922211.985	269.757	2457	355195.856	2921886.779	267.555	4154	355452.967	2921672.568	289.306	5851	355620.599	2921457.512	265.407
761	354756.284	2922211.476	269.687	2458	355194.084	2921888.483	267.574	4155	355461.877	2921667.391	289.448	5852	355624.243	2921461.177	265.663
762	354755.486	2922210.253	269.812	2459	355191.64	2921890.696	267.6	4156	355460.195	2921665.589	289.341	5853	355627.883	2921464.883	265.497
763	354754.952	2922209.508	269.81	2460	355191.213	2921891.164	267.515	4157	355461.85	2921667.386	289.441	5854	355635.278	2921457.896	265.441
764	354753.899	2922207.913	269.586	2461	355189.438	2921889.43	267.626	4158	355468.839	2921660.289	289.379	5855	355631.423	2921454.13	265.579
765	354753.882	2922207.911	269.549	2462	355187.348	2921887.225	267.779	4159	355467.431	2921658.521	289.292	5856	355627.908	2921450.642	265.39
766	354754.29	2922207.91	269.748	2463	355185.487	2921884.967	267.882	4160	355474.625	2921651.695	289.331	5857	355624.709	2921447.484	265.261
767	354754.334	2922207.643	269.711	2464	355183.685	2921883.141	267.967	4161	355476.234	2921653.282	289.402	5858	355632.011	2921440.323	265.2
768	354755.326	2922206.939	269.662	2465	355181.674	2921881.014	267.792	4162	355483.437	2921646.426	289.112	5859	355634.988	2921443.395	265.395
769	354756.11	2922206.413	269.649	2466	355179.799	2921878.944	267.631	4163	355481.796	2921644.689	288.94	5860	355638.45	2921447.346	265.584
770	354756.799	2922205.972	269.621	2467	355178.175	2921876.943	267.642	4164	355490.611	2921639.536	289.614	5861	355641.993	2921450.737	265.369
771	354757.79	2922205.129	269.664	2468	355176.64	2921875.261	267.506	4165	355488.904	2921637.705	289.527	5862	355649.528	2921443.894	265.365
772	354759.339	2922204.347	269.517	2469	355175.802	2921874.67	267.582	4166	355497.738	2921632.403	289.643	5863	355645.831	2921440.237	265.547
773	354760.455	2922203.473	269.579	2470	355174.036	2921876.252	267.517	4167	355496.047	2921630.641	289.447	5864	355642.237	2921436.872	265.4
774	354760.754	2922203.277	269.593	2471	355172.41	2921877.828	267.552	4168	355503.257	2921623.687	289.398	5865	355656.46	2921436.9	265.373
775	354762.008	2922202.323	269.527	2472	355170.774	2921879.443	267.625	4169	355512.091	2921618.619	289.364	5866	355629.319	2921437.696	265.009
776	354737.416	2922219.21	269.53	2473	355168.639	2921881.096	267.631	4170	355510.359	2921616.835	289.186	5867	355622.118	2921444.894	265.222
777	354745.687	2922213.607	269.494	2474	355169.561	2921882.836	267.561	4171	355434.184	2921681.789	277.985	5868	355614.923	2921451.744	265.115
778	354762.041	2922202.16	269.328	2475	355170.814	2921884.551	267.689	4172	355432.554	2921680.15	277.649	5869	355607.747	2921458.621	265.134
779	354770.252	2922196.641	269.29	2476	355172.839	2921886.533	267.758	4173	355448.52	2921667.874	278.041	5870	355607.13	2921501.165	265.169
780	354778.579	2922190.789	269.252	2477	355173.912	2921887.479	267.788	4174	355446.855	2921666.197	278.024	5871	355605.121	2921498.877	265.17
781	354786.813	2922185.421	269.288	2478	355175.852	2921889.462	267.925	4175	355462.838	2921653.902	277.811	5872	355612.105	2921491.888	265.144
782	354795.124	2922179.543	269.156	2479	355177.168	2921890.792	268.06	4176	355461.051	2921652.027	277.816	5873	355614.184	2921494.072	265.22
783	354803.137	2922173.888	269.194	2480	355178.409	2921892.169	267.968	4177	355477.189	2921639.966	277.702	5874	355621.498	2921487.032	265.254
784	354811.182	2922168.216	269.212	2481	355180.137	2921893.998	267.744	4178	355475.515	2921638.199	277.608	5875	355619.505	2921485.057	265.098
785	354733.151	2922213.238	269.66	2482	355181.972	2921896.061	267.739	4179	355489.872	2921624.387	277.443	5876	355626.529	2921477.974	265.112
786	354741.482	2922207.763	269.518	2483	355183.764	2921898.047	267.842	4180	355491.437	2921626.034	277.618	5877	355628.568	2921480.144	265.335
787	354749.985	2922201.763	269.508	2484	355182.803	2921898.477	267.658	4181	355493.954	2921614.124	271.788	5878	355635.604	2921473.182	265.025
788	354757.621	2922196.086	269.33	2485	355181.051	2921900.123	267.647	4182	355495.532	2921615.84	271.648	5879	355633.716	2921470.998	264.96
789	354766.215	2922190.464	269.213	2486	355180.231	2921901.08	267.71	4183	355488.842	2921621.158	271.793	5880	355640.835	2921464.05	264.985
790	354782.393	2922179.057	269.345	2487	355178.261	2921902.783	267.743	4184	355488.362	2921622.8	271.803	5881	355642.811	2921466.214	265.021
791	354806.806	2922162.308	269.003	2488	355177.314	2921903.629	267.734	4185	355479.378	2921627.871	271.847	5882	355650.002	2921459.189	265.062
792	354814.687	2922156.277	268.721	2489	355176.297	2921904.587	267.666	4186	355481.22	2921629.724	271.952	5883	355647.985	2921456.973	264.918
793	354818.527	2922195.708	269.138	2490	355175.047	2921903.678	267.821	4187	355472.356	2921635.028	271.718	5884	355655.263	2921450.202	264.938
794	354810.311	2922201.401	269.122	2491	355173.302	2921901.601	267.907	4188	355474.013	2921636.772	271.838	5885	355657.205	2921452.321	264.991
795	354812.04	2922203.816	269.116	2492	355171.506	2921899.449	268.049	4189	355465.02	2921641.995	272.03	5886	355664.429	2921445.359	264.98
796	354803.857	2922209.625	269.169	2493	355169.892	2921897.691	268.027	4190	355466.724	2921643.797	271.95	5887	355662.43	2921443.076	264.909
797	354802.116	2922207.307	269.191	2494	355168.496	2921896.158	267.905	4191	355458.071	2921649.061	271.916	5888	355669.494	2921436.095	264.734
798	354793.912	2922212.983	269.23	2495	355167.161	2921909.74	267.886	4192	355459.727	2921650.662	272.03	5889	355671.524	2921438.381	264.937
799	354795.662	2922215.316	269.224	2496	355168.895	2921911.511	267.738	4193	355450.696	2921655.726	272.031	5890	355602.254	2921496.095	265.309
800	354787.422	2922221.13	269.368	2497	355168.178	2921911.894	267.761	4194	355452.466	2921657.599	272.046	5891	355609.413	2921489.089	265.309
801	354785.698	2922218.913	269.429	2498	355235.052	2921865.251	273.153	4195	355443.589	2921662.83	271.906	5892	355616.871	2921482.173	265.286
802	354777.526	2922224.545	269.431	2499	355248.931	2921850.444	273.186	4196	355445.27	2921664.643	271.965	5893	355623.693	2921475.123	265.243
803	354779.147	2922226.807	269.317	2500	355250.713	2921852.322	273.249	4197	355436.514	2921669.881	271.995	5894	355630.87	2921468.22	265.228
804	354770.865	2922232.484	269.4	2501	355234.293	2921864.163	273.14	4198	355438.155	2921671.614	271.881	5895	355638.174	2921461.223	265.219
805	354769.133	2922230.202	269.39	2502	355235.948	2921865.928	273.477	4199	355429.195	2921676.694	272.058	5896	355646.309	2921454.279	265.177
806	354760.827	2922235.689	269.355	2503	355219.561	2921877.745	273.201	4200	355431.07	2921678.499	272.064	5897	355652.494	2921447.266	265.12
807	354762.566	2922238.139	269.459	2504	355221.197	2921879.637	273.202	4201	355470.682	2921575.998	271.756	5898	355659.861	2921440.333	265.081
808	354754.271	2922243.855	269.534	2505	355204.716	2921891.359	273.257	4202	355433.415	2921609.301	277.66	5899	355603.005	2921453.569	265.133

مكتب الدولية للمساحة والخرائط
El Dawlia For Surveying&mapping
مهندس / محمد فهمى السعيد

الشركه المنفذه

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
809	354752.482	2922241.325	269.363	2506	355206.365	2921893.157	273.268	4203	355431.28	2921607.259	277.748	5900	355607.724	2921458.572	265.129
810	354744.205	2922247.085	269.473	2507	355189.823	2921904.859	273.41	4204	355440.363	2921602.185	277.542	5901	355614.948	2921451.662	265.044
811	354745.981	2922249.436	269.494	2508	355191.526	2921906.743	273.451	4205	355438.651	2921600.297	277.614	5902	355610.221	2921446.603	265.036
812	354737.689	2922255.048	269.632	2509	355174.141	2921918.998	273.481	4206	355446.128	2921593.629	277.771	5903	355617.375	2921439.657	264.952
813	354735.961	2922252.791	269.621	2510	355176.588	2921920.112	273.536	4207	355447.692	2921595.346	277.757	5904	355622.147	2921444.66	265.178
814	354733.655	2922249.137	269.755	2511	355252.08	2921853.79	279.065	4208	355454.907	2921588.277	277.833	5905	355629.363	2921437.713	264.992
815	354742.092	2922243.688	269.682	2512	355253.751	2921855.575	279.128	4209	355453.341	2921586.522	278.034	5906	356005.104	2921135.83	284.533
816	354750.243	2922238.245	269.625	2513	355237.5	2921867.855	279.284	4210	355461.9	2921581.464	278.034	5907	356006.934	2921137.604	284.415
817	354758.585	2922232.514	269.647	2514	355239.035	2921869.288	279.384	4211	355460.638	2921579.851	277.989	5908	356021.232	2921123.696	284.173
818	354766.662	2922226.586	269.572	2515	355222.02	2921881.906	279.123	4212	355468.836	2921574.172	277.344	5909	356019.681	2921121.863	284.162
819	354775.176	2922221.119	269.654	2516	355222.886	2921884.291	279.257	4213	355472.596	2921570.956	275.515	5910	356078.801	2921067.937	283.161
820	354783.076	2922215.482	269.528	2517	355207.755	2921894.661	279.138	4214	355477.163	2921567.905	273.808	5911	356076.957	2921066.204	283.237
821	354791.601	2922209.609	269.476	2518	355209.459	2921896.539	279.148	4215	355473.911	2921579.101	265.714	5912	356097.837	2921030.317	285.103
822	354799.682	2922203.885	269.451	2519	355192.797	2921906.226	279.382	4216	355445.14	2921607.107	265.977	5913	356096.166	2921028.644	285.156
823	354808.054	2922198.252	269.403	2520	355194.503	2921910.132	279.492	4217	355518.927	2921582.596	285.877	5914	356123.33	2920941.597	283.886
824	354815.951	2922192.517	269.469	2521	355177.97	2921921.766	279.452	4218	355511.814	2921589.466	285.875	5915	355951.137	2921195.054	291.082
825	354824.346	2922185.59	269.426	2522	355247.528	2921849.084	267.112	4219	355514.049	2921591.71	285.974	5916	355952.994	2921196.774	291.251
826	354824.778	2922135.478	283.994	2523	355233.025	2921862.731	267.276	4220	355504.801	2921596.421	285.642	5917	355958.192	2921187.897	291.116
827	354832.433	2922129.557	284.367	2524	355218.31	2921876.315	267.325	4221	355497.465	2921603.408	285.891	5918	355960.133	2921189.92	291.22
828	354840.445	2922123.315	284.22	2525	355203.454	2921889.771	267.532	4222	355499.625	2921605.708	285.94	5919	355965.681	2921181.004	290.931
829	354848.526	2922117.746	284.204	2526	355188.617	2921903.322	267.608	4223	355490.321	2921610.37	285.866	5920	355967.357	2921182.888	291.18
830	354856.558	2922111.84	284.355	2527	355173.612	2921916.822	267.819	4224	355492.353	2921612.665	286.115	5921	355972.397	2921173.822	290.725
831	354864.629	2922105.967	284.245	2528	355237.395	2921867.438	279.306	4225	355483.1	2921617.332	285.92	5922	355974.576	2921176.056	290.921
832	354872.523	2922099.843	284.22	2529	355239.057	2921869.293	279.365	4226	355478.033	2921624.358	285.966	5923	355979.623	2921166.9	290.497
833	354880.054	2922093.945	284.059	2530	355230.103	2921874.414	279.257	4227	355468.899	2921631.466	285.935	5924	355981.823	2921169.088	290.644
834	354888.151	2922087.938	283.92	2531	355231.723	2921876.104	279.214	4228	355471.014	2921633.624	285.999	5925	355986.871	2921159.791	290.33
835	354895.829	2922081.575	284.351	2532	355215.238	2921887.988	279.151	4229	355461.687	2921638.334	286.038	5926	355988.876	2921162.242	290.563
836	354903.888	2922075.637	284.178	2533	355216.885	2921889.771	279.251	4230	355456.581	2921647.395	286.154	5927	355993.958	2921152.921	290.262
837	354901.688	2922089.568	274.443	2534	355200.39	2921901.465	279.493	4231	355454.341	2921645.226	286.091	5928	355996.197	2921156.22	290.431
838	354900.491	2922087.896	274.397	2535	355202.024	2921903.307	279.493	4232	355447.214	2921652.188	286.107	5929	356000.92	2921145.932	290.075
839	354892.738	2922093.652	273.804	2536	355185.403	2921914.994	279.482	4233	355442.301	2921661.443	286.259	5930	356003.156	2921148.196	290.229
840	354893.955	2922095.82	274.476	2537	355187.025	2921916.734	279.668	4234	355440.083	2921659.174	286.195	5931	356008.315	2921138.992	289.97
841	354886.15	2922101.787	274.259	2538	355189.232	2921919.081	286.059	4235	355433.015	2921666.217	286.276	5932	356010.277	2921140.857	290.042
842	354884.606	2922099.812	274.49	2539	355196.184	2921911.691	284.971	4236	355427.98	2921675.382	286.265	5933	356015.84	2921132.05	289.983
843	354876.595	2922105.782	274.54	2540	355203.504	2921905.043	283.98	4237	355599.872	2921450.337	270.725	5934	356017.314	2921133.882	290.033
844	354878.124	2922107.867	274.606	2541	355211.236	2921898.591	283.507	4238	355601.561	2921452.21	270.527	5935	356022.888	2921125.464	289.916
845	354869.898	2922113.573	274.667	2542	355218.878	2921891.839	282.753	4239	355592.548	2921457.249	270.781	5936	356024.133	2921126.749	289.973
846	354868.755	2922111.612	274.606	2543	355225.642	2921884.426	282.105	4240	355594.435	2921459.3	270.756	5937	356030.075	2921118.366	289.751
847	354860.718	2922117.592	274.727	2544	355233.083	2921877.43	281.679	4241	355586.89	2921465.981	270.894	5938	356031.84	2921120.42	289.862
848	354861.986	2922119.576	274.581	2545	355240.433	2921870.785	281.702	4242	355585.383	2921464.392	270.93	5939	356039.231	2921113.38	289.797
849	354852.982	2922123.365	274.362	2546	355247.847	2921864.077	281.153	4243	355578.174	2921471.287	271.113	5940	356037.502	2921111.522	289.565
850	354854.092	2922125.716	274.689	2547	355246.566	2921862.481	279.309	4244	355579.89	2921473.139	270.931	5941	356044.366	2921104.141	289.655
851	354846.073	2922131.378	274.748	2548	355244.777	2921860.52	279.271	4245	355572.635	2921479.772	271.057	5942	356046.49	2921106.39	289.737
852	354846.071	2922131.381	274.75	2549	355241.659	2921857.303	273.147	4246	355571.067	2921478.288	271.019	5943	356051.498	2921097.258	289.69
853	354844.67	2922129.304	274.727	2550	355243.325	2921859.046	273.153	4247	355563.906	2921485.193	271.055	5944	356053.786	2921099.841	289.915
854	354836.713	2922135.243	274.734	2551	355226.949	2921870.999	273.283	4248	355565.608	2921486.977	271.02	5945	356058.791	2921090.441	289.515
855	354838.038	2922137.117	274.815	2552	355228.706	2921872.805	273.795	4249	355556.893	2921492.242	271.17	5946	356060.579	2921092.438	289.72
856	354829.953	2922143.123	275.028	2553	355212.166	2921884.587	273.298	4250	355558.226	2921493.932	271.106	5947	356067.558	2921085.441	289.742
857	354828.535	2922141.116	274.955	2554	355213.856	2921886.395	273.31	4251	355549.528	2921499.125	271.236	5948	356066.104	2921083.481	289.522
858	354820.57	2922145.837	274.873	2555	355197.29	2921898.125	273.33	4252	355551.196	2921501.012	271.159	5949	356071.313	2921078.026	289.535
859	354821.039	2922147.963	274.131	2556	355198.925	2921899.994	273.367	4253	355543.926	2921507.326	271.195	5950	356072.973	2921079.52	289.837
860	354819.982	2922148.93	274.701	2557	355182.384	2921911.547	273.471	4254	355542.38	2921506.101	271.098	5951	356074.945	2921075.54	289.303
861	354821.989	2922149.013	274.897	2558	355184.039	2921913.42	273.479	4255	355535.139	2921513.116	271.43	5952	356078.022	2921076.646	289.656
862	354905.823	2922111.561	269.3	2559	355171.505	2921856.76	279.029	4256	355536.919	2921514.91	271.375	5953	356078.275	2921074.82	289.045
863	354905.017	2922110.532	269.22	2560	355172.431	2921855.839	278.982	4257	355698.179	2921448.839	276.177	5954	356076.909	2921072.928	288.361
864	354904.182	2922109.477	269.159	2561	355174.048	2921857.848	278.955	4258	355596.653	2921447.222	276.286	5955	356079.246	2921070.728	287.879
865	354903.371	2922108.347	269.059	2562	355181.446	2921850.877	278.945	4259	355591.105	2921455.843	276.4	5956	356082.447	2921072.365	287.536
866	354902.492	2922107.239	268.981	2563	355179.801	2921849.126	278.953	4260	355589.463	2921454.11	276.477	5957	356082.214	2921072.07	288.013
867	354901.579	2922106.185	268.904	2564	355187.001	2921842.324	278.931	4261	355583.844	2921462.809	276.531	5958	356080.888	2921069.077	287.226
868	354900.782	2922105.192	268.817	2565	355188.883	2921844.427	278.863	4262	355582.312	2921461.117	276.516	5959	356083.963	2921066.208	287.148
869	354899.47	2922103.148	268.676	2566	355196.164	2921837.622	278.725	4263	355576.694	2921469.798	276.627	5960	356087.517	2921062.887	287.35
870	354898.442	2922104.274	268.754	2567	355194.408	2921835.718	278.932	4264	355575.029	2921468.003	276.582	5961	356094.509	2921055.994	287.428
871	354897.658	2922104.963	268.72	2568	355203.223	2921830.725	278.744	4265	355569.65	2921476.949	276.843	5962	356108.752	2921041.36	287.171
872	354897.028	2922105.833	268.748	2569	355201.665	2921828.924	278.765	4266	355567.952	2921475.106	276.821	5963	356115.946	2921034.349	286.944
873	354896.259	2922106.14	268.781	2570	355210.519	2921823.792	278.739	4267	355562.361	2921483.711	276.944	5964	356122.718	2921027.584	286.983
874	354895.374	2922106.751	268.713	2571	355208.966	2921822.17	278.803	4268	355560.733	2921482.005	277.013	5965	356119.81	2921024.232	282.235
875	354894.537	2922107.312	268.687	2572	355217.857	2921817.161	278.553	4269	355554.854	2921490.395	277.029	5966	356121.702	2921026.177	282.281
876	354893.779	2922107.849	268.729	2573	355216.132	2921815.42	278.691	4270	355553.586	2921489.021	277.092	5967	356112.881	2921031.376	282.346
877	354893.041	2922108.385	268.804	2574	355223.431	2921808.56	278.762	4271	355548.102	2921497.829	277.041	5968	356114.531	2921033.041	282.497
878	354891.583	2922109.061	268.843	2575	355225.163	2921810.493	278.691	4272	355548.355	2921495.994	277.025	5969	356105.741	2921038.301	282.59
879	354893.068	2922110.803	268.969	2576	355232.395	2921803.633	278.68	4273	355539.369	2921502.969	276.94	5970	356107.472	2921040.16	282.693
880	354893.756	2922111.559	269.018	2577	355230.599	2921801.806	278.659	4274	355540.93	2921504.647	276.973	5971	356100.418	2921047.238	282.91
881	354894.552	2922112.529	269.123	2578	355238.005	2921794.926	278.803	4275	355532.157	2921509.868	276.981	5972	356098.581	2921045.485	282.603
882	354895.919	2922114.387	269.19	2579	355239.597	2921796.813	278.782	4276	355533.44	2921511.276	276.999	5973	356091.439	2921052.336	282.809
883	354896.582	2922115.273	269.248	2580	355246.984	2921789.917	278.643	4277	355544.39	2921493.867	281.9	5974	356093.219	2921054.014	283.053
884	354897.3	2922116.193	269.347	2581	355245.087	2921788.054	278.738	4278	355543.311	2921492.775	281.892	5975	356084.092	2921059.061	282.984
885	354897.965	2922117.109	269.404	2582	355253.902	2921782.973	278.489	4279	355551.548	2921487.805	282.558	5976	356086.099	2921061.232	283.404
886	354898.516	2922118.078	269.459	2583	355252.349	2921781.221	278.506	4280	355550.419	2921485.793	282.548	5977	356076.945	2921066.149	283.196
887	354899.487	2922119.867	269.42	2584	355244.139	2921801.462	267.076	4281	355559.107	2921480.35	282.538	5978	356078.904	2921068.071	283.509
888	354900.538	2922121.13	269.419	2585	355236.954	2921808.491	267	4282	355557.578	2921478.802	282.824	5979	356069.786	2921073.116	283.183
889	354901.221	2922122.093	269.326	2586	355229.607	2921815.162	267.151	4283	355566.261	2921473.283	282.668	5980	356071.419	2921075.017	283.459
890	354902.027	2922123.044	269.281	2587	355216.042	2921828.733	267.113	4284	355564.812	2921471.877	282.921	5981	356066.795	2921076.239	283.205
891	354902.799	2922124.02	269.206	2588	355215.086	2921828.839	267.117	4285	355571.999	2921464.839	283.037	5982	356068.073	2921077.825	283.459
892	354903.556	2922124.991	269.128	2589	355207.905	2921835.663	267.171	4286	355573.571	2921466.61	282.75	5983	356062.379	2921080.098	283.384
893	354904.319	2922125.961	269.107	2590	355200.588	2921842.386	267.304	4287	355580.735	2921459.531	282.852	5984	356064.332	2921082.084	283.584
894	354905.142	2922127.325	269.001	2591	355193.275	2921849.152	267.213	4288	355579.156	2921457.911	282.852	5985	356055.518	2921087.026	283.492
895	354904.494	2922127.605	269.057	2592	355185.961	2921855.936	267.412	4289	355588.153	2921452.863	282.45	5986	356057.395	2921088.897	283.597
896	354903.768	2922128.302	269.143	2593	355252.812	2921839.966	267.211	4290	355586.246	2921450.895	282.691	5987	356048.601	2921094.128	283.647
897	354902.998	2922128.86	269.142	2594	355245.493	2921846.717	267.279	4291	355595.162	2921445.664	282.419	5988	356050.197	2921095.979	283.78
898	354902.04	2922129.599	269.081	2595	355240.195	2921855.883	267.229	4292	355593.485	2921443.973	282.409	5989	356041.235	2921101.02	283.759
899	354901.114	2922130.238	269.108	2596	355238.379	2921853.549	267.11	4293	355600.723	2921437.024	282.534	5990	356043.017	2921103.017	283.941
900	354900.27	2922130.881	269.121	2597	355230.851	2921860.405	267.153	4294	355598.239	2921434.503	287.831	5991	356033.934	2921107.863	284.028
901	354899.442	2922131.564	269.059	2598	355225.522	2921869.445	267.448	4295	355591.172	2921441.661	287.429	5992	356035.816	2921110.124	284.2
902	354898.623	2922132.1	269.135	2599	355223.549	2921867.264	267.271	4296	355584.08	2921448.625	287.74	5993	356026.675	2921114.749	284.424
903	354897.93	2922132.621	269.097	2600	355216.096	2921873.996	267.318	4297	355577.056	2921455.895	288.026	5994	356028.75	2921117.109	284.446
904	354897.099	2922133.274	269.078	2601	355208.763	2921880.775	267.307	4298	355570.308	2921463.298	288.58	5995	356019.865	2921121.93	284.541
905	354896.031	2922131.914	269.291	2602	355210.859	2921883.197	287.44	4299	355563.056	2921470.027	287.91	5996	356021.337	2921123.761	284.597
906	354895.403	2922131.189	269.36	2603	355201.459	2921887.624	267.488	4300	355555.58	2921478.638	287.039	5997	356012.383	2921128.706	284.63
907	354894.638	2922130.335	269.361	2604	355195.899	2921896.573	267.507	4301	355548.188	2921483.487	286.704	5998	356013.962	2921130.61	284.753
908	354893.959	2922129.363	269.377	2605	355193.986	2921894.314	267.437	4302	355542.26	2921487.513	286.192	5999	356005.284	2921135.733	284.702
909	354893.27	2922128.302	269.383	2606	355186.465	2921901.043	267.571	4303	355539.462	2921488.788	286.313	6000	356006.927	2921137.672	284.907

مكتب الى دليه للمساحة والتخطيط
El Dawlia For Surveying&mapping
مهندس / محمد فهمى السكرى

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
910	354892.547	2922127.369	269.422	2607	355181.155	2921910.137	267.525	4304	355529.966	2921493.355	265.977	6001	355998.217	2921142.758	284.672
911	354891.414	2922126.62	269.45	2608	355178.972	2921907.801	267.567	4305	355518.784	2921496.096	284.935	6002	355999.381	2921144.612	284.802
912	354890.534	2922124.8	269.5	2609	355171.543	2921914.504	267.755	4306	355529.297	2921521.468	271.039	6003	355991.075	2921149.793	284.642
913	354889.74	2922123.813	269.491	2610	355168.368	2921881.087	267.617	4307	355522.64	2921528.776	267.601	6004	355992.688	2921151.335	284.774
914	354888.993	2922122.797	269.398	2611	355170.978	2921869.239	267.512	4308	355515.904	2921536.4	267.184	6005	355983.781	2921156.706	284.709
915	354888.196	2922121.691	269.312	2612	355178.289	2921862.435	267.458	4309	355508.879	2921543.217	267.136	6006	355985.46	2921158.556	284.852
916	354887.38	2922120.636	269.193	2613	355183.361	2921867.857	267.45	4310	355501.368	2921550.162	267.003	6007	355976.651	2921163.58	284.83
917	354886.594	2922119.717	269.155	2614	355190.618	2921861.123	267.5	4311	355494.328	2921557.233	268.392	6008	355978.542	2921165.627	284.968
918	354885.803	2922118.775	269.115	2615	355193.046	2921849.078	267.103	4312	355486.756	2921563.736	271.387	6009	355969.29	2921170.781	284.957
919	354885.052	2922117.848	269.1	2616	355197.98	2921854.296	267.424	4313	355543.285	2921565.941	267.551	6010	355971.149	2921172.619	284.981
920	354884.371	2922116.794	268.991	2617	355205.304	2921847.596	267.416	4314	355537.497	2921572.838	266.881	6011	355962.112	2921177.832	285.01
921	354883.581	2922115.311	268.901	2618	355200.543	2921842.131	267.316	4315	355529.313	2921578.824	269.016	6012	355963.981	2921179.717	285.26
922	354882.643	2922116.014	268.919	2619	355207.632	2921835.567	267.182	4316	355515.357	2921593.096	271.68	6013	355955.25	2921184.602	285.165
923	354881.769	2922116.799	268.943	2620	355212.549	2921840.674	267.316	4317	355516.912	2921594.759	272.057	6014	355956.599	2921186.196	285.161
924	354880.778	2922117.586	269.009	2621	355220.051	2921834.221	267.291	4318	355524.242	2921588.007	271.885	6015	355953.521	2921183.341	279.424
925	354879.838	2922118.384	268.956	2622	355214.769	2921828.455	267.137	4319	355522.476	2921586.093	271.806	6016	355951.826	2921181.381	279.172
926	354877.688	2922119.823	268.927	2623	355222.165	2921821.994	267.133	4320	355524.912	2921588.515	272.641	6017	355960.738	2921176.33	279.143
927	354876.811	2922120.511	268.968	2624	355227.118	2921827.132	267.227	4321	355517.609	2921595.475	274.851	6018	355959.348	2921174.5	278.843
928	354876.015	2922121.041	268.962	2625	355234.444	2921820.353	267.153	4322	355515.44	2921599.123	277.502	6019	355966.262	2921167.343	278.627
929	354875.667	2922121.228	268.91	2626	355229.42	2921815.132	267.109	4323	355508.215	2921600.137	271.633	6020	355968.117	2921169.389	278.841
930	354876.556	2922122.115	268.986	2627	355236.434	2921808.186	267.015	4324	355509.898	2921601.863	271.847	6021	355975.196	2921162.347	278.723
931	354877.27	2922122.981	269.028	2628	355241.81	2921813.451	267.136	4325	355512.993	2921605.094	277.854	6022	355973.504	2921160.545	278.584
932	354878.703	2922124.964	269.202	2629	355248.913	2921806.677	267.063	4326	355511.275	2921603.348	277.511	6023	355982.153	2921155.364	278.763
933	354879.483	2922125.989	269.237	2630	355243.829	2921801.414	267.092	4327	355535.521	2921570.79	265.677	6024	355980.924	2921153.763	278.498
934	354880.193	2922127.031	269.273	2631	355250.981	2921794.674	267.012	4328	355521.209	2921584.786	265.826	6025	355989.463	2921148.298	278.757
935	354880.996	2922128.2	269.362	2632	355252.833	2921840.004	267.211	4329	355506.835	2921598.767	265.761	6026	355987.894	2921146.635	278.579
936	354881.698	2922129.199	269.449	2633	355245.449	2921846.747	267.263	4330	355534.81	2921556.136	265.961	6027	355996.582	2921141.3	278.799
937	354882.368	2922130.197	269.461	2634	355247.605	2921848.902	267.072	4331	355530.932	2921551.666	266.151	6028	355995.025	2921139.693	278.57
938	354883.347	2922131.682	269.445	2635	355240.346	2921855.783	267.179	4332	355527.24	2921547.904	265.945	6029	356003.7	2921134.484	278.755
939	354884.872	2922133.272	269.499	2636	355238.442	2921853.591	267.111	4333	355523.799	2921544.78	265.848	6030	356002.677	2921132.949	278.474
940	354885.582	2922134.251	269.443	2637	355230.869	2921860.39	267.128	4334	355531.335	2921537.701	265.715	6031	356009.511	2921125.973	278.3
941	354886.346	2922135.27	269.344	2638	355232.99	2921862.645	267.244	4335	355534.815	2921541.348	265.901	6032	356010.703	2921127.192	278.405
942	354887.925	2922137.318	269.299	2639	355225.509	2921869.291	267.36	4336	355538.251	2921544.829	266.134	6033	356016.631	2921118.803	278.195
943	354888.585	2922138.145	269.22	2640	355223.616	2921867.258	267.26	4337	355541.672	2921548.205	265.882	6034	356017.959	2921120.489	278.368
944	354889.21	2922139.393	269.126	2641	355216.156	2921874.007	267.363	4338	355548.921	2921541.584	265.916	6035	356023.705	2921111.782	278.152
945	354888.495	2922139.859	269.199	2642	355218.315	2921876.162	267.346	4339	355545.215	2921537.788	266.096	6036	356025.304	2921113.483	278.274
946	354887.708	2922140.36	269.27	2643	355210.798	2921882.971	267.407	4340	355541.617	2921534.262	265.886	6037	356032.591	2921106.474	278.157
947	354885.808	2922141.721	269.253	2644	355208.777	2921880.794	267.276	4341	355538.267	2921530.834	265.732	6038	356030.895	2921104.902	278.046
948	354884.915	2922142.362	269.239	2645	355201.459	2921887.636	267.463	4342	355545.483	2921523.813	265.688	6039	356038.375	2921098.115	277.996
949	354884.122	2922142.988	269.252	2646	355203.423	2921889.739	267.543	4343	355549	2921527.188	265.913	6040	356039.789	2921099.701	277.911
950	354883.218	2922143.584	269.224	2647	355195.925	2921896.459	267.478	4344	355552.577	2921530.821	266.077	6041	356045.257	2921090.895	277.862
951	354882.259	2922144.262	269.2	2648	355193.908	2921894.342	267.47	4345	355556.352	2921534.722	265.86	6042	356047.013	2921092.673	277.74
952	354880.802	2922145.653	269.092	2649	355186.422	2921901.077	267.583	4346	355563.492	2921527.838	265.832	6043	356052.326	2921083.947	277.634
953	354880.066	2922144.634	269.314	2650	355188.533	2921903.247	267.585	4347	355559.591	2921523.775	266.017	6044	356054.088	2921085.641	277.813
954	354879.361	2922143.857	269.263	2651	355181.127	2921910.073	267.456	4348	355555.997	2921520.29	265.816	6045	356061.325	2921078.705	277.833
955	354878.738	2922142.818	269.314	2652	355178.941	2921907.865	267.524	4349	355552.733	2921518.847	265.689	6046	356059.545	2921076.937	277.841
956	354877.331	2922140.742	269.435	2653	355171.522	2921914.478	267.608	4350	355559.396	2921509.64	265.637	6047	356066.936	2921070.178	277.533
957	354876.648	2922139.735	269.43	2654	355173.668	2921916.703	267.779	4351	355563.265	2921513.366	265.736	6048	356068.434	2921071.782	277.57
958	354876.006	2922138.769	269.469	2655	355166.837	2921911.54	267.731	4352	355566.917	2921516.893	265.924	6049	356073.771	2921062.916	277.337
959	354875.233	2922137.505	269.44	2656	355176.294	2921904.769	267.697	4353	355570.264	2921520.552	265.743	6050	356075.422	2921064.728	277.383
960	354874.432	2922136.586	269.452	2657	355183.843	2921898.113	267.664	4354	355577.534	2921513.698	265.705	6051	356082.47	2921057.732	277.281
961	354873.071	2922134.708	269.41	2658	355191.11	2921891.357	267.585	4355	355573.951	2921509.878	265.887	6052	356081.063	2921055.939	277.323
962	354871.615	2922132.943	269.28	2659	355196.663	2921884.671	267.548	4356	355570.455	2921506.383	265.738	6053	356089.857	2921050.875	277.131
963	354870.865	2922132.033	269.235	2660	355206.023	2921877.767	267.54	4357	355566.834	2921502.306	265.484	6054	356088.321	2921049.162	277.124
964	354870.149	2922131.02	269.211	2661	355213.411	2921871.194	267.426	4358	355573.781	2921495.588	265.395	6055	356097.147	2921043.935	276.972
965	354868.792	2922129.082	269.067	2662	355220.871	2921864.371	267.377	4359	355577.576	2921499.22	265.717	6056	356095.445	2921042.018	277.065
966	354868.057	2922128.297	269.044	2663	355228.069	2921857.357	267.45	4360	355581.257	2921502.974	265.889	6057	356103.735	2921036.923	276.849
967	354867.431	2922127.142	268.908	2664	355235.291	2921850.52	267.442	4361	355584.89	2921506.631	265.639	6058	356102.525	2921035.018	276.84
968	354866.617	2922127.896	269.014	2665	355242.642	2921843.784	267.375	4362	355591.926	2921499.883	265.673	6059	356111.421	2921029.922	276.591
969	354865.845	2922126.462	269.025	2666	355249.974	2921836.997	267.339	4363	355588.251	2921496.08	265.839	6060	356109.731	2921028.031	276.569
970	354864.99	2922129.234	269.01	2667	355174.944	2921918.225	273.483	4364	355584.819	2921492.58	265.689	6061	356118.558	2921022.869	276.537
971	354863.342	2922130.362	268.997	2668	355176.561	2921920.121	273.533	4365	355581.202	2921488.859	265.504	6062	356117.137	2921021.226	276.533
972	354861.529	2922131.638	269.052	2669	355184.079	2921913.393	273.539	4366	355586.256	2921481.756	265.415	6063	356123.787	2921014.088	276.362
973	354860.659	2922132.15	268.979	2670	356182.377	2921911.579	273.452	4367	355592.044	2921485.528	265.632	6064	356117.92	2921007.771	264.689
974	354859.539	2922132.83	268.953	2671	355082.4	2921933.85	281.26	4368	355595.493	2921488.958	265.84	6065	356119.218	2921009.462	264.836
975	354860.373	2922134.111	269.034	2672	355089.985	2921927.411	281.342	4369	355598.92	2921492.532	265.644	6066	356110.798	2921014.689	284.766
976	354861.915	2922135.938	269.15	2673	356101.155	2921925.3	273.477	4370	355599.108	2921478.335	265.584	6067	356112.226	2921016.389	264.726
977	354862.703	2922136.922	269.203	2674	355102.437	2921927.421	273.436	4371	355595.306	2921474.557	265.39	6068	356103.593	2921021.625	264.965
978	354863.454	2922137.974	269.252	2675	355093.415	2921932.038	274.016	4372	356600.707	2921465.714	265.233	6069	356105.166	2921023.373	265.267
979	354864.233	2922138.905	269.313	2676	356095.134	2921933.63	273.466	4373	355593.56	2921472.594	265.234	6070	356096.404	2921028.618	265.127
980	354864.993	2922139.911	269.363	2677	355088.099	2921939.964	273.615	4374	355586.192	2921479.5	265.209	6071	356097.549	2921030.157	265.465
981	354866.403	2922142.061	269.438	2678	355086.115	2921938.169	273.677	4375	355579.253	2921486.628	265.353	6072	356089.307	2921035.842	265.42
982	354867.121	2922143.166	269.478	2679	355079.959	2921946.433	273.809	4376	355572.04	2921493.693	265.265	6073	356090.609	2921036.983	265.504
983	354867.958	2922143.838	269.499	2680	355153.643	2921924.497	267.757	4377	355564.779	2921500.404	265.39	6074	356082.04	2921042.494	265.596
984	354868.762	2922144.727	269.473	2681	355152.368	2921925.594	267.829	4378	355557.509	2921507.458	265.527	6075	356083.555	2921044.207	265.808
985	354869.511	2922145.73	269.462	2682	355150.98	2921927.111	267.781	4379	355550.439	2921514.449	265.513	6076	356074.683	2921049.74	265.726
986	354870.901	2922147.855	269.297	2683	355150.233	2921927.733	267.802	4380	355543.242	2921521.405	265.576	6077	356078.34	2921051.327	265.936
987	354871.556	2922148.812	269.25	2684	355148.536	2921929.094	267.828	4381	355536.056	2921528.414	265.549	6078	356067.444	2921058.597	265.756
988	354872.649	2922150.579	269.199	2685	355147.002	2921930.499	267.904	4382	355528.981	2921535.352	265.592	6079	356089.316	2921058.159	265.897
989	354873.105	2922151.371	269.103	2686	355146.277	2921931.423	267.791	4383	355521.617	2921542.364	265.702	6080	356060.462	2921063.674	265.841
990	354871.677	2922152.224	269.216	2687	355144.335	2921929.404	267.965	4384	355514.71	2921549.279	265.666	6081	356062.106	2921065.324	265.932
991	354870.98	2922152.842	269.199	2688	355142.578	2921927.456	268.088	4385	355507.438	2921556.201	265.705	6082	356054.984	2921072.37	265.86
992	354870.041	2922153.463	269.262	2689	355141.728	2921926.541	268.162	4386	355497.466	2921603.424	265.904	6083	356053.062	2921070.46	265.754
993	354869.137	2922154.096	269.204	2690	355140.924	2921925.552	268.171	4387	355489.25	2921605.638	265.871	6084	356046.227	2921077.336	266.038
994	354868.28	2922154.812	269.192	2691	355139.886	2921924.155	268.161	4388	355508.753	2921598.733	265.873	6085	356047.732	2921079.184	266.276
995	354867.459	2922155.538	269.175	2692	355126.247	2921923.745	267.898	4389	355504.57	2921596.425	265.859	6086	356040.709	2921086.268	266.227
996	354865.24	2922156.954	269.202	2693	355127.02	2921924.564	267.952	4390	355513.852	2921591.773	265.979	6087	356039.03	2921084.361	266.088
997	354863.84	2922155.401	269.343	2694	355128.711	2921926.56	268.034	4391	355511.762	2921589.49	265.845	6088	356034.824	2921088.319	266.121
998	354863.118	2922154.51	269.365	2695	355130.458	2921928.525	268.206	4392	355518.934	2921582.582	265.692	6089	356036.544	2921089.893	266.25
999	354862.313	2922153.618	269.4	2696	355132.348	2921930.911	268.205	4393	355521.223	2921584.645	265.8	6090	356031.712	2921091.184	266.197
1000	354861.602	2922152.727	269.444	2697	355133.783	2921932.498	268.23	4394	355528.163	2921575.566	265.714	6091	356033.064	2921093.021	266.294
1001	354860.819	2922151.735	269.492	2698	355135.55	2921934.562	268.16	4395	355528.285	2921577.848	265.693	6092	356024.411	2921098.265	266.294
1002	354859.267	2922149.428	269.602	2699	355137.451	2921936.501	268.001	4396	355535.332	2921570.902	265.644	6093	356026.335	2921100.163	266.349
1003	354857.947	2922147.926	269.523	2700	355138.802	2921938.03	267.879	4397	355533.429	2921568.659	265.589	6094	356017.157	2921105.295	266.466
1004	354857.179	2922146.922	269.471	2701	355136.543	2921939.83	268.006	4398	355540.549	2921561.67	265.619	6095	356019.221	2921107.129	266.548
1005	354856.456	2922145.942	269.426	2702	356135.705	2921940.641	267.964	4399	355542.479	2921563.85	265.721	6096	356010.15	2921112.371	266.441
1006	354855.7	2922144.918	269.389	2703	355133.991	2921942.081	267.936	4400	355549.728	2921556.892	265.527	6097	356012.247	2921114.245	266.805
1007	354854.207	2922142.896	269.251	2704	355132.644	2921943.097	267.936	4401	355547.783	2921554.673	265.416	6098	356002.951	2921119.398	266.893
1008	354853.535	2922142.002	269.249	2705	355131.385	2921944.751	267.986	4402	355554.825	2921547.703	265.357	6099	356004.977	2921121.294	266.739
1009	354852.314	2922140.181	269.086	2706	355129.825	2921942.98	268.059	4403	355556.826	2921549.905	265.464	6100	355995.847	2921126.41	266.87
1010	354851.718	2922138.904	269.034	2707	355128.319	2921941.271	268.142	4404	355564.095	2921543.061	265.412	6101	355997.731	2921128.047	266.818

مكتب الدولية للمساحة والخرائط
El Dawlia for Surveying&mans
مهندس / محمد فهمى السعيد

الشركه المنفذه / ..... صالح عبد الجيد

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
1011	354850.513	2922140.084	269.064	2708	355126.611	2921939.287	268.217	4405	355561.986	2921540.719	265.433	6102	356990.436	2921135.114	267.018
1012	354848.944	2922141.269	269.151	2709	355124.908	2921937.315	268.226	4406	355569.087	2921533.786	265.37	6103	355988.615	2921133.339	267.043
1013	354848.131	2922141.933	269.07	2710	355122.867	2921935.13	268.187	4407	355571.369	2921535.767	265.418	6104	355981.286	2921140.168	267.146
1014	354846.422	2922143.375	269.135	2711	355121.149	2921933.08	268.053	4408	355578.337	2921529.009	265.514	6105	355983.223	2921142.065	267.227
1015	354844.672	2922144.528	269.154	2712	355119.35	2921930.935	267.978	4409	355576.365	2921526.733	265.343	6106	355974.264	2921147.213	267.299
1016	354843.733	2922145.019	269.147	2713	355117.581	2921928.94	267.871	4410	355583.442	2921519.916	265.349	6107	355976.008	2921149.054	267.399
1017	354844.864	2922146.575	269.277	2714	355116.393	2921927.628	267.756	4411	355585.476	2921522.066	265.556	6108	355967.203	2921154.181	267.453
1018	354845.632	2922147.383	269.262	2715	355114.303	2921929.608	267.756	4412	355592.896	2921515.095	265.269	6109	355969.278	2921156.163	267.457
1019	354846.378	2922148.459	269.346	2716	355113.453	2921930.34	267.782	4413	355590.649	2921512.882	265.369	6110	355959.873	2921161.195	267.541
1020	354847.146	2922149.513	269.368	2717	355112.479	2921931.219	267.743	4414	355597.853	2921505.896	265.218	6111	355961.877	2921163.17	267.575
1021	354847.927	2922150.686	269.435	2718	355110.66	2921932.797	267.722	4415	355600.067	2921507.974	265.188	6112	355952.778	2921168.133	267.793
1022	354848.757	2922151.912	269.505	2719	355106.918	2921934.168	267.747	4416	355487.555	2921607.53	265.906	6113	355954.65	2921169.966	267.692
1023	354851.049	2922155.189	269.571	2720	355110.646	2921935.982	267.795	4417	355494.767	2921600.83	265.956	6114	355951.244	2921108.808	266.819
1024	354852.724	2922157.278	269.527	2721	355112.307	2921937.853	267.932	4418	355501.897	2921593.617	265.868	6115	355952.967	2921110.747	266.721
1025	354853.498	2922158.413	269.461	2722	355113.164	2921938.889	268.042	4419	355509.048	2921586.608	265.947	6116	355960.068	2921103.736	266.704
1026	354854.286	2922159.516	269.412	2723	355114.828	2921940.731	268.167	4420	355516.214	2921579.682	265.905	6117	355958.318	2921101.951	266.587
1027	354855.015	2922160.552	269.416	2724	355116.389	2921942.749	268.267	4421	355523.324	2921572.688	265.812	6118	355965.499	2921094.786	266.575
1028	354855.67	2922161.564	269.384	2725	355117.382	2921943.958	268.256	4422	355530.527	2921565.893	265.682	6119	355967.061	2921096.749	266.608
1029	354856.822	2922163.071	269.325	2726	355118.471	2921945.106	268.229	4423	355537.704	2921558.778	265.709	6120	355974.333	2921089.707	266.547
1030	354855.626	2922163.656	269.301	2727	355120.058	2921947.076	268.227	4424	355544.937	2921551.706	265.663	6121	355972.648	2921088.026	266.485
1031	354854.975	2922164.186	269.363	2728	355121.759	2921949.018	268.177	4425	355552.121	2921544.886	265.632	6122	355981.634	2921082.834	266.561
1032	354854.073	2922164.843	269.359	2729	355123.285	2921950.805	268.051	4426	355559.117	2921537.792	265.558	6123	355979.79	2921080.907	266.431
1033	354853.118	2922165.393	269.342	2730	355123.583	2921951.192	267.958	4427	355566.383	2921530.921	265.532	6124	355987.014	2921074.104	266.248
1034	354851.193	2922166.861	269.325	2731	355121.893	2921952.256	268.025	4428	355573.591	2921523.914	265.491	6125	355988.769	2921075.885	266.432
1035	354850.367	2922167.58	269.314	2732	355120.262	2921953.805	267.961	4429	355580.775	2921517.003	265.403	6126	355995.979	2921068.996	266.288
1036	354849.49	2922168.242	269.307	2733	355119.287	2921954.55	267.908	4430	355587.874	2921510.01	265.457	6127	355994.123	2921066.955	266.131
1037	354848.63	2922168.883	269.308	2734	355118.355	2921955.028	268.013	4431	355595.073	2921503.071	265.403	6128	356001.354	2921060.121	265.975
1038	354847.339	2922167.118	269.426	2735	355117.439	2921955.615	268.07	4432	355505.183	2921612.801	277.641	6129	356003.104	2921061.927	266.171
1039	354846.692	2922166.168	269.494	2736	355115.903	2921957.575	268.001	4433	355503.384	2921611.028	277.542	6130	356010.445	2921055.152	265.977
1040	354845.979	2922165.143	269.534	2737	355115.105	2921956.805	268.137	4434	355514.78	2921599.728	277.579	6131	356010.31	2921054.944	266.025
1041	354845.237	2922164.159	269.529	2738	355113.773	2921955.304	268.166	4435	355516.575	2921601.666	277.957	6132	356008.522	2921053.131	266.079
1042	354843.914	2922162.247	269.629	2739	355112.963	2921954.371	268.211	4436	355501.072	2921607.118	271.556	6133	356015.685	2921046.205	265.819
1043	354843.39	2922161.333	269.689	2740	355111.304	2921952.171	268.289	4437	355503.045	2921609.218	271.932	6134	356017.351	2921048.047	265.801
1044	354842.548	2922160.383	269.826	2741	355109.834	2921950.396	268.293	4438	355476.652	2921587.775	265.91	6135	356024.367	2921040.811	265.784
1045	354841.811	2922159.394	269.572	2742	355108.034	2921948.703	268.172	4439	355476.65	2921587.733	265.912	6136	356022.886	2921039.118	265.867
1046	354841.042	2922158.387	269.599	2743	355106.364	2921946.902	268.142	4440	355516.753	2921551.472	265.75	6137	356031.473	2921033.78	265.576
1047	354839.451	2922156.476	269.472	2744	355104.705	2921945.054	268.097	4441	355519.879	2921554.86	266.002	6138	356030.068	2921032.212	265.647
1048	354838.677	2922155.466	269.455	2745	355103.879	2921944.058	268.071	4442	355523.46	2921558.028	266.164	6139	356037.112	2921025.23	265.474
1049	354837.936	2922154.432	269.401	2746	355102.287	2921942.164	267.962	4443	355528.36	2921561.575	266.077	6140	356038.526	2921026.712	265.411
1050	354837.279	2922153.392	269.33	2747	355101.219	2921940.637	267.827	4444	355529.125	2921563.827	265.869	6141	356044.397	2921018.263	265.405
1051	354836.633	2922152.343	269.252	2748	355100.377	2921941.476	267.825	4445	355521.115	2921570.437	265.951	6142	356045.655	2921019.611	265.301
1052	354835.476	2922150.538	269.131	2749	355099.482	2921942.146	267.775	4446	355518.853	2921567.932	266.162	6143	356053.317	2921013.087	265.173
1053	354833.304	2922152.498	269.045	2750	355097.797	2921943.415	267.75	4447	355516.592	2921565.701	266.256	6144	356051.49	2921011.258	265.228
1054	354832.519	2922152.833	269.082	2751	355096.954	2921944.244	267.73	4448	355513.429	2921562.963	266.136	6145	356058.704	2921004.369	265.152
1055	354831.834	2922153.476	269.134	2752	355095.337	2921945.633	267.735	4449	355510.143	2921559.892	265.932	6146	356060.341	2921006.138	265.135
1056	354830.728	2922154.166	269.11	2753	355093.819	2921947.099	267.782	4450	355508.375	2921558.082	265.82	6147	356065.827	2920997.185	265.158
1057	354829.793	2922154.785	269.096	2754	355095.19	2921948.501	267.926	4451	355501.9	2921564.91	265.925	6148	356067.594	2920999.168	264.939
1058	354828.819	2922155.452	269.122	2755	355096.73	2921950.214	268.021	4452	355504.41	2921567.624	266.101	6149	356073.039	2920990.447	264.909
1059	354828.143	2922156.019	269.178	2756	355098.398	2921952.214	268.165	4453	355506.847	2921570.227	266.209	6150	356074.742	2920992.224	264.82
1060	354827.462	2922156.519	269.141	2757	355099.906	2921954.043	268.18	4454	355509.5	2921572.756	266.254	6151	356080.212	2920983.335	264.807
1061	354828.922	2922158.188	269.296	2758	355100.719	2921955.118	268.263	4455	355512.092	2921575.385	266.181	6152	356081.766	2920985.175	264.743
1062	354829.644	2922159.097	269.303	2759	355102.264	2921956.964	268.324	4456	355514.289	2921577.642	266.156	6153	356088.838	2920978	264.494
1063	354830.373	2922160.054	269.352	2760	355104.308	2921959.232	268.391	4457	355506.795	2921584.567	266.11	6154	356087.343	2920976.522	264.434
1064	354830.96	2922160.984	269.425	2761	355106.046	2921961.341	268.2	4458	355504.584	2921582.045	266.254	6155	356094.591	2920969.44	264.456
1065	354831.586	2922161.912	269.482	2762	355107.772	2921963.209	268.128	4459	355502.273	2921579.635	266.372	6156	356096.154	2920971.081	264.427
1066	354832.895	2922163.867	269.602	2763	355108.556	2921964.24	267.991	4460	355499.137	2921576.827	266.257	6157	356103.222	2920964.175	264.304
1067	354833.532	2922164.826	269.637	2764	355107.803	2921964.74	268.096	4461	355496.837	2921573.991	266.082	6158	356101.703	2920962.515	264.39
1068	354834.128	2922165.817	269.622	2765	355107.122	2921965.273	268.047	4462	355494.787	2921572.084	265.985	6159	356108.797	2920955.496	264.352
1069	354834.901	2922166.986	269.68	2766	355105.394	2921966.78	268.111	4463	355487.86	2921578.919	265.967	6160	356110.413	2920957.13	264.197
1070	354836.455	2922168.101	269.679	2767	355103.866	2921968.082	268.07	4464	355490.852	2921582.241	266.148	6161	356116.073	2920948.575	264.072
1071	354837.125	2922170.012	269.591	2768	355102.851	2921969.045	268.154	4465	355492.587	2921584.147	266.302	6162	356117.648	2920950.271	263.991
1072	354837.812	2922170.954	269.513	2769	355101.253	2921970.223	268.087	4466	355495.149	2921586.663	266.434	6163	356121.72	2920943.095	264
1073	354838.492	2922171.905	269.465	2770	355100.778	2921970.881	268.138	4467	355498.813	2921590.418	266.181	6164	356123.107	2920944.53	263.864
1074	354839.139	2922172.857	269.459	2771	355099.334	2921969.265	268.243	4468	355491.539	2921597.284	266.193	6165	355954.193	2921197.938	296.919
1075	354840.255	2922174.316	269.354	2772	355098.719	2921968.449	268.241	4469	355487.868	2921593.524	266.454	6166	355955.909	2921199.664	297.082
1076	354840.66	2922174.967	269.267	2773	355097.378	2921966.805	268.302	4470	355484.567	2921590.042	266.271	6167	355963.012	2921192.833	297.122
1077	354839.835	2922175.5	269.348	2774	355096.663	2921966.003	268.372	4471	355481.489	2921586.857	266.095	6168	355961.317	2921191.018	297.008
1078	354838.829	2922176.089	269.248	2775	355095.389	2921964.507	268.536	4472	355474.603	2921593.914	266.142	6169	355968.476	2921183.921	297.054
1079	354837.954	2922176.829	269.249	2776	355094.708	2921963.386	268.52	4473	355477.968	2921597.633	266.312	6170	355970.205	2921185.864	297.181
1080	354837.099	2922177.37	269.288	2777	355093.252	2921961.874	268.408	4474	355480.86	2921600.627	266.466	6171	355977.291	2921178.949	296.99
1081	354836.236	2922178.007	269.254	2778	355091.826	2921960.122	268.339	4475	355484.154	2921604.23	266.218	6172	355975.626	2921177.022	296.778
1082	354834.609	2922179.262	269.279	2779	355090.211	2921958.334	268.227	4476	355500.139	2921563.261	265.721	6173	355982.781	2921170.072	296.56
1083	354833.816	2922179.814	269.198	2780	355088.539	2921956.409	268.172	4477	355493.009	2921570.164	265.87	6174	355984.513	2921171.942	296.49
1084	354833.08	2922180.345	269.254	2781	355087.051	2921954.813	268.085	4478	355485.973	2921577.119	265.821	6175	355991.742	2921164.949	296.454
1085	354832.57	2922180.834	269.18	2782	355086.116	2921953.452	267.932	4479	355471.518	2921591.176	265.914	6176	355990.125	2921163.353	296.378
1086	354831.808	2922180.232	269.326	2783	355084.83	2921954.948	268.168	4480	355502.583	2921551.361	265.593	6177	355997.267	2921156.341	296.134
1087	354831.173	2922179.442	269.361	2784	355084.07	2921955.704	268.15	4481	355509.79	2921544.43	265.734	6178	355998.903	2921158.039	296.224
1088	354830.468	2922178.471	269.418	2785	355082.289	2921957.037	268.141	4482	355531.297	2921523.502	265.178	6179	356006.011	2921151.051	296.183
1089	354829.77	2922177.436	269.506	2786	355080.698	2921958.394	268.014	4483	355538.517	2921516.65	265.348	6180	356004.364	2921149.259	296.113
1090	354829.005	2922176.265	269.572	2787	355079.967	2921961.323	268.153	4484	355552.66	2921502.525	265.401	6181	356011.51	2921142.193	295.981
1091	354828.253	2922175.223	269.632	2788	355081.518	2921963.016	268.251	4485	355559.923	2921495.449	265.194	6182	356013.241	2921144.047	296.083
1092	354827.56	2922174.178	269.677	2789	355083.348	2921965.129	268.314	4486	355574.156	2921481.584	265.102	6183	356020.227	2921137.114	295.983
1093	354826.727	2922172.738	269.697	2790	355085.017	2921967.232	268.444	4487	355595.709	2921460.705	265.135	6184	356018.649	2921135.377	295.923
1094	354825.361	2922170.859	269.672	2791	355086.385	2921969.111	268.532	4488	355435.812	2921625.991	266.151	6185	356025.869	2921128.364	295.628
1095	354824.639	2922169.835	269.59	2792	355086.961	2921970.013	268.469	4489	355430.741	2921620.754	265.958	6186	356027.572	2921130.142	295.772
1096	354823.878	2922168.888	269.533	2793	355088.774	2921971.778	268.402	4490	355437.601	2921613.782	265.91	6187	356033.066	2921121.364	295.832
1097	354823.06	2922167.863	269.484	2794	355090.486	2921973.641	268.328	4491	355442.806	2921618.986	266.168	6188	356034.791	2921123.172	295.888
1098	354822.284	2922166.806	269.397	2795	355092.025	2921975.396	268.326	4492	355450.195	2921612.051	266.062	6189	356041.898	2921116.233	295.864
1099	354820.805	2922164.842	269.304	2796	355093.289	2921977.16	268.252	4493	355444.906	2921607.017	265.984	6190	356040.274	2921114.417	295.774
1100	354820.26	2922163.978	269.283	2797	355091.028	2921978.849	268.333	4494	355452.151	2921599.987	265.921	6191	356047.53	2921107.621	295.576
1101	354819.804	2922163.192	269.223	2798	355090.159	2921979.566	268.309	4495	355457.326	2921605.168	266.06	6192	356049.135	2921109.272	295.716
1102	354819.287	2922162.076	269.003	2799	355089.246	2921980.349	268.254	4496	355484.446	2921598.098	266.056	6193	356058.25	2921102.179	295.26
1103	354819.748	2922179.908	269.786	2800	355088.395	2921981.084	268.285	4497	355459.585	2921593.141	265.738	6194	356054.428	2921100.493	295.065
1104	354820.422	2922180.834	269.742	2801	355086.563	2921982.517	268.26	4498	355466.426	2921585.978	265.789	6195	356061.035	2921093.161	294.174
1105	354821.143	2922181.782	269.714	2802	355085.442	2921983.736	268.231	4499	355471.543	2921591.084	266.012	6196	356068.092	2921086.008	292.776
1106	354822.527	2922183.758	269.552	2803	355084.116	2921981.883	268.36	4500	355478.736	2921584.121	265.96	6197	356072.395	2921081.088	291.82
1107	354823.168	2922184.756	269.52	2804	355082.519	2921980.164	268.358	4501	355473.629	2921578.949	265.657	6198	356077.806	2921076.369	290.77
1108	354823.727	2922185.662	269.502	2805	355080.795	2921978.29	268.414	4502	355480.829	2921572	265.717	6199	356064.68	2921098.572	295.729
1109	354824.277	2922186.662	269.398	2806	355160.141	2921932.014	273.551	4503	355485.895	2921577.146	265.837	6200	356059.302	2921105.307	297.839
1110	354822.532	2922187.803	269.416	2807	355161.505	2921933.42	273.57	4504	355493.008	2921570.194	265.919	6201	356052.625	2921112.627	298.335
1111	354821.734	2922188.48	269.468	2808	355144.92	2921944.877	273.694	4505	355488.053	2921565.157	265.931	6202	356044.706	2921118.726	298.327

مكتب الدلتا للمساحة والتخطيط
El Delta For Surveying&mans
مهندس / محمد فهمى السعيد شاله

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
1112	354820.768	2922189.047	269.611	2809	355146.464	2921946.773	273.652	4506	355495.072	2921558.349	265.632	6203	356037.357	2921125.573	289.19
1113	354819.857	2922189.645	269.51	2810	355129.662	2921958.077	273.658	4507	355500.192	2921563.185	265.788	6204	356029.794	2921132.32	298.431
1114	354894.653	2922146.827	274.868	2811	355131.237	2921959.964	273.788	4508	355506.185	2921557.522	265.714	6205	356023.291	2921139.898	298.934
1115	354896.093	2922148.69	274.988	2812	355114.48	2921971.238	273.787	4509	355500.747	2921552.764	265.871	6206	356016.088	2921147.02	300.847
1116	354878.509	2922158.64	274.679	2813	355116.02	2921973.089	273.828	4510	355518.815	2921537.481	265.68	6207	356009.129	2921154.406	300.089
1117	354879.893	2922160.606	274.696	2814	355099.254	2921984.29	273.716	4511	355529.018	2921535.296	265.582	6208	356002.199	2921161.521	302.56
1118	354862.292	2922170.57	274.829	2815	355100.746	2921986.086	273.799	4512	355523.822	2921530.342	265.261	6209	355995.142	2921168.583	302.668
1119	354863.663	2922172.469	274.959	2816	355083.779	2921997.216	273.742	4513	355543.337	2921521.379	265.516	6210	355987.686	2921175.823	302.943
1120	354845.897	2922182.214	275.076	2817	355085.377	2921999.1	273.684	4514	355545.429	2921509.636	265.45	6211	355980.785	2921182.262	302.863
1121	354847.373	2922184.223	275.027	2818	355162.966	2921935.1	279.349	4515	355552.615	2921502.497	265.412	6212	355973.305	2921189.253	302.98
1122	354829.547	2922193.87	274.952	2819	355164.42	2921936.861	279.559	4516	355559.818	2921495.353	265.233	6213	355965.975	2921196.153	302.587
1123	354831.018	2922195.925	275.004	2820	355147.916	2921948.38	279.359	4517	355571.938	2921493.499	265.294	6214	355958.695	2921203.094	302.322
1124	354897.266	2922150.3	280.675	2821	355149.375	2921950.175	279.617	4518	355567.025	2921488.347	265.158	6215	355951.451	2921209.588	300.822
1125	354898.684	2922152.335	280.832	2822	355132.628	2921961.547	279.402	4519	355574.021	2921481.398	265.131	6216	355950.539	2921180.016	273.446
1126	354881.023	2922162.187	280.6	2823	355134.156	2921963.373	279.568	4520	355579.197	2921488.561	265.357	6217	355956.177	2921171.363	273.48
1127	354882.619	2922164.186	280.737	2824	355117.368	2921974.634	279.347	4521	355586.191	2921479.457	265.216	6218	355957.742	2921173.066	273.255
1128	354866.291	2922176.062	280.662	2825	355119.583	2921977.288	279.447	4522	355581.644	2921474.541	265.11	6219	355964.893	2921166.116	273.218
1129	354864.816	2922174.051	280.382	2826	355102.029	2921987.673	279.327	4523	355588.309	2921467.672	265.133	6220	355963.246	2921164.405	273.197
1130	354848.4	2922185.962	280.485	2827	355103.585	2921989.575	279.424	4524	355593.525	2921472.588	265.235	6221	355970.271	2921157.246	273.36
1131	354849.996	2922187.918	280.836	2828	355086.589	2922000.666	279.298	4525	355600.641	2921465.708	265.17	6222	355972.045	2921159.091	273.38
1132	354833.618	2922199.603	281.108	2829	355088.213	2922002.528	279.455	4526	355595.763	2921460.323	265.101	6223	355979.227	2921152.224	273.176
1133	354832.224	2922197.659	280.974	2830	355158.579	2921930.128	267.545	4527	355490.374	2921610.408	265.802	6224	356977.412	2921150.355	273.116
1134	354893.381	2922145.148	268.923	2831	355143.409	2921943.2	267.782	4528	355492.441	2921612.528	265.972	6225	355984.504	2921143.113	272.802
1135	354877.254	2922157.042	268.932	2832	355128.406	2921956.526	267.79	4529	355485.234	2921619.498	265.942	6226	355986.363	2921145.117	272.874
1136	354861.051	2922168.831	268.928	2833	355113.149	2921969.796	267.795	4530	355483.252	2921617.282	265.889	6227	355993.48	2921138.167	272.864
1137	354844.771	2922180.567	269.081	2834	355097.9	2921982.767	268.064	4531	355476.101	2921624.391	265.975	6228	355981.759	2921136.348	272.638
1138	354828.415	2922192.262	269.162	2835	356082.543	2921995.664	267.997	4532	355478.049	2921626.502	265.875	6229	355998.93	2921129.319	272.402
1139	354905.361	2922144.234	280.634	2836	355155.371	2921941.711	279.28	4533	355471.005	2921633.465	265.916	6230	356000.781	2921131.092	272.826
1140	354889.173	2922156.242	280.638	2837	355156.972	2921943.474	279.468	4534	355469.026	2921631.421	265.961	6231	356007.83	2921124.245	272.412
1141	354890.685	2922158.232	280.702	2838	355140.245	2921954.985	279.468	4535	355461.848	2921638.403	266.056	6232	356006.184	2921122.566	272.318
1142	354873.017	2922168.106	280.389	2839	355141.723	2921956.764	279.65	4536	355463.768	2921640.421	265.982	6233	356013.311	2921115.412	272.405
1143	354874.445	2922170.104	280.221	2840	355125.042	2921968.16	279.265	4537	355456.56	2921647.302	266.154	6234	356015.044	2921117.342	272.495
1144	354856.702	2922179.968	280.531	2841	355126.578	2921969.914	279.325	4538	356454.531	2921645.28	266.16	6235	356020.723	2921108.525	272.493
1145	354858.197	2922182.046	280.676	2842	355109.805	2921981.344	279.375	4539	355447.318	2921652.213	266.128	6236	356022.201	2921110.204	272.503
1146	354840.44	2922191.779	280.863	2843	355111.329	2921983.022	279.428	4540	355449.52	2921654.311	266.247	6237	356029.402	2921103.33	272.358
1147	354841.785	2922193.751	280.94	2844	356094.333	2921994.191	279.431	4541	356442.268	2921661.331	266.261	6238	356027.662	2921101.567	272.391
1148	354823.973	2922203.38	281.09	2845	355095.974	2921996.022	279.447	4542	355440.229	2921659.185	266.21	6239	356034.886	2921094.503	272.289
1149	354825.412	2922205.415	281.198	2846	355080.532	2922009.008	279.398	4543	355433.156	2921666.247	266.319	6240	356036.497	2921096.31	272.326
1150	354819.798	2922214.903	286.508	2847	355082.052	2922011.03	283.042	4544	355435.074	2921668.149	266.229	6241	356043.772	2921089.331	272.289
1151	354826.759	2922207.277	286.431	2848	355089.897	2922004.449	283.428	4545	356427.961	2921675.189	266.217	6242	356042.131	2921087.784	272.125
1152	354828.064	2922209.111	286.529	2849	355097.716	2921998.159	283.477	4546	355430.225	2921663.347	266.388	6243	356049.097	2921080.47	271.82
1153	354836.241	2922203.275	286.789	2850	355105.653	2921991.75	283.684	4547	355437.232	2921656.309	266.219	6244	356050.777	2921082.169	271.952
1154	354835.269	2922201.744	286.685	2851	356113.253	2921985.26	283.5	4548	355444.155	2921649.669	266.29	6245	356057.929	2921075.351	271.717
1155	354844.432	2922197.422	286.935	2852	355121.155	2921979.113	283.483	4549	355451.711	2921642.472	266.137	6246	356056.313	2921073.51	271.57
1156	354843.381	2922195.807	286.734	2853	355128.596	2921972.392	283.509	4550	355458.89	2921635.526	265.993	6247	356063.428	2921066.536	271.656
1157	354851.481	2922189.877	286.82	2854	355136.072	2921965.446	283.507	4551	355459.71	2921633.513	266.104	6248	356065.002	2921068.451	271.832
1158	354852.621	2922191.516	286.748	2855	355143.567	2921958.727	284.057	4552	355466.014	2921626.442	266.065	6249	356070.658	2921059.575	271.835
1159	354860.848	2922185.635	286.715	2856	355151.242	2921952.161	283.558	4553	355473.044	2921621.483	266.159	6250	356072.403	2921061.469	271.607
1160	354859.88	2922184.244	286.782	2857	355158.936	2921945.553	283.847	4554	355480.277	2921614.415	266.074	6251	356079.362	2921054.473	271.564
1161	354877.101	2922173.774	286.806	2858	355166.605	2921939.084	284.152	4555	355487.48	2921607.541	266.025	6252	356077.82	2921052.727	271.504
1162	354875.893	2922172.052	286.769	2859	355152.436	2921938.318	273.679	4556	355621.439	2921429.434	270.775	6253	356084.833	2921045.589	271.375
1163	354885.268	2922167.83	286.667	2860	355153.893	2921940.147	273.626	4557	355622.936	2921431.397	270.829	6254	356086.676	2921047.608	271.326
1164	354883.897	2922166.04	286.595	2861	355137.244	2921951.51	273.672	4558	355635.695	2921415.526	270.744	6255	356092.044	2921038.665	271.253
1165	354893.35	2922161.835	286.724	2862	355138.871	2921953.415	273.683	4559	355637.442	2921417.308	270.825	6256	356093.805	2921040.552	271.267
1166	354891.945	2922159.994	286.593	2863	355121.966	2921964.517	273.848	4560	355650.029	2921401.649	270.595	6257	356099.157	2921031.584	271.105
1167	354901.37	2922155.886	286.591	2864	355123.653	2921966.553	273.791	4561	355651.704	2921403.496	270.758	6258	356100.873	2921033.566	271.141
1168	354900.009	2922153.927	286.592	2865	355106.497	2921977.516	273.81	4562	355664.397	2921387.561	270.597	6259	356106.538	2921024.885	270.894
1169	354902.848	2922140.809	274.812	2866	355108.381	2921979.625	273.952	4563	355666.051	2921389.57	270.605	6260	356108.185	2921026.48	270.922
1170	354904.068	2922142.64	274.861	2867	355091.591	2921990.74	273.857	4564	355678.636	2921373.748	270.41	6261	356113.611	2921017.809	270.62
1171	354886.53	2922152.695	274.985	2868	355093.021	2921992.604	273.707	4565	355680.408	2921375.823	270.71	6262	356115.199	2921019.655	270.701
1172	354887.963	2922154.624	274.92	2869	355084.76	2921936.908	279.277	4566	355693.071	2921359.725	270.469	6263	356121.024	2921010.998	270.614
1173	354870.338	2922164.498	274.742	2870	355083.225	2921934.846	279.223	4567	355694.787	2921361.652	270.537	6264	356122.53	2921012.745	270.564
1174	354871.713	2922166.496	274.941	2871	355092.284	2921930.236	279.448	4568	355707.402	2921345.878	270.367	6265	356000.946	2921045.46	277.513
1175	354854.103	2922176.279	274.811	2872	355090.801	2921928.27	279.494	4569	355708.959	2921347.727	270.459	6266	356008.185	2921038.461	277.739
1176	354855.544	2922178.36	275.062	2873	355099.87	2921923.788	279.565	4570	355775.945	2921358.983	287.778	6267	356015.406	2921031.588	279.434
1177	354837.351	2922188.205	274.885	2874	355104.182	2921928.668	267.494	4571	355770.347	2921367.865	287.968	6268	356022.483	2921024.468	280.971
1178	354839.205	2922190.11	274.89	2875	355186.123	2921923.571	267.7	4572	355768.508	2921365.945	287.854	6269	356029.319	2921017.934	283.039
1179	354821.357	2922199.727	275.119	2876	355156.524	2921927.796	267.537	4573	355761.342	2921373.196	287.997	6270	356027.771	2921015.579	282.977
1180	354822.836	2922201.772	275.135	2877	355149.101	2921934.451	267.744	4574	355762.565	2921374.851	288.044	6271	356034.964	2921008.808	282.859
1181	354819.386	2922145.002	280.688	2878	355151.055	2921938.865	267.85	4575	355754.308	2921379.692	288.011	6272	356036.768	2921010.59	282.79
1182	354827.259	2922139.48	280.522	2879	355141.47	2921941.05	267.719	4576	355755.548	2921381.257	288.05	6273	356043.67	2921003.264	282.758
1183	354825.943	2922137.417	280.599	2880	355135.895	2921950.02	267.853	4577	355749.496	2921388.679	288.038	6274	356042.089	2921001.569	282.759
1184	354835.47	2922133.628	280.616	2881	355133.875	2921947.658	267.735	4578	355747.075	2921386.822	287.939	6275	356050.931	2920996.416	282.718
1185	354834.012	2922131.811	280.665	2882	355126.22	2921954.219	267.739	4579	355741.865	2921395.764	288.062	6276	356049.316	2920994.683	282.648
1186	354843.611	2922127.816	280.411	2883	355120.746	2921963.065	267.874	4580	355740.045	2921393.596	288.054	6277	356056.393	2920987.739	282.493
1187	354842.045	2922125.884	280.419	2884	355118.7	2921960.888	267.825	4581	355732.989	2921400.815	287.925	6278	356058.085	2920989.38	282.497
1188	354851.525	2922122.033	280.269	2885	355111.231	2921967.436	267.846	4582	355734.526	2921402.534	288.002	6279	356065.208	2920982.393	282.382
1189	354850.063	2922119.937	280.347	2886	355113.014	2921969.553	267.842	4583	355725.895	2921407.707	287.836	6280	356063.553	2920980.699	282.464
1190	354858.102	2922114.01	280.402	2887	355105.43	2921976.096	268.107	4584	355727.355	2921409.772	287.869	6281	356072.395	2920975.422	282.123
1191	354859.477	2922115.954	280.334	2888	355103.608	2921973.977	267.823	4585	355718.867	2921414.632	288.13	6282	356070.79	2920973.788	282.396
1192	354867.306	2922110.23	280.34	2889	355096.017	2921980.542	268.05	4586	355720.177	2921416.429	288.133	6283	356079.535	2920968.44	281.802
1193	354866.019	2922108.078	280.368	2890	355090.325	2921989.303	268.005	4587	355711.737	2921422.05	288.167	6284	356077.962	2920966.772	282.182
1194	354874.059	2922102.182	280.403	2891	355088.27	2921987.025	267.955	4588	355713.175	2921423.757	288.177	6285	356086.785	2920961.504	281.659
1195	354875.387	2922104.226	280.326	2892	355080.438	2921993.34	267.858	4589	355709.248	2921428.118	287.947	6286	356085.163	2920959.753	282.049
1196	354883.465	2922098.057	280.367	2893	356088.074	2921953.432	267.949	4590	355707.735	2921426.932	287.813	6287	356094.001	2920954.696	281.715
1197	354881.923	2922096.185	280.359	2894	356081.504	2921947.922	267.719	4591	355704.25	2921430.826	287.533	6288	356092.309	2920952.836	281.95
1198	354889.797	2922090.136	280.319	2895	355088.889	2921941.662	267.673	4592	355703.397	2921430.603	287.419	6289	356100.811	2920947.301	281.667
1199	354891.058	2922091.974	280.273	2896	355093.732	2921947.067	267.77	4593	355700.468	2921432.599	286.481	6290	356099.451	2920945.87	281.867
1200	354897.836	2922084.046	280.364	2897	355101.179	2921940.489	267.842	4594	355693.952	2921432.408	282.473	6291	356107.525	2920939.906	281.776
1201	354899.167	2922086.227	280.241	2898	355096.708	2921935.088	267.619	4595	355695.293	2921433.794	282.631	6292	356098.385	2920944.698	283.481
1202	354905.676	2922078.294	280.349	2899	355103.702	2921928.53	267.499	4596	355701.273	2921425.369	282.447	6293	356091.399	2920951.918	284.027
1203	354895.308	2922097.525	268.805	2900	355108.878	2921934.152	267.852	4597	355702.695	2921427.28	282.842	6294	356083.96	2920958.676	284.209
1204	354887.353	2922103.551	268.725	2901	355116.4	2921927.593	267.77	4598	355702.492	2921427.106	282.56	6295	356076.718	2920965.533	284.804
1205	354879.513	2922109.506	268.608	2902	355166.112	2921923.386	267.699	4599	355701.116	2921425.638	282.456	6296	356069.719	2920972.624	285.077
1206	354863.36	2922121.338	268.896	2903	355156.487	2921927.813	267.48	4600	355708.249	2921418.52	282.447	6297	356062.609	2920979.989	282.897
1207	354855.374	2922127.181	268.847	2904	355158.606	2921929.981	267.516	4601	355709.934	2921420.317	282.536	6298	356107.609	2920939.842	281.784
1208	354847.363	2922133.125	268.794	2905	355151.091	2921936.708	267.784	4602	355715.361	2921411.294	282.403	6299	356116.591	2920932.811	280.128
1209	354831.236	2922144.764	268.911	2906	355149.029	2921934.467	267.691	4603	355717.077	2921413.301	282.508	6300	356119.098	2920931.127	278.989
1210	354899.508	2922136.583	268.881	2907	355141.437	2921941.072	267.625	4604	355722.618	2921404.487	282.452	6301	356091.312	2920966.177	270.337
1211	354901.556	2922139.114	268.778	2908	355143.37	2921943.172	267.772	4605	355724.434	2921406.507	282.465	6302	356093.012	2920967.833	270.334
1212	354891.581	2922142.563	268.995	2909	355135.907	2921948.887	267.727	4606	355729.783	2921397.908	282.341	6303	356099.985	2920960.724	270.154

استشاري المصاحبه / .....

الشركه المنفذه / ...

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
1213	354883.485	2922148.6	269.005	2910	355133.87	2921947.639	267.657	4607	355731.418	2921399.371	282.352	6304	356098.617	2920958.228	270.163
1214	354885.46	2922151.119	268.967	2911	355126.242	2921954.263	267.626	4608	355736.902	2921390.32	282.24	6305	356105.707	2920952.278	270.111
1215	354875.416	2922154.565	268.876	2912	355128.411	2921956.501	267.776	4609	355738.45	2921382.347	282.487	6306	356107.07	2920953.753	270.036
1216	354867.289	2922160.444	269.055	2913	355120.779	2921963.104	267.824	4610	355743.93	2921383.756	282.206	6307	356114.338	2920946.932	269.743
1217	354869.282	2922163.086	269.071	2914	355118.705	2921960.92	267.779	4611	355745.617	2921385.491	282.289	6308	356112.948	2920945.37	269.963
1218	354859.232	2922166.313	269.089	2915	355111.169	2921967.447	267.732	4612	355751.196	2921376.861	281.981	6309	356120.011	2920938.543	269.91
1219	354851.111	2922172.311	268.995	2916	355113.156	2921969.581	267.817	4613	355752.808	2921378.516	282.227	6310	356121.761	2920940.12	269.572
1220	354852.905	2922174.741	269.062	2917	355105.414	2921976.115	268.067	4614	355758.396	2921369.775	282.046	6311	356077.196	2920980.125	270.694
1221	354843.097	2922178.199	269.204	2918	355103.636	2921973.991	267.75	4615	355760.18	2921371.645	282.186	6312	356078.756	2920981.822	270.565
1222	354834.828	2922184.008	269.159	2919	355096.07	2921980.516	268.044	4616	355765.757	2921362.803	281.878	6313	356071.605	2920989.036	270.741
1223	354836.872	2922186.696	269.093	2920	355097.865	2921982.588	268.039	4617	355767.249	2921364.557	282.049	6314	356069.878	2920987.138	270.8
1224	354826.59	2922189.68	269.194	2921	355090.19	2921989.139	267.994	4618	355773	2921355.842	281.93	6315	356064.383	2920995.868	270.854
1225	354820.329	2922198.16	268.984	2922	355088.294	2921987.031	267.94	4619	355774.53	2921357.559	282.008	6316	356062.684	2920994.112	270.906
1226	354819.255	2922162.186	268.975	2923	355080.461	2921993.319	267.857	4620	355773.457	2921342.089	270.29	6317	356057.18	2921002.804	270.936
1227	354827.514	2922156.634	269.054	2924	355082.534	2921995.569	267.902	4621	355775.331	2921344.349	270.246	6318	356055.497	2921001.134	270.94
1228	354835.355	2922150.773	269.114	2925	355085.454	2921983.715	268.192	4622	355786.434	2921349.371	270.322	6319	356049.937	2921009.661	271.052
1229	354843.38	2922145.371	269.077	2926	355093.294	2921977.269	268.195	4623	355768.07	2921351.182	270.247	6320	356048.361	2921007.97	271.143
1230	354851.495	2922139.261	268.99	2927	355100.779	2921970.855	268.138	4624	355759.185	2921356.216	270.341	6321	356042.783	2921016.778	271.097
1231	354859.415	2922133.052	268.873	2928	355108.513	2921964.287	267.989	4625	355761.086	2921358.365	270.288	6322	356041.163	2921015.013	271.178
1232	354867.164	2922127.397	268.852	2929	355115.901	2921957.58	268.017	4626	355752.049	2921363.105	270.383	6323	356035.625	2921023.73	271.274
1233	354875.261	2922121.604	268.784	2930	355115.876	2921957.519	267.947	4627	355753.922	2921365.26	270.214	6324	356033.994	2921021.93	271.4
1234	354883.428	2922115.373	268.811	2931	355123.632	2921951.212	267.881	4628	355744.928	2921370.053	270.383	6325	356028.543	2921030.746	271.452
1235	354891.668	2922109.17	268.811	2932	355131.362	2921944.748	267.998	4629	355746.926	2921372.342	270.317	6326	356026.847	2921028.997	271.522
1236	354899.581	2922103.516	268.697	2933	355138.796	2921938.037	267.889	4630	355737.7	2921376.905	270.343	6327	356019.763	2921035.862	271.619
1237	354823.002	2922150.597	269.019	2934	355146.317	2921931.393	267.8	4631	355739.696	2921379.122	270.281	6328	356021.441	2921037.726	271.484
1238	354830.51	2922144.959	268.915	2935	355153.678	2921924.721	267.751	4632	355730.619	2921383.973	270.509	6329	356014.263	2921044.708	271.544
1239	354839.116	2922139.019	268.738	2936	355179.516	2921923.497	279.503	4633	355732.444	2921386.265	270.41	6330	356012.524	2921042.928	271.808
1240	354847.492	2922132.891	268.803	2937	355170.44	2921926.381	279.386	4634	355723.403	2921391.096	270.476	6331	356007.18	2921051.783	271.835
1241	354855.29	2922127.106	268.788	2938	355172.053	2921930.186	279.424	4635	355725.326	2921393.23	270.35	6332	356005.249	2921049.969	271.979
1242	354862.944	2922121.616	268.982	2939	355174.276	2921932.685	284.571	4636	355716.208	2921397.885	270.552	6333	355999.764	2921058.84	271.853
1243	354871.135	2922115.182	268.75	2940	355182.241	2921926.322	285.062	4637	355718.034	2921400.076	270.56	6334	355998.253	2921056.99	272.022
1244	354879.663	2922109.33	268.662	2941	355167.418	2921924.941	273.401	4638	355709.165	2921404.897	270.642	6335	355991.048	2921064.022	272.161
1245	354887.049	2922103.098	268.759	2942	355169.008	2921926.825	273.524	4639	355710.602	2921406.657	270.768	6336	355992.807	2921065.804	272.112
1246	354895.235	2922097.002	268.852	2943	355167.417	2921924.951	273.375	4640	355702.076	2921412.002	270.677	6337	355985.623	2921072.836	272.217
1247	354902.981	2922091.488	268.706	2944	355169.031	2921926.74	273.506	4641	355703.772	2921414.102	270.782	6338	355983.863	2921070.827	272.34
1248	354901.529	2922138.942	268.823	2945	355275.732	2921834.868	278.673	4642	355694.731	2921418.824	270.635	6339	355978.271	2921079.41	272.308
1249	354899.481	2922136.73	268.834	2946	355274.013	2921833.024	278.62	4643	355696.33	2921420.829	270.838	6340	355976.608	2921077.795	272.35
1250	354891.547	2922142.541	268.897	2947	355283.063	2921827.996	278.576	4644	355687.356	2921425.927	270.647	6341	355970.875	2921086.233	272.248
1251	354893.415	2922144.996	268.922	2948	355281.241	2921826.163	278.601	4645	355689.225	2921427.633	270.767	6342	355969.491	2921084.718	272.212
1252	354885.412	2922150.914	268.946	2949	355290.23	2921821.129	278.628	4646	355680.312	2921432.722	270.748	6343	355962.322	2921091.629	272.413
1253	354883.512	2922148.583	268.97	2950	355288.929	2921819.639	278.593	4647	355771.868	2921283.094	270.091	6344	355964.094	2921093.39	272.416
1254	354875.423	2922154.57	268.878	2951	355297.539	2921814.087	278.528	4648	355773.539	2921284.865	269.979	6345	355956.786	2921100.412	272.353
1255	354877.231	2922156.887	268.875	2952	355295.85	2921812.315	278.436	4649	355764.675	2921290.034	270.399	6346	355955.154	2921098.681	272.513
1256	354869.182	2922162.871	268.972	2953	355303.037	2921805.401	278.487	4650	355766.207	2921291.617	270.107	6347	355953.537	2921097.038	278.542
1257	354867.297	2922160.453	269.025	2954	355304.666	2921807.181	278.249	4651	355759.263	2921296.977	270.144	6348	355951.973	2921095.428	278.733
1258	354859.252	2922166.312	269.048	2955	355334.877	2921707.983	272.139	4652	355757.855	2921297.19	270.184	6349	355960.708	2921090.033	278.388
1259	354861.088	2922168.725	268.929	2956	355271.812	2921816.225	267.253	4653	355750.703	2921304.185	270.183	6350	355959.189	2921088.505	278.626
1260	354852.914	2922174.675	269.013	2957	355257.005	2921771.674	283.797	4654	355752.158	2921305.896	270.201	6351	355967.75	2921082.915	278.323
1261	354851.089	2922172.337	268.912	2958	355264.198	2921764.857	283.465	4655	355743.468	2921311.184	270.293	6352	355966.331	2921081.555	278.401
1262	354843.07	2922178.185	269.112	2959	355271.447	2921757.889	283.774	4656	355744.991	2921312.918	270.271	6353	355975.093	2921076.273	278.033
1263	354844.707	2922180.488	269.021	2960	355278.821	2921750.902	284.098	4657	355737.765	2921319.628	270.363	6354	355973.477	2921074.521	278.088
1264	354836.63	2922186.432	269.109	2961	355285.871	2921744.007	284.009	4658	355735.998	2921317.901	270.52	6355	355982.271	2921069.158	277.956
1265	354834.814	2922184.01	269.061	2962	355293.335	2921736.894	283.739	4659	355728.802	2921324.963	270.342	6356	355980.771	2921067.655	277.948
1266	354826.629	2922189.621	269.108	2963	355300.182	2921730.242	283.843	4660	355730.615	2921326.763	270.387	6357	355989.558	2921062.421	277.923
1267	354828.458	2922192.126	269.099	2964	355308.281	2921724.417	283.893	4661	355723.827	2921333.813	270.386	6358	355987.894	2921060.678	278.034
1268	354820.26	2922197.884	269.047	2965	355306.532	2921722.64	283.963	4662	355721.587	2921331.92	270.386	6359	355996.648	2921055.31	277.789
1269	354824.458	2922186.599	269.343	2966	355308.305	2921724.448	283.8	4663	355721.805	2921332.272	270.383	6360	355995.05	2921053.62	278.008
1270	354832.588	2922180.867	269.166	2967	355315.297	2921717.517	283.679	4664	355714.533	2921338.807	270.479	6361	356003.852	2921048.45	277.697
1271	354840.666	2922174.925	269.25	2968	355313.62	2921715.669	283.895	4665	355716.257	2921340.552	270.561	6362	356002.237	2921046.63	277.74
1272	354848.668	2922168.9	269.338	2969	355322.882	2921710.534	283.738	4666	355709.095	2921347.649	270.699	6363	356010.751	2921041.201	277.631
1273	354856.889	2922163.192	269.157	2970	355320.947	2921708.831	283.959	4667	355707.288	2921345.944	270.614	6364	356009.425	2921039.79	277.834
1274	354865.226	2922156.987	269.209	2971	355329.524	2921703.424	283.63	4668	355702.001	2921354.683	270.902	6365	356018.261	2921034.552	277.524
1275	354873.183	2922151.34	269.13	2972	355328.042	2921701.869	283.862	4669	355700.11	2921352.832	270.9	6366	356016.51	2921032.701	277.567
1276	354880.78	2922145.661	269.078	2973	355336.891	2921696.655	283.632	4670	355692.973	2921359.688	270.933	6367	356025.372	2921027.433	277.577
1277	354889.281	2922139.385	269.127	2974	355335.263	2921694.891	283.901	4671	355694.937	2921361.732	270.913	6368	356023.743	2921025.759	277.422
1278	354897.046	2922133.269	269.125	2975	355334.156	2921693.613	286.158	4672	355687.657	2921368.65	271.082	6369	356032.436	2921020.46	277.294
1279	354905.241	2922127.306	268.978	2976	355327.282	2921700.72	285.886	4673	355685.772	2921366.799	271.229	6370	356030.776	2921018.896	277.435
1280	354949.418	2922102.658	268.469	2977	355320.191	2921707.919	285.821	4674	355678.627	2921373.714	271.135	6371	356030.832	2921018.793	277.449
1281	354957.402	2922096.812	268.599	2978	355313.26	2921715.085	285.427	4675	355680.585	2921375.645	271.107	6372	356039.656	2921013.488	277.06
1282	354965.357	2922090.329	268.571	2979	355305.727	2921721.727	284.577	4676	355673.301	2921382.639	271.1	6373	356038.107	2921011.824	277.158
1283	354911.624	2922069.543	284.597	2980	355335	2921707.95	272.305	4677	355671.39	2921380.888	271.058	6374	356046.964	2921006.676	276.913
1284	354919.729	2922063.628	284.391	2981	355336.892	2921709.825	271.957	4678	355666.117	2921389.771	271.144	6375	356045.331	2921004.896	277.03
1285	354927.66	2922057.457	283.76	2982	355328.707	2921716.885	272.17	4679	355664.243	2921387.851	271.152	6376	356054.117	2920999.626	276.765
1286	354935.568	2922051.599	283.609	2983	355327.392	2921715.213	272.39	4680	355657.073	2921394.59	271.183	6377	356052.416	2920997.963	277.003
1287	354943.457	2922045.536	284.219	2984	355320.413	2921722.385	272.415	4681	355658.91	2921396.509	271.017	6378	356060.915	2920992.411	276.552
1288	354951.57	2922039.9	283.834	2985	355321.576	2921723.787	272.514	4682	355651.923	2921403.531	271.037	6379	356059.609	2920990.854	276.645
1289	354958.908	2922033.85	283.32	2986	355312.967	2921729.225	272.611	4683	355650.082	2921401.861	271.117	6380	356068.218	2920985.61	276.473
1290	354966.324	2922026.338	284.029	2987	355314.543	2921730.617	272.571	4684	355644.712	2921410.437	271.036	6381	356066.792	2920983.978	276.504
1291	354974.818	2922021.528	283.101	2988	355305.81	2921736.137	272.586	4685	355643.028	2921408.63	271.208	6382	356075.543	2920978.633	276.371
1292	354982.609	2922015.554	283.147	2989	355307.2	2921737.542	272.48	4686	355637.512	2921417.363	270.898	6383	356073.881	2920977.009	276.632
1293	354990.221	2922008.998	283.221	2990	355300.23	2921744.948	272.607	4687	355635.694	2921415.523	271.175	6384	356082.758	2920971.763	276.155
1294	354986.6	2922020.618	273.936	2991	355298.6	2921743.072	272.698	4688	355628.555	2921422.439	271.262	6385	356081.119	2920970.076	276.253
1295	354988.155	2922022.646	274.147	2992	355291.528	2921749.945	272.644	4689	355630.045	2921424.098	270.896	6386	356089.884	2920964.767	275.976
1296	354980.114	2922028.863	274.27	2993	355293.165	2921751.537	272.715	4690	355622.939	2921431.245	270.902	6387	356088.303	2920963.08	276.136
1297	354978.918	2922026.907	274.266	2994	355284.328	2921756.943	272.926	4691	355621.29	2921429.46	271.163	6388	356097.007	2920957.745	275.934
1298	354972.5	2922034.936	274.23	2995	355285.665	2921758.617	272.754	4692	355771.436	2921368.744	290.194	6389	356095.406	2920956.141	275.952
1299	354971.134	2922033.081	274.182	2996	355277.003	2921763.875	272.889	4693	355764.485	2921375.944	290.329	6390	356104.202	2920950.797	275.567
1300	354964.739	2922041.44	274.229	2997	355278.841	2921765.079	272.683	4694	355757.524	2921383.194	290.152	6391	356102.561	2920949.241	275.745
1301	354963.442	2922039.324	274.234	2998	355270.067	2921770.811	272.782	4695	355751.21	2921391.067	291.158	6392	356111.404	2920943.762	275.417
1302	354957.132	2922047.442	274.241	2999	355271.341	2921772.183	272.781	4696	355743.878	2921397.761	290.999	6393	356109.757	2920942.193	275.688
1303	354955.594	2922045.356	274.236	3000	355262.68	2921777.634	272.697	4697	355735.248	2921403.327	289.025	6394	356118.637	2920936.921	275.443
1304	354947.814	2922051.463	274.266	3001	355264.253	2921779.241	272.697	4698	355728.18	2921410.425	288.829	6395	356116.851	2920935.075	275.753
1305	354949.247	2922053.65	274.312	3002	355256.927	2921786.196	272.556	4699	355720.573	2921416.833	288.881	6396	356123.696	2920932.086	275.196
1306	354941.372	2922059.656	274.415	3003	355255.508	2921784.518	272.774	4700	355713.544	2921424.181	288.605	6397	356121.295	2920930.979	275.653
1307	354940.021	2922057.675	274.456	3004	355339.618	2921719.521	266.687	4701	355704.702	2921429.411	287.658	6398	355994.624	2921053.204	278.729
1308	354940.989	2922059.168	274.408	3005	355337.963	2921721.149	266.58	4702	355690.432	2921429.086	276.464	6399	355987.544	2921060.189	279.019
1309	354941.391	2922059.639	274.406	3006	355336.212	2921722.779	266.596	4703	355692.36	2921430.947	276.587	6400	355979.85	2921068.893	279.721
1310	354933.309	2922065.798	274.447	3007	355335.403	2921723.48	266.542	4704	355692.354	2921430.962	276.578	6401	355972.721	2921073.685	279.906
1311	354932.091	2922063.829	274.455	3008	355336.264	2921724.606	266.635	4705	355699.497	2921423.84	276.536	6402	355965.281	2921080.417	281.061
1312	354924.153	2922069.729	274.49	3009	355338.105	2921726.45	266.744	4706	355697.686	2921422.214	276.31	6403	355957.985	2921087.203	281.012
1313	354925.5	2922071.561	274.607	3010	355340.058	2921728.469	266.899	4707	355704.842	2921414.994	276.359	6404	355950.342	2921093.817	281.58

مكتب الوليه للمساحه والخرائط
El Dawlia for Surveying&mans
مهندس / محمد فهمى السعيد صالح

شركه الشناوى للمقاولات العامه
سنه ١٧٩٦

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
1314	354917.708	2922077.907	274.495	3011	355339.602	2921742.261	267.094	4708	355706.519	2921416.857	276.377	6405	356123.244	2920970.368	258.87
1315	354916.153	2922076.204	274.498	3012	355337.532	2921740.17	267.169	4709	355713.872	2921410.017	276.471	6406	356119.042	2920965.965	258.614
1316	354908.368	2922081.877	274.455	3013	355336.623	2921739.303	267.114	4710	355712.087	2921408.21	276.405	6407	356111.86	2920973.104	258.769
1317	354909.884	2922083.671	274.525	3014	355334.854	2921737.515	267.064	4711	355719.216	2921401.189	276.232	6408	356116.185	2920977.383	258.979
1318	354992.462	2922031.269	268.366	3015	355333.221	2921735.76	266.953	4712	355721.044	2921403.038	276.481	6409	356118.879	2920980.24	259.124
1319	354991.606	2922032.001	268.387	3016	355331.584	2921734.017	266.838	4713	355728.127	2921396.013	276.418	6410	356122.594	2920984.033	258.983
1320	354990.66	2922032.668	268.325	3017	355329.804	2921732.365	266.752	4714	355726.545	2921394.232	276.144	6411	356116.273	2920990.661	259.025
1321	354989.779	2922033.36	268.392	3018	355328.112	2921730.467	266.533	4715	355733.616	2921387.229	276.043	6412	356111.85	2920987.267	259.216
1322	354988.956	2922034.071	268.368	3019	355327.424	2921731.597	268.581	4716	355735.348	2921389.048	276.267	6413	356108.364	2920983.841	259.109
1323	354988.133	2922034.805	268.381	3020	355326.796	2921732.205	268.659	4717	355742.475	2921382.112	276.308	6414	356104.976	2920980.05	258.88
1324	354987.3	2922035.514	268.369	3021	355324.804	2921733.897	266.711	4718	355740.777	2921380.289	276.118	6415	356097.477	2920986.946	259.026
1325	354986.341	2922036.126	268.354	3022	355323.086	2921735.664	266.723	4719	355746.057	2921373.59	276.157	6416	356101.454	2920990.904	259.286
1326	354987.452	2922037.102	268.49	3023	355322.14	2921736.416	266.634	4720	355749.489	2921375.152	276.369	6417	356104.571	2920994.122	259.402
1327	354988.144	2922037.962	268.494	3024	355321.07	2921737.414	266.604	4721	355756.988	2921368.203	276.34	6418	356108.627	2920998.362	259.244
1328	354988.927	2922038.964	268.543	3025	355322.623	2921738.933	266.626	4722	355755.421	2921366.812	276.23	6419	356101.308	2921005.339	259.281
1329	354989.665	2922039.998	268.624	3026	355324.208	2921740.619	266.844	4723	355762.497	2921359.748	276.185	6420	356097.488	2921001.223	259.518
1330	354990.408	2922041.075	268.685	3027	355325.953	2921742.481	266.931	4724	355764.07	2921361.217	276.174	6421	356094.228	2920997.534	259.351
1331	354991.183	2922042.148	268.8	3028	355327.715	2921744.265	267.082	4725	355771.357	2921354.292	276.27	6422	356090.592	2920994.074	259.124
1332	354991.96	2922043.272	268.787	3029	355329.246	2921746.066	267.183	4726	355769.449	2921352.554	276.158	6423	356083.316	2921001.058	259.25
1333	354992.362	2922059.63	268.628	3030	355330.241	2921747.168	267.22	4727	355775.854	2921272.924	275.474	6424	356086.86	2921004.678	259.461
1334	354991.497	2922058.794	268.689	3031	355331.829	2921748.838	267.243	4728	355770.468	2921281.708	275.397	6425	356090.248	2921008.071	259.874
1335	354990.79	2922058.074	268.788	3032	355333.478	2921750.383	267.091	4729	355768.715	2921279.949	275.46	6426	356094.156	2921012.05	259.466
1336	354989.979	2922057.174	268.861	3033	355335.238	2921752.264	267.003	4730	355763.114	2921288.419	275.536	6427	356087.04	2921019.312	259.591
1337	354989.026	2922056.146	268.931	3034	355336.573	2921753.649	266.997	4731	355761.5	2921286.912	275.536	6428	356083.041	2921015.189	259.765
1338	354988.16	2922055.117	268.941	3035	355336.915	2921753.889	266.913	4732	355756.084	2921295.668	275.735	6429	356080.111	2921011.977	259.838
1339	354987.433	2922054.111	268.955	3036	355335.676	2921755.053	266.989	4733	355754.37	2921293.921	275.87	6430	356076.653	2921008.43	259.407
1340	354986.436	2922052.297	268.935	3037	355334.053	2921756.583	266.893	4734	355748.994	2921302.746	275.91	6431	356069.398	2921014.955	259.552
1341	354985.692	2922051.426	268.983	3038	355332.297	2921758.248	266.945	4735	355747.207	2921300.788	275.944	6432	356072.581	2921018.565	259.885
1342	354984.773	2922050.489	268.892	3039	355329.816	2921760.656	266.804	4736	355741.791	2921309.645	276.121	6433	356076.037	2921022.14	259.88
1343	354983.898	2922049.456	268.779	3040	355327.205	2921758.229	267.117	4737	355740.148	2921307.738	276.074	6434	356079.539	2921025.785	259.701
1344	354982.997	2922048.389	268.783	3041	355326.288	2921757.437	267.088	4738	355734.583	2921316.691	275.995	6435	356072.45	2921032.826	259.737
1345	354982.172	2922047.335	268.782	3042	355324.377	2921755.649	267.219	4739	355732.807	2921314.753	276.064	6436	356068.694	2921029.139	260.005
1346	354981.31	2922046.297	268.68	3043	355323.07	2921754.094	267.268	4740	355727.447	2921323.57	275.936	6437	356065.484	2921025.901	259.836
1347	354980.56	2922045.22	268.61	3044	355321.813	2921752.812	267.209	4741	355725.745	2921321.711	275.878	6438	356062.361	2921022.531	259.808
1348	354979.057	2922043.351	268.478	3045	355320.035	2921750.958	267.129	4742	355718.679	2921328.679	276.164	6439	356055.155	2921029.307	259.822
1349	354978.418	2922042.228	268.372	3046	355318.243	2921748.216	266.987	4743	355720.055	2921330.329	275.875	6440	356058.311	2921032.454	259.954
1350	354977.62	2922042.971	268.405	3047	355316.669	2921747.583	266.904	4744	355712.726	2921337.2	276.064	6441	356061.608	2921035.938	260.12
1351	354976.793	2922043.624	268.415	3048	355315.027	2921745.833	266.751	4745	355711.424	2921335.687	276.115	6442	356065.017	2921039.31	259.956
1352	354975.846	2922044.266	268.421	3049	355313.793	2921744.387	266.752	4746	355705.704	2921344.289	276.133	6443	356058.204	2921047.023	260.011
1353	354974.951	2922044.92	268.475	3050	355312.86	2921745.817	266.81	4747	355704.101	2921342.802	276.239	6444	356054.352	2921043.022	260.26
1354	354974.069	2922045.568	268.538	3051	355311.085	2921747.328	266.835	4748	355698.774	2921351.457	276.196	6445	356050.764	2921039.121	260.06
1355	354973.233	2922046.265	268.514	3052	355309.363	2921749.064	266.824	4749	355697.155	2921349.677	276.265	6446	356047.567	2921035.916	259.855
1356	354972.355	2922047.038	268.421	3053	355308.456	2921749.97	266.766	4750	355691.176	2921358.017	276.248	6447	356040.552	2921042.866	260.017
1357	354970.53	2922048.174	268.417	3054	355306.646	2921751.413	266.827	4751	355689.506	2921356.571	276.333	6448	356043.969	2921046.399	260.215
1358	354971.708	2922049.567	268.512	3055	355307.731	2921752.41	266.886	4752	355684.346	2921365.398	276.386	6449	356047.369	2921049.981	260.393
1359	354972.278	2922050.313	268.56	3056	355310.437	2921755.124	267.069	4753	355682.678	2921363.528	276.281	6450	356050.646	2921053.388	260.187
1360	354973.687	2922052.167	268.748	3057	355312.141	2921756.944	267.127	4754	355677.361	2921372.459	276.38	6451	356043.366	2921060.514	260.381
1361	354974.433	2922053.076	268.811	3058	355313.97	2921758.733	267.309	4755	355675.626	2921370.757	276.503	6452	356040.051	2921056.999	260.569
1362	354975.215	2922054.063	268.804	3059	355315.737	2921760.442	267.237	4756	355670.128	2921379.318	276.43	6453	356036.753	2921053.591	260.364
1363	354976.808	2922056.105	268.844	3060	355317.402	2921762.367	267.194	4757	355668.366	2921377.537	276.461	6454	356033.291	2921050.077	260.143
1364	354978.71	2922058.666	268.982	3061	355318.225	2921763.436	267.178	4758	355661.143	2921384.466	276.299	6455	356025.596	2921056.443	260.242
1365	354980.225	2922060.432	268.94	3062	355319.006	2921764.394	267.079	4759	355662.857	2921386.156	276.239	6456	356029.26	2921060.015	260.483
1366	354980.922	2922061.399	268.941	3063	355320.549	2921766.434	267.023	4760	355655.492	2921392.966	276.233	6457	356032.975	2921063.839	260.651
1367	354981.67	2922062.357	268.92	3064	355321.861	2921767.777	266.876	4761	355654.012	2921391.486	276.346	6458	356036.321	2921067.284	260.459
1368	354983.18	2922064.345	268.733	3065	355321.155	2921768.571	266.98	4762	355648.339	2921400.02	276.335	6459	356029.508	2921074.891	260.567
1369	354984.421	2922065.953	268.667	3066	355320.401	2921769.555	266.813	4763	355646.62	2921398.556	276.332	6460	356025.647	2921070.9	260.769
1370	354983.23	2922066.936	268.663	3067	355318.826	2921771.17	266.928	4764	355641.288	2921407.107	276.152	6461	356022.29	2921067.365	260.605
1371	354982.474	2922067.655	268.665	3068	355317.133	2921773.099	266.975	4765	355639.794	2921405.535	276.55	6462	356018.916	2921063.924	260.456
1372	354981.604	2922068.388	268.705	3069	355315.351	2921774.685	266.934	4766	355634.261	2921414.041	276.18	6463	356011.696	2921070.872	260.468
1373	354979.894	2922069.615	268.717	3070	355314.27	2921774.218	267.048	4767	355632.642	2921412.608	276.34	6464	356015.293	2921074.435	260.756
1374	354978.803	2922070.54	268.733	3071	355312.334	2921771.983	267.108	4768	355626.78	2921420.83	276.114	6465	356018.642	2921077.785	260.82
1375	354978.172	2922070.957	268.728	3072	355311.323	2921770.899	267.171	4769	355625.347	2921419.317	276.11	6466	356022.073	2921081.36	260.659
1376	354976.901	2922072.065	268.727	3073	355310.385	2921769.818	267.202	4770	355619.616	2921427.981	276.246	6467	356014.954	2921088.672	260.871
1377	354976.6	2922072.363	268.734	3074	355308.799	2921768.161	267.321	4771	355618.24	2921426.362	276.278	6468	356011.324	2921084.926	261.014
1378	354975.319	2922070.906	268.819	3075	355307.176	2921766.453	267.384	4772	355611.133	2921433.472	276.417	6469	356007.854	2921081.098	260.923
1379	354974.565	2922070.065	268.857	3076	355305.245	2921764.515	267.191	4773	355609.405	2921431.641	282.416	6470	356004.625	2921077.794	260.857
1380	354973.809	2922069.17	268.901	3077	355303.221	2921762.468	266.934	4774	355607.786	2921430.118	282.557	6471	355997.205	2921084.583	260.833
1381	354973.062	2922068.289	268.935	3078	355301.447	2921760.64	266.838	4775	355615.015	2921423.07	282.714	6472	356000.656	2921088.196	260.97
1382	354971.627	2922066.477	269.026	3079	355300.732	2921759.858	266.873	4776	355616.644	2921424.761	282.47	6473	356004.22	2921091.71	261.148
1383	354970.978	2922065.593	269.043	3080	355299.443	2921758.588	266.87	4777	355623.831	2921417.841	282.552	6474	356008.018	2921095.65	260.986
1384	354970.074	2922064.283	268.951	3081	355299.002	2921758.908	266.815	4778	355622.214	2921416.116	282.724	6475	356001.286	2921102.757	261.112
1385	354970.691	2922064.741	268.98	3082	355297.19	2921760.544	266.787	4779	355629.353	2921409.148	282.555	6476	355996.909	2921098.796	261.291
1386	354969.884	2922063.385	269.001	3083	355295.362	2921762.408	266.837	4780	355630.962	2921410.819	282.388	6477	355993.497	2921095.252	261.101
1387	354968.17	2922061.565	268.929	3084	355293.608	2921764.089	266.765	4781	355638.236	2921403.904	282.469	6478	355990.377	2921092.102	260.98
1388	354967.433	2922060.611	268.874	3085	355292.383	2921765.319	266.8	4782	355636.454	2921402.142	282.459	6479	355983.105	2921098.758	261.037
1389	354966.626	2922059.696	268.786	3086	355293.82	2921766.988	266.966	4783	355645.116	2921396.732	282.652	6480	355986.522	2921102.331	261.203
1390	354965.049	2922057.717	268.737	3087	355295.545	2921768.833	267.023	4784	355643.701	2921395.161	282.677	6481	355989.867	2921105.686	261.348
1391	354964.35	2922056.802	268.651	3088	355297.539	2921770.736	267.173	4785	355652.343	2921388.737	282.555	6482	355993.343	2921109.287	261.254
1392	354963.104	2922055.173	268.576	3089	355299.507	2921772.829	267.389	4786	355650.722	2921388.249	282.56	6483	355988.532	2921116.617	261.356
1393	354962.828	2922054.499	268.45	3090	355301.144	2921774.506	267.397	4787	355659.486	2921382.728	282.498	6484	355982.636	2921112.747	261.577
1394	354961.525	2922055.693	268.484	3091	355302.442	2921775.862	267.289	4788	355657.968	2921381.268	282.637	6485	355979.234	2921109.302	261.368
1395	354960.559	2922056.437	268.47	3092	355304.376	2921777.844	267.235	4789	355666.929	2921376.073	282.489	6486	355975.786	2921105.72	261.121
1396	354959.605	2922057.191	268.483	3093	355306.193	2921779.572	267.095	4790	355665.268	2921374.309	282.648	6487	355968.853	2921112.593	261.282
1397	354958.672	2922057.972	268.415	3094	355307.678	2921781.208	267.12	4791	355674.093	2921369.027	282.373	6488	355972.055	2921116.267	261.458
1398	354957.092	2922059.476	268.435	3095	355308.034	2921781.641	267.055	4792	355672.4	2921367.509	282.553	6489	355975.583	2921119.539	261.618
1399	354956.196	2922060.026	268.438	3096	355306.501	2921783.053	267.136	4793	355681.168	2921362.049	282.289	6490	355978.824	2921123.078	261.466
1400	354955.312	2922060.48	268.348	3097	355304.974	2921784.305	267.12	4794	355679.487	2921360.357	282.369	6491	355971.782	2921130.521	261.636
1401	354954.852	2922060.603	268.272	3098	355304.228	2921785.09	267.112	4795	355688.412	2921355.134	282.168	6492	355968.246	2921126.701	261.752
1402	354956.268	2922062.26	268.592	3099	355302.633	2921787.011	266.998	4796	355686.69	2921353.257	282.319	6493	355964.899	2921123.299	261.608
1403	354956.936	2922063.041	268.666	3100	355301.067	2921788.362	267.012	4797	355695.386	2921347.995	282.055	6494	355961.944	2921119.928	261.328
1404	354957.728	2922063.985	268.708	3101	355300.17	2921788.074	267.179	4798	355893.868	2921346.369	282.096	6495	355954.576	2921126.833	261.537
1405	354958.538	2922064.985	268.821	3102	355298.338	2921786.32	267.157	4799	355702.695	2921341.211	281.939	6496	355957.819	2921130.106	261.742
1406	354960.087	2922067.109	268.945	3103	355296.507	2921784.32	267.17	4800	355701.029	2921339.449	281.986	6497	355961.223	2921133.581	261.855
1407	354960.817	2922067.926	268.994	3104	355295.617	2921783.331	267.248	4801	355709.967	2921334.229	281.893	6498	355964.512	2921136.962	261.781
1408	354961.561	2922068.894	268.997	3105	355294.809	2921782.43	267.274	4802	355708.186	2921332.499	282.029	6499	355957.724	2921144.38	261.884
1409	354962.275	2922069.931	269.006	3106	355293.27	2921780.798	267.397	4803	355717.071	2921327.217	281.82	6500	355953.958	2921140.622	262.066
1410	354962.983	2922071.052	269.127	3107	355292.268	2921779.984	267.286	4804	355715.319	2921325.497	281.944	6501	355950.388	2921137.097	261.887
1411	354963.772	2922071.82	268.997	3108	355290.247	2921778.069	267.219	4805	355724.17	2921320.192	281.71	6502	355950.506	2921151.179	261.885
1412	354964.721	2922072.843	268.998	3109	355288.52	2921776.197	267.042	4806	355722.669	2921318.496	281.832	6503	355975.905	2921091.16	260.744
1413	354965.587	2922073.849	268.991	3110	355287.013	2921774.158	267.034	4807	355731.418	2921313.355	281.587	6504	355982.828	2921084.322	260.615
1414	354966.397	2922074.848	268.97	3111	355285.733	2921772.96	266.897	4808	355729.822	2921311.595	281.724	6505	356004.452	2921063.474	260.171

مكتب الدولية للمساحة والخرائط
El Dawlia For Surveying&maps
استشاري المشاريع / ...
مهندس / محمد فهمي الحسيني سالم

الشركه المنفذه
الشناوى للمقاولات العمومية والتوريدات العامة
سعيد صالح عبد الحميد
س.ت: ١٧٩٦

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
1415	354967.127	2922075.895	268.941	3112	355285.092	2921772.262	266.904	4809	355738.591	2921306.416	281.576	6506	356011.653	2921056.331	260.049
1416	354967.781	2922076.914	268.864	3113	355283.699	2921773.782	266.872	4810	355736.889	2921304.605	281.735	6507	356040.226	2921028.651	259.67
1417	354968.73	2922078.511	268.739	3114	355281.959	2921775.582	266.887	4811	355745.947	2921299.299	281.681	6508	356066.273	2921002.978	259.274
1418	354967.244	2922079.843	268.702	3115	355280.185	2921777.278	266.894	4812	355744.074	2921297.651	281.655	6509	356068.902	2921000.691	259.179
1419	354966.397	2922080.541	268.803	3116	355278.407	2921778.707	266.974	4813	355752.928	2921292.354	281.554	6510	356076.145	2920993.679	259.039
1420	354965.468	2922081.205	268.75	3117	355277.864	2921779.022	266.928	4814	355751.265	2921290.678	281.629	6511	356083.209	2920986.702	258.845
1421	354964.467	2922081.884	268.725	3118	355277.101	2921780.028	266.948	4815	355758.317	2921283.684	281.569	6512	356097.839	2920972.783	258.643
1422	354962.703	2922083.252	268.678	3119	355275.079	2921781.962	266.997	4816	355760.192	2921285.487	281.391	6513	356104.928	2920965.671	258.492
1423	354961.909	2922083.902	268.645	3120	355273.13	2921783.794	266.907	4817	355767.3	2921278.524	281.353	6514	356111.849	2920958.808	258.435
1424	354960.958	2922084.593	268.625	3121	355271.318	2921785.435	266.919	4818	355785.659	2921276.639	281.507	6515	356119.21	2920951.761	258.56
1425	354959.955	2922083.376	268.753	3122	355270.785	2921785.985	266.92	4819	355772.788	2921269.754	281.433	6516	356123.964	2920956.859	258.338
1426	354959.169	2922082.324	268.865	3123	355272.211	2921787.913	267.106	4820	355774.428	2921271.442	281.263	6517	356116.808	2920963.758	258.248
1427	354958.473	2922081.435	268.969	3124	355274.623	2921790.323	267.221	4821	355769.62	2921266.546	287.312	6518	356109.818	2920970.946	258.513
1428	354956.842	2922079.567	269.144	3125	355276.313	2921791.975	267.272	4822	355771.303	2921268.295	287.181	6519	356102.548	2920977.77	258.695
1429	354956.059	2922078.666	269.193	3126	355278.887	2921794.747	267.413	4823	355764.107	2921275.158	287.306	6520	356095.456	2920984.925	258.898
1430	354955.052	2922077.166	269.144	3127	355279.575	2921795.387	267.458	4824	355762.513	2921273.495	287.316	6521	356088.181	2920991.583	259.014
1431	354954.383	2922076.407	269.17	3128	355280.981	2921796.849	267.453	4825	355755.217	2921280.443	287.579	6522	356081.006	2920998.735	259.028
1432	354953.539	2922075.428	269.107	3129	355282.578	2921798.561	267.356	4826	355757.011	2921282.218	287.381	6523	356073.837	2921005.66	259.121
1433	354952.653	2922074.373	269.054	3130	355285.33	2921801.327	267.234	4827	355749.786	2921289.178	287.495	6524	356066.582	2921012.599	259.317
1434	354951.773	2922073.201	268.964	3131	355286.327	2921802.409	267.085	4828	355748.208	2921287.433	287.63	6525	356059.639	2921019.716	259.285
1435	354950.066	2922070.979	268.847	3132	355285.337	2921803.135	267.161	4829	355740.917	2921294.348	287.696	6526	356052.305	2921026.497	259.598
1436	354949.25	2922069.881	268.72	3133	355283.658	2921804.841	267.129	4830	355742.594	2921296.167	287.623	6527	356045.308	2921033.702	259.67
1437	354947.792	2922067.909	268.616	3134	355282.738	2921805.769	267.029	4831	355735.306	2921303.03	287.6	6528	356038.004	2921040.484	259.778
1438	354945.972	2922066.823	268.377	3135	355281.036	2921807.194	267.062	4832	355733.792	2921301.397	287.599	6529	356030.779	2921047.414	259.853
1439	354946.592	2922067.403	268.543	3136	355280.251	2921808.114	267.076	4833	355726.56	2921308.312	287.682	6530	356023.701	2921054.421	260.067
1440	354945.71	2922068.006	268.6	3137	355279	2921809.374	267.08	4834	355728.379	2921310.13	287.726	6531	356016.524	2921061.476	260.257
1441	354944.758	2922068.681	268.568	3138	355278.368	2921808.609	267.165	4835	355721.145	2921317.135	287.646	6532	356009.337	2921068.476	260.335
1442	354943.808	2922069.536	268.586	3139	355276.707	2921806.826	267.215	4836	355719.438	2921315.344	287.558	6533	356002.343	2921075.607	260.414
1443	354942.824	2922070.419	268.651	3140	355275.832	2921805.938	267.291	4837	355712.207	2921322.16	287.503	6534	355994.959	2921082.384	260.626
1444	354941.707	2922071.197	268.643	3141	355273.969	2921804.204	267.428	4838	355714.011	2921324.052	287.561	6535	355987.798	2921089.441	260.718
1445	354940.717	2922071.937	268.665	3142	355272.832	2921802.659	267.519	4839	355706.788	2921331.046	287.598	6536	355980.551	2921096.301	260.772
1446	354939.18	2922072.811	268.616	3143	355270.998	2921801.136	267.442	4840	355705.085	2921329.233	287.561	6537	355973.548	2921103.271	260.884
1447	354940.417	2922074.415	268.74	3144	355269.16	2921799.363	267.268	4841	355697.975	2921336.165	287.626	6538	355966.408	2921110.149	260.872
1448	354942.161	2922076.41	268.842	3145	355267.235	2921797.38	267.316	4842	355699.63	2921337.873	287.548	6539	355959.254	2921117.152	261.123
1449	354942.946	2922077.387	268.887	3146	355265.544	2921795.842	267.125	4843	355692.434	2921345.035	287.778	6540	355952.023	2921124.195	261.285
1450	354944.514	2922079.336	268.983	3147	355264.251	2921793.989	267.101	4844	355690.765	2921343.272	287.72	6541	355954.209	2921112.244	261.09
1451	354945.926	2922081.058	269.129	3148	355263.474	2921792.897	266.995	4845	355683.63	2921350.164	287.859	6542	355961.378	2921105.306	260.995
1452	354946.585	2922082.001	269.161	3149	355262.034	2921794.499	267.017	4846	355685.331	2921351.974	287.941	6543	355968.525	2921098.343	260.717
1453	354947.247	2922083.272	269.271	3150	355260.302	2921796.125	267.027	4847	355678.097	2921358.965	287.773	6544	355952.178	2921124.061	261.285
1454	354947.849	2922083.904	269.207	3151	355258.525	2921797.856	267.056	4848	355676.406	2921357.114	287.75	6545	355959.137	2921117.241	261.066
1455	354949.399	2922085.901	269.091	3152	355256.857	2921799.326	267.035	4849	355669.2	2921364.195	288.079	6546	355954.26	2921112.149	261.103
1456	354950.122	2922086.87	269.023	3153	355256.188	2921799.729	266.982	4850	355671.107	2921365.924	288.023	6547	355961.3	2921105.212	261.077
1457	354950.904	2922087.853	268.976	3154	355255.294	2921800.818	267.031	4851	355663.908	2921368.575	288.538	6548	355968.303	2921110.331	260.845
1458	354952.249	2922089.761	268.874	3155	355255.838	2921813.782	267.393	4852	355668.298	2921363.178	288.28	6549	355973.399	2921103.349	260.826
1459	354952.938	2922090.767	268.746	3156	355257.204	2921815.338	267.461	4853	355675.059	2921355.758	288.522	6550	355968.192	2921098.066	260.789
1460	354951.661	2922091.381	268.814	3157	355258.004	2921816.233	267.55	4854	355681.927	2921348.501	289.679	6551	355980.477	2921096.328	260.748
1461	354950.898	2922092.131	268.811	3158	355259.705	2921818.17	267.446	4855	355689.188	2921341.583	290.267	6552	355987.919	2921089.33	260.701
1462	354950.052	2922092.911	268.805	3159	355262.199	2921820.668	267.312	4856	355696.108	2921334.308	290.792	6553	355982.657	2921084.128	260.625
1463	354949.216	2922093.622	268.847	3160	355264.655	2921823.234	267.307	4857	355702.986	2921327.034	291.45	6554	355989.919	2921077.194	260.494
1464	354948.324	2922094.299	268.817	3161	355263.916	2921823.903	267.288	4858	355710.286	2921320.315	291.297	6555	355994.893	2921082.302	260.521
1465	354946.384	2922095.558	268.751	3162	355262.12	2921825.449	267.329	4859	355717.426	2921313.216	291.488	6556	356002.335	2921075.671	260.44
1466	354945.619	2922096.245	268.809	3163	355260.263	2921827.476	267.387	4860	355724.386	2921305.997	291.728	6557	355997.023	2921070.055	260.126
1467	354944.907	2922096.891	268.864	3164	355259.439	2921828.306	267.361	4861	355731.477	2921299.137	291.874	6558	356009.318	2921068.386	260.31
1468	354943.823	2922095.734	268.96	3165	355257.575	2921830.103	267.26	4862	355738.747	2921292.112	291.862	6559	356016.657	2921061.387	260.274
1469	354943.059	2922094.866	269.004	3166	355256.346	2921831.12	267.337	4863	355745.851	2921285.148	291.786	6560	356018.686	2921049.348	259.836
1470	354942.267	2922093.914	269.057	3167	355254.482	2921832.675	267.334	4864	355753.057	2921278.154	292.254	6561	356023.782	2921054.41	260.098
1471	354940.879	2922091.879	269.137	3168	355336.018	2921767.313	272.636	4865	355759.907	2921270.882	292.378	6562	356030.809	2921047.376	259.872
1472	354940.208	2922090.94	269.214	3169	355337.755	2921769.191	272.636	4866	355767.382	2921264.147	292.185	6563	356026.04	2921042.192	259.851
1473	354939.328	2922089.362	269.21	3170	355321.646	2921781.381	272.889	4867	355774.732	2921257.362	291.902	6564	356032.807	2921035.097	259.638
1474	354937.355	2922087.122	269.156	3171	355323.352	2921783.067	272.953	4868	355663.864	2921372.992	287.438	6565	356045.273	2921033.667	259.692
1475	354936.57	2922086.247	269.1	3172	355307.198	2921795.233	272.821	4869	355656.451	2921379.728	285.911	6566	356039.743	2921028.03	259.727
1476	354935.724	2922085.239	269.036	3173	355308.902	2921796.967	273.011	4870	355649.556	2921386.917	284.473	6567	356046.968	2921021.145	259.473
1477	354934.18	2922083.173	268.894	3174	355307.243	2921795.194	272.866	4871	355642.302	2921393.857	285.492	6568	356059.747	2921019.842	259.374
1478	354933.338	2922082.197	268.822	3175	355308.939	2921796.972	272.995	4872	355634.864	2921400.404	286.747	6569	356054.377	2921014.123	259.242
1479	354931.987	2922080.316	268.813	3176	355292.704	2921809.06	272.824	4873	355627.59	2921407.303	286.433	6570	356061.396	2921007.326	259.258
1480	354931.261	2922078.94	268.734	3177	355294.373	2921810.869	273.005	4874	355620.277	2921414.107	287.13	6571	356066.601	2921012.5	259.329
1481	354929.985	2922080.188	268.769	3178	355278.177	2921822.953	272.981	4875	355612.499	2921420.628	287.988	6572	356073.984	2921005.57	259.115
1482	354929.153	2922080.905	268.762	3179	355279.92	2921824.693	273.053	4876	355605.234	2921427.473	287.731	6573	356068.779	2921000.534	259.273
1483	354927.378	2922082.126	268.716	3180	355263.536	2921836.707	273.119	4877	355638.941	2921433.58	285.162	6574	356075.639	2920993.65	258.803
1484	354926.464	2922082.797	268.743	3181	355265.324	2921838.522	273.141	4878	355645.85	2921426.259	285.157	6575	356081.015	2920998.575	259.051
1485	354924.926	2922084.173	268.727	3182	355325.961	2921785.853	278.306	4879	355649.491	2921429.749	285.383	6576	356088.13	2920991.493	258.948
1486	354923.339	2922085.083	268.851	3183	355326.248	2921786.116	278.338	4880	355652.976	2921433.375	285.506	6577	356083.066	2920986.484	258.918
1487	354924.424	2922086.167	268.812	3184	355324.71	2921784.528	278.171	4881	355663.606	2921429.821	285.298	6578	356090.337	2920979.805	258.845
1488	354925.146	2922086.959	268.888	3185	355310.415	2921798.569	278.427	4882	355659.839	2921426.428	285.454	6579	356090.341	2920979.803	258.656
1489	354926.756	2922088.953	268.941	3186	355312.004	2921800.276	278.441	4883	355656.321	2921422.945	285.335	6580	356089.817	2920979.187	258.689
1490	354927.538	2922089.989	268.982	3187	355295.838	2921812.306	278.44	4884	355652.887	2921419.196	285.134	6581	356090.428	2920979.623	258.822
1491	354928.271	2922091.08	269.08	3188	355281.284	2921826.116	278.594	4885	355660.157	2921412.268	285.074	6582	356095.389	2920984.838	258.871
1492	354928.974	2922092.176	269.13	3189	355266.706	2921839.947	278.763	4886	355664.168	2921416.002	285.305	6583	356102.501	2920977.714	258.708
1493	354930.575	2922094.213	269.233	3190	355268.382	2921841.771	278.844	4887	355667.366	2921419.335	285.479	6584	356104.543	2920965.65	258.531
1494	354931.321	2922095.471	269.219	3191	355340.886	2921772.399	278.489	4888	355670.719	2921422.786	285.261	6585	356109.837	2920970.73	258.521
1495	354932.772	2922097.219	269.188	3192	355339.276	2921770.708	278.123	4889	355678.055	2921416.261	285.217	6586	356116.937	2920963.634	258.268
1496	354933.46	2922098.217	269.135	3193	355334.713	2921766.019	266.7	4890	355674.26	2921412.585	285.403	6587	356111.865	2920958.569	258.496
1497	354934.876	2922100.132	269.017	3194	355320.282	2921779.925	267.054	4891	355671.154	2921409.076	285.313	6588	356119.013	2920951.707	258.557
1498	354935.575	2922101.08	268.989	3195	355305.81	2921793.763	266.96	4892	355667.704	2921405.558	285.155	6589	355951.289	2921166.567	261.78
1499	354936.253	2922101.946	268.964	3196	355291.352	2921807.708	267.182	4893	355674.943	2921398.552	285.066	6590	355963.581	2921154.495	261.59
1500	354937.144	2922103.199	268.815	3197	355276.987	2921821.476	267.22	4894	355678.595	2921402.451	285.227	6591	355956.336	2921157.297	261.58
1501	354935.756	2922104.192	268.787	3198	355262.279	2921835.298	267.164	4895	355681.548	2921405.382	285.326	6592	355958.409	2921159.631	261.532
1502	354934.944	2922104.849	268.748	3199	355300.632	2921817.366	283.99	4896	355685.003	2921408.917	285.163	6593	355965.621	2921152.639	261.386
1503	354934.048	2922105.469	268.761	3200	355298.485	2921815.254	284.153	4897	355692.001	2921401.911	285.102	6594	355963.499	2921150.431	261.314
1504	354933.145	2922106.086	268.904	3201	355307.875	2921810.44	284.194	4898	355688.897	2921398.578	285.258	6595	355960.796	2921147.625	261.555
1505	354932.278	2922106.722	268.921	3202	355305.894	2921808.41	284.118	4899	355685.123	2921395.061	285.135	6596	355968.056	2921140.573	261.472
1506	354931.524	2922107.251	268.95	3203	355315.126	2921803.47	284.284	4900	355681.842	2921391.631	284.988	6597	355970.651	2921143.378	261.25
1507	354930.09	2922108.472	268.968	3204	355313.051	2921801.582	284.143	4901	355688.861	2921384.171	285.051	6598	355972.769	2921145.636	261.244
1508	354929.106	2922109.345	268.888	3205	355322.367	2921796.49	284.495	4902	355692.244	2921387.479	285.092	6599	355979.981	2921138.729	261.242
1509	354928.318	2922108.2	269.092	3206	355320.322	2921794.451	284.255	4903	355695.933	2921391.441	285.29	6600	355977.801	2921136.411	261.297
1510	354927.521	2922107.319	269.098	3207	355329.507	2921789.647	284.446	4904	355699.297	2921394.933	285.094	6601	355975.079	2921133.85	261.379
1511	354926.786	2922106.432	269.14	3208	355327.497	2921787.452	284.248	4905	355706.369	2921388.041	285.099	6602	355982.296	2921126.643	261.255
1512	354925.999	2922105.476	269.178	3209	355336.782	2921782.637	284.338	4906	355702.975	2921384.56	285.277	6603	355985.083	2921129.391	261.109
1513	354925.288	2922104.37	269.176	3210	355334.845	2921780.714	284.379	4907	355699.391	2921380.76	285.038	6604	355987.106	2921131.845	261.127
1514	354924.502	2922103.235	269.196	3211	355337.761	2921783.625	286.518	4908	355696.18	2921377.377	284.884	6605	355994.255	2921124.715	260.903
1515	354923.465	2922101.59	269.248	3212	355330.515	2921790.548	286.296	4909	355703.484	2921370.255	284.802	6606	355992.293	2921122.578	260.989

مكتب الدلية للمساحة والخرائط
El Dawlia For Surveying&mapping
مهندس / محمد فهمى السعيد

الشركة المنفذة / .....

رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
1516	354922.237	2922100.15	269.248	3213	355323.389	2921797.579	286.414	4910	355707.067	2921373.871	264.963	6607	355989.532	2921119.667	261.099
1517	354920.745	2922098.142	269.162	3214	355316.445	2921804.86	286.933	4911	355710.352	2921377.509	265.217	6608	355996.698	2921112.745	261.017
1518	354919.332	2922096.216	269.057	3215	355309.014	2921811.53	286.986	4912	355713.797	2921380.992	265.03	6609	355999.394	2921115.533	260.764
1519	354918.592	2922095.275	269.008	3216	355301.404	2921818.144	286.102	4913	355721.264	2921374.499	265.026	6610	356001.452	2921117.778	260.705
1520	354917.099	2922093.379	268.968	3217	355293.404	2921824.304	285.06	4914	355717.468	2921370.867	265.253	6611	356006.83	2921110.821	260.771
1521	354916.411	2922092.474	268.953	3218	355285.026	2921830.121	283.908	4915	355713.868	2921366.932	265	6612	356006.472	2921108.506	260.678
1522	354915.445	2922091.07	268.891	3219	355284.912	2921830.207	283.822	4916	355710.378	2921363.499	264.909	6613	356003.829	2921105.587	260.881
1523	354914.895	2922091.678	268.912	3220	355277.911	2921837.102	283.502	4917	355717.337	2921356.277	264.711	6614	356010.968	2921098.698	260.803
1524	354914.039	2922092.223	268.806	3221	355282.761	2921850.356	282.574	4918	355720.892	2921359.683	264.891	6615	356013.861	2921101.543	260.637
1525	354913.068	2922092.958	268.823	3222	355255.265	2921857.084	282.161	4919	355724.661	2921363.554	265.16	6616	356015.794	2921103.796	260.643
1526	354911.369	2922094.327	268.807	3223	355261.107	2921848.733	279.102	4920	355726.735	2921367.751	264.955	6617	356022.959	2921096.878	260.504
1527	354910.389	2922095.063	268.804	3224	355259.418	2921846.907	278.937	4921	355735.066	2921360.16	264.952	6618	356020.93	2921094.628	260.66
1528	354909.54	2922095.779	268.84	3225	355275.784	2921834.934	278.677	4922	355731.612	2921356.832	265.123	6619	356018.2	2921091.8	260.695
1529	354907.802	2922097.116	268.775	3226	355290.239	2921821.011	278.774	4923	355728.225	2921352.993	264.948	6620	356025.313	2921084.796	260.559
1530	354907.538	2922097.16	268.77	3227	355288.79	2921819.343	278.532	4924	355724.925	2921349.6	264.76	6621	356028.077	2921087.687	260.389
1531	354908.852	2922098.684	268.827	3228	355304.721	2921807.16	278.813	4925	355731.698	2921342.521	264.659	6622	356030.104	2921089.857	260.397
1532	354909.567	2922099.424	268.893	3229	355303	2921805.387	278.494	4926	355735.302	2921345.821	264.904	6623	356037.333	2921082.923	260.235
1533	354910.269	2922100.293	268.918	3230	355319.249	2921793.295	278.627	4927	355739.009	2921349.672	265.097	6624	356035.311	2921080.545	260.187
1534	354910.979	2922101.255	269.001	3231	355317.403	2921791.546	278.184	4928	355742.535	2921353.407	264.865	6625	356032.558	2921077.902	260.356
1535	354911.691	2922102.228	269.043	3232	355333.686	2921779.374	278.299	4929	355749.646	2921346.431	264.873	6626	356039.67	2921070.907	260.316
1536	354912.422	2922103.222	269.096	3233	355332.053	2921777.678	278.104	4930	355745.966	2921342.689	265.011	6627	356042.518	2921073.794	260.121
1537	354913.156	2922104.318	269.174	3234	355278.432	2921890.125	283.773	4931	355742.663	2921339.336	264.849	6628	356044.482	2921075.928	260.103
1538	354914.561	2922106.322	269.234	3235	355277.766	2921891.066	283.724	4932	355739.099	2921335.661	264.64	6629	356051.86	2921068.994	260.024
1539	354915.522	2922107.619	269.305	3236	355326.934	2921774.538	272.719	4933	355746.063	2921328.464	264.563	6630	356049.842	2921067.019	260.003
1540	354916.891	2922109.229	269.232	3237	355330.526	2921776.138	272.836	4934	355749.573	2921331.892	264.758	6631	356046.797	2921063.865	260.131
1541	354917.62	2922110.178	269.204	3238	355314.545	2921788.462	272.889	4935	355753.356	2921335.714	264.987	6632	356054.046	2921056.8	259.938
1542	354918.341	2922111.209	269.147	3239	355316.069	2921790.033	273.154	4936	355756.783	2921339.452	264.76	6633	356058.839	2921059.898	259.821
1543	354919.717	2922113.087	269.096	3240	355299.972	2921802.09	272.858	4937	355764.009	2921332.308	264.812	6634	356058.786	2921062.054	259.722
1544	354921.209	2922115.273	268.957	3241	355301.682	2921803.944	272.9	4938	355760.282	2921326.719	264.871	6635	356065.911	2921054.997	259.627
1545	354920.896	2922115.225	268.96	3242	355285.406	2921815.981	272.898	4939	355756.833	2921325.009	264.736	6636	356063.912	2921052.881	259.628
1546	354920.303	2922115.765	268.934	3243	355287.167	2921817.784	273.203	4940	355753.416	2921321.474	264.574	6637	356061.262	2921050.017	259.771
1547	354919.345	2922116.396	268.915	3244	355270.898	2921829.836	273.034	4941	355760.357	2921314.245	264.461	6638	356068.239	2921042.946	259.628
1548	354918.333	2922117.119	269	3245	355272.706	2921831.672	273.436	4942	355763.897	2921317.967	264.623	6639	356070.996	2921045.824	259.503
1549	354916.675	2922118.523	268.952	3246	355256.353	2921843.599	273.255	4943	355767.529	2921321.727	264.855	6640	356073.19	2921048.013	259.558
1550	354915.795	2922119.282	268.991	3247	355257.89	2921845.349	273.621	4944	355771.095	2921325.439	264.663	6641	356080.337	2921041.112	259.344
1551	354914.855	2922119.971	268.984	3248	355261.254	2921776.047	278.398	4945	355774.798	2921314.878	264.785	6642	356078.213	2921038.777	259.379
1552	354913.965	2922120.834	268.976	3249	355259.673	2921774.285	278.543	4946	355771.337	2921311.152	264.603	6643	356075.529	2921035.91	259.523
1553	354913.047	2922121.555	269.027	3250	355266.783	2921767.408	278.525	4947	355768.382	2921307.996	264.42	6644	356082.652	2921029.136	259.416
1554	354911.949	2922120.073	269.098	3251	355268.344	2921769.319	278.378	4948	355775.295	2921300.823	264.313	6645	356085.379	2921031.857	259.313
1555	354911.26	2922119.085	269.172	3252	355275.499	2921762.05	278.478	4949	355772.741	2921298.427	264.147	6646	356087.483	2921034.062	259.348
1556	354910.578	2922118.07	269.191	3253	355273.97	2921760.562	278.488	4950	355765.568	2921305.297	264.266	6647	356094.692	2921027.126	259.066
1557	354909.854	2922117.074	269.212	3254	355281.11	2921753.682	278.572	4951	355758.319	2921312.373	264.295	6648	356092.533	2921024.899	259.248
1558	354908.388	2922115.182	269.288	3255	355282.902	2921755.579	278.481	4952	355751.411	2921319.35	264.438	6649	356089.927	2921022.091	259.363
1559	354907.576	2922113.608	269.307	3256	355289.914	2921748.343	278.398	4953	355743.968	2921326.221	264.412	6650	356097.125	2921015.123	259.218
1560	354990.292	2922073.339	274.342	3257	355288.245	2921746.713	278.419	4954	355736.814	2921333.189	264.487	6651	356099.72	2921017.899	259.162
1561	354991.835	2922075.316	274.189	3258	355295.511	2921739.84	278.266	4955	355729.801	2921340.221	264.44	6652	358101.822	2921020.137	259.102
1562	354974.516	2922085.785	274.249	3259	355297.293	2921741.774	278.281	4956	355722.448	2921347.102	264.559	6653	356109.007	2921013.197	259.088
1563	354976.034	2922087.742	274.35	3260	355304.448	2921734.774	278.117	4957	355715.28	2921354.048	264.562	6654	356107.028	2921011.163	259.144
1564	354960.179	2922100.074	274.244	3261	355302.671	2921732.942	278.278	4958	355708.168	2921361.099	264.775	6655	356104.151	2921008.258	259.029
1565	354958.718	2922098.22	274.24	3262	355311.688	2921727.82	278.261	4959	355701.005	2921368.024	264.715	6656	356111.441	2921001.159	258.985
1566	354944.256	2922112.316	274.243	3263	355309.765	2921725.945	278.246	4960	355693.841	2921375.032	264.745	6657	356114.159	2921004.01	258.818
1567	354942.842	2922110.347	274.326	3264	355318.784	2921720.731	278.2	4961	355686.618	2921381.93	264.786	6658	356118.183	2921006.244	258.883
1568	354926.801	2922122.596	274.525	3265	355317.025	2921718.969	278.32	4962	355679.404	2921388.974	264.741	6659	356123.367	2920999.243	258.761
1569	354928.278	2922124.484	274.56	3266	355325.706	2921713.547	278.286	4963	355672.529	2921395.955	264.777	6660	356121.383	2920997.112	258.813
1570	354910.745	2922134.667	274.701	3267	355324.152	2921711.96	278.413	4964	355665.149	2921402.867	264.797	6661	356118.432	2920994.094	258.858
1571	354912.19	2922136.626	274.816	3268	355332.912	2921706.44	278.171	4965	355658.025	2921409.902	264.961	6662	356150.297	2920998.247	282.067
1572	354977.216	2922089.283	280.236	3269	355331.398	2921705.075	278.212	4966	355650.758	2921416.81	265.025	6663	356148.654	2920996.337	281.969
1573	354978.789	2922091.28	280.182	3270	355339.983	2921699.859	278.027	4967	355643.734	2921423.822	265.035	6664	356163.017	2920982.454	281.823
1574	354961.409	2922101.745	280.31	3271	355338.479	2921698.071	278.229	4968	355636.537	2921430.938	265.161	6665	356164.71	2920984.326	281.746
1575	354962.887	2922103.648	280.338	3272	355330.451	2921718.56	266.561	4969	355678.704	2921431.525	264.992	6666	356169.55	2920979.598	281.665
1576	354845.487	2922113.904	280.366	3273	355316.097	2921732.464	266.619	4970	355676.745	2921429.515	264.884	6667	356167.805	2920977.838	281.589
1577	354846.965	2922115.894	280.439	3274	355301.721	2921746.363	266.626	4971	355683.812	2921422.218	264.752	6668	356161.545	2920971.359	269.944
1578	354929.511	2922126.309	280.705	3275	355287.391	2921760.228	266.879	4972	355685.691	2921424.385	264.943	6669	356163.236	2920973.156	270.09
1579	354931.025	2922128.007	280.684	3276	355280.236	2921767.194	266.661	4973	355693.063	2921417.5	264.87	6670	356124.983	2920943.401	263.891
1580	354913.388	2922138.233	280.762	3277	355273.079	2921774.074	266.676	4974	355690.999	2921415.167	264.709	6671	356129.951	2921020.49	286.702
1581	354914.916	2922140.215	280.92	3278	355265.849	2921781.026	286.97	4975	355698.144	2921408.258	264.767	6672	356135.695	2921015.593	288.229
1582	354989.063	2922071.844	268.344	3279	355258.602	2921787.888	266.933	4976	355700.232	2921410.427	264.957	6673	356140.11	2921011.678	287.456

مكتب الدلتا للمساحة والخرائط
استشاري المساحة / .....
El Dawlia For Surveying&mapping
مهندس / محمد انيس السعيد سالم

الشناوى للمقاولات العمومية والتوريدات العامة
سعيد صالح عبد المجيد
الشركه المنفذه / ..... توقيع .....

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
1583	354973.34	2922084.189	268.438	3280	355339.656	2921756.793	266.643	4977	355707.453	2921403.602	264.839	6674	356145.048	2921007.535	287.365
1584	354957.945	2922096.182	268.62	3281	355332.441	2921763.694	266.65	4978	355705.315	2921401.342	264.676	6675	356152.355	2921000.606	286.719
1585	354941.507	2922108.864	268.506	3282	355327.451	2921772.973	266.778	4979	355712.566	2921394.314	264.745	6676	356159.285	2920993.606	286.696
1586	354925.501	2922120.926	268.741	3283	355325.251	2921770.848	266.71	4980	355714.691	2921396.348	264.751	6677	356159.732	2920993.023	286.406
1587	354909.499	2922132.991	268.685	3284	355318.158	2921777.877	266.837	4981	355721.735	2921389.628	264.6	6678	356166.576	2920985.644	285.193
1588	354985.208	2922083.195	280.274	3285	355313.115	2921786.889	266.853	4982	355719.698	2921387.327	264.633	6679	356171.203	2920980.58	283.709
1589	354986.721	2922085.07	280.243	3286	355310.891	2921784.583	266.837	4983	355726.84	2921380.363	264.676	6680	356179.619	2920971.083	283.202
1590	354969.359	2922095.545	280.255	3287	355303.712	2921791.505	266.845	4984	355728.905	2921382.556	264.725	6681	356179.055	2920970.12	281.499
1591	354970.844	2922097.445	280.282	3288	355298.605	2921800.745	267.08	4985	355736.142	2921375.744	264.784	6682	356177.266	2920968.788	281.34
1592	354953.446	2922107.756	280.399	3289	355296.386	2921798.424	266.87	4986	355734.15	2921373.457	264.635	6683	356167.811	2920978.002	281.617
1593	354954.969	2922109.787	280.348	3290	355289.149	2921805.32	266.977	4987	355741.257	2921366.45	264.532	6684	356170.07	2920979.873	281.902
1594	354937.578	2922120.094	280.608	3291	355284.074	2921814.617	267.011	4988	355743.298	2921368.676	264.608	6685	356162.969	2920982.687	281.558
1595	354938.977	2922122.011	280.65	3292	355281.77	2921812.299	266.896	4989	355750.56	2921361.771	264.562	6686	356165.176	2920984.856	281.854
1596	354921.518	2922132.206	280.81	3293	355274.654	2921819.203	266.967	4990	355748.46	2921359.485	264.515	6687	356155.803	2920989.715	281.777
1597	354922.925	2922134.186	280.89	3294	355269.654	2921828.324	267.202	4991	355686.689	2921433.282	265.081	6688	356157.57	2920991.578	281.905
1598	354906.8	2922146.202	280.725	3295	355267.531	2921826.222	267.262	4992	355674.016	2921426.392	264.976	6689	356148.811	2920996.38	281.865
1599	354909.513	2922149.912	286.356	3296	355260.138	2921832.98	267.184	4993	355681.163	2921419.416	264.97	6690	356150.556	2920998.415	282.215
1600	354908.118	2922147.926	286.368	3297	355254.932	2921842.194	267.146	4994	355688.349	2921412.426	264.957	6691	356141.63	2921003.716	282.013
1601	354917.573	2922143.849	286.236	3298	355256.046	2921799.762	267.026	4995	355695.517	2921405.48	264.896	6692	356143.626	2921005.429	282.191
1602	354916.152	2922141.856	286.321	3299	355263.485	2921793.002	267.058	4996	355702.683	2921398.508	264.911	6693	356134.496	2921010.674	282.061
1603	354924.428	2922136.195	285.761	3300	355258.507	2921787.872	266.912	4997	355709.88	2921391.497	264.959	6694	356135.867	2921012.165	282.361
1604	354932.844	2922130.522	285.106	3301	355265.569	2921780.878	266.952	4998	355716.99	2921384.589	264.8	6695	356127.328	2921017.409	282.191
1605	354940.953	2922124.655	285.147	3302	355270.562	2921785.953	266.951	4999	355724.226	2921377.602	264.789	6696	356128.787	2921019.174	282.322
1606	354949.009	2922118.651	285.067	3303	355277.795	2921779.111	266.99	5000	355731.231	2921370.535	264.76	6697	356125.789	2921016.018	276.444
1607	354957.015	2922112.379	285.147	3304	355272.674	2921773.796	266.758	5001	355738.504	2921363.622	264.75	6698	356132.469	2921008.874	276.265
1608	354964.98	2922106.169	285.207	3305	355280.019	2921767.073	266.808	5002	355745.725	2921356.715	264.637	6699	356131.245	2921007.214	276.222
1609	354973.455	2922100.863	285.209	3306	355285.054	2921772.184	266.929	5003	355624.315	2921432.981	264.868	6700	356140.029	2921001.697	276.265
1610	354980.889	2922093.987	284.584	3307	355292.25	2921765.233	266.85	5004	355638.643	2921418.931	264.775	6701	356138.571	2921000.391	276.104
1611	354988.693	2922087.642	284.719	3308	355287.125	2921760.073	266.904	5005	355645.845	2921412.048	264.852	6702	356145.861	2920993.53	275.995
1612	354982.381	2922079.572	274.326	3309	355294.391	2921753.075	266.805	5006	355674.48	2921384.135	264.515	6703	356147.185	2920995.034	276.132
1613	354983.895	2922081.565	274.213	3310	355299.4	2921758.306	266.894	5007	355681.632	2921377.026	264.52	6704	356154.148	2920987.796	275.855
1614	354966.567	2922091.992	274.326	3311	355308.535	2921751.412	266.872	5008	355688.99	2921369.953	264.477	6705	356153.075	2920986.503	275.797
1615	354968.105	2922093.927	274.229	3312	355301.376	2921745.625	266.87	5009	355724.792	2921335.319	264.445	6706	356161.424	2920981.114	275.987
1616	354950.724	2922104.242	274.227	3313	355308.706	2921739.388	266.665	5010	355731.985	2921328.391	264.382	6707	356160.224	2920979.51	275.849
1617	354952.113	2922106.225	274.216	3314	355308.327	2921739.183	266.724	5011	355746.222	2921314.383	264.23	6708	356166.492	2920976.455	276.123
1618	354934.796	2922116.488	274.375	3315	355313.724	2921744.377	266.776	5012	355753.315	2921307.358	264.154	6709	356164.657	2920974.534	275.9
1619	354936.243	2922118.383	274.409	3316	355320.883	2921737.522	266.695	5013	355760.653	2921300.387	264.009	6710	356175.844	2920967.106	275.911
1620	354918.737	2922128.654	274.678	3317	355315.898	2921732.133	266.664	5014	355631.662	2921425.741	264.811	6711	356174.185	2920965.167	275.821
1621	354920.187	2922130.611	274.616	3318	355322.955	2921725.364	266.66	5015	355638.566	2921430.843	264.97	6712	356188.433	2920951.325	275.511
1622	354907.101	2922080.315	280.261	3319	355328.111	2921730.486	266.623	5016	355643.829	2921423.715	264.964	6713	356196.825	2920930.782	263.506
1623	354914.918	2922074.297	280.311	3320	355335.266	2921723.552	266.569	5017	355645.702	2921411.762	264.864	6714	356198.041	2920932.619	263.717
1624	354913.322	2922072.003	280.299	3321	355329.882	2921718.478	266.648	5018	355650.721	2921416.751	264.999	6715	356189.233	2920937.771	263.482
1625	354921.106	2922065.838	280.367	3322	355337.472	2921711.414	266.5	5019	355658.049	2921409.901	264.959	6716	356191.065	2920939.93	263.803
1626	354922.79	2922068.061	280.385	3323	355339.684	2921756.806	266.651	5020	355653.113	2921404.84	264.851	6717	356182.506	2920945.004	263.483
1627	354929.077	2922059.859	280.385	3324	355332.454	2921763.703	266.626	5021	355660.206	2921397.907	264.889	6718	356183.961	2920946.599	263.763
1628	354930.718	2922062.108	280.388	3325	355334.755	2921765.814	266.697	5022	355665.076	2921402.844	264.804	6719	356174.861	2920951.874	263.613
1629	354938.565	2922055.788	280.402	3326	355327.418	2921772.773	266.735	5023	355672.496	2921395.953	264.798	6720	356176.444	2920953.543	263.928
1630	354936.854	2922053.718	280.377	3327	355325.318	2921770.683	266.67	5024	355667.435	2921390.811	264.806	6721	356165.069	2920961.531	263.96
1631	354946.33	2922050.064	280.17	3328	355318.171	2921777.693	266.804	5025	355674.493	2921384.115	264.814	6722	356166.894	2920963.331	264.121
1632	354944.728	2922047.473	280.148	3329	355320.229	2921779.734	267.036	5026	355679.401	2921388.864	264.858	6723	356158.446	2920968.368	264.13
1633	354954.347	2922043.858	280.014	3330	355313.067	2921786.679	266.729	5027	355686.662	2921381.804	264.755	6724	356160.146	2920970.035	264.195
1634	354952.626	2922041.812	279.964	3331	355310.915	2921784.612	266.818	5028	355681.649	2921376.719	264.579	6725	356153.807	2920972.671	264.107
1635	354960.293	2922035.726	279.952	3332	355303.691	2921791.551	266.788	5029	355688.744	2921369.882	264.482	6726	356155.159	2920974.647	264.171
1636	354962.169	2922037.817	279.878	3333	355305.761	2921793.647	266.905	5030	355693.844	2921374.976	264.69	6727	356146.72	2920979.873	264.162
1637	354969.97	2922031.568	279.948	3334	355298.649	2921800.615	266.966	5031	355701.007	2921367.919	264.822	6728	356147.949	2920981.194	264.192
1638	354968.33	2922029.435	280.061	3335	355296.46	2921798.42	266.817	5032	355696.013	2921362.864	264.545	6729	356139.661	2920986.862	264.179
1639	354976.138	2922023.257	280.127	3336	355289.161	2921805.33	266.953	5033	355703.141	2921356.034	264.499	6730	356140.721	2920988.134	264.246
1640	354977.741	2922025.505	280.006	3337	355291.228	2921807.459	267.09	5034	355715.206	2921354.046	264.524	6731	356132.492	2920993.999	264.388
1641	354985.525	2922019.168	279.986	3338	355284.105	2921814.52	266.928	5035	355710.46	2921348.977	264.579	6732	356133.889	2920995.463	264.309
1642	354983.9	2922017.086	280.078	3339	355281.818	2921812.25	266.741	5036	355717.388	2921342.188	264.529	6733	356126.695	2921002.874	264.448
1643	354991.761	2922011.016	279.983	3340	355274.648	2921819.234	266.942	5037	355722.374	2921347.029	264.526	6734	356124.959	2921001.001	264.462
1644	354989.518	2922024.206	268.204	3341	355276.935	2921821.258	266.976	5038	355729.618	2921340.18	264.424	6735	356129.607	2920998.498	263.953
1645	354981.754	2922030.433	268.25	3342	355269.64	2921828.268	267.163	5039	355743.964	2921326.265	264.416	6736	356128.23	2920936.917	263.972
1646	354973.961	2922036.63	268.33	3343	355267.55	2921826.227	267.226	5040	355739.057	2921321.156	264.319	6737	356129.836	2921005.724	270.372
1647	354958.361	2922048.914	268.085	3344	355260.124	2921833.003	267.163	5041	355751.299	2921319.347	264.385	6738	356128.058	2921004	270.484
1648	354919.217	2922079.491	268.441	3345	355282.294	2921835.161	267.131	5042	355758.341	2921312.347	264.219	6739	356135.014	2920996.828	270.333
1649	354911.07	2922085.438	268.602	3346	355254.985	2921842.105	267.093	5043	355765.48	2921305.306	264.196	6740	356136.925	2920998.819	270.298
1650	354987.141	2922069.341	268.502	3347	355257.393	2921830.316	267.339	5044	355772.786	2921298.417	264.101	6741	356142.323	2920989.875	270.237
1651	354979.218	2922075.645	268.57	3348	355264.665	2921823.258	267.309	5045	355767.473	2921292.932	264.012	6742	356144.114	2920991.717	270.246
1652	354981.2	2922077.982	268.493	3349	355271.746	2921816.243	267.189	5046	355774.856	2921286.236	263.924	6743	356151.21	2920984.784	270.388
1653	354971.315	2922081.72	268.489	3350	355279.137	2921809.323	267.166	5047	355750.196	2921361.89	264.539	6744	356149.387	2920982.877	270.245
1654	354963.419	2922087.885	268.552	3351	355286.385	2921802.546	267.182	5048	355748.13	2921359.73	264.471	6745	356156.566	2920975.885	270.132
1655	354965.306	2922090.149	268.611	3352	355293.519	2921795.383	267.214	5049	355745.311	2921357.152	264.669	6746	356158.332	2920977.818	270.261
1656	354958.132	2922096.209	268.657	3353	355300.843	2921788.599	267.052	5050	355752.886	2921349.899	264.607	6747	356128.598	2920935.514	269.707
1657	354955.578	2922094.19	268.525	3354	355308.083	2921781.696	267.097	5051	355755.615	2921352.434	264.409	6748	356125.063	2920933.698	270
1658	354947.48	2922100.164	268.526	3355	355315.218	2921774.872	266.938	5052	355757.84	2921354.548	264.547	6749	356138.256	2920947.353	258.34
1659	354949.503	2922102.723	268.491	3356	355322.396	2921767.734	266.906	5053	355764.671	2921347.59	264.529	6750	356141.779	2920950.994	258.479
1660	354939.495	2922106.321	268.41	3357	355329.761	2921760.942	266.86	5054	355762.718	2921345.534	264.536	6751	356145.249	2920954.614	258.567
1661	354931.733	2922112.539	268.651	3358	355336.872	2921753.941	266.993	5055	355760.078	2921342.729	264.602	6752	356148.77	2920958.157	258.577
1662	354933.489	2922114.921	268.585	3359	355344.151	2921689.72	283.64	5056	355767.254	2921335.722	264.576	6753	356143.974	2920962.821	258.564
1663	354923.569	2922118.396	268.745	3360	355341.978	2921687.546	283.967	5057	355770.006	2921338.536	264.487	6754	356140.503	2920959.394	258.739
1664	354915.672	2922124.534	268.894	3361	355351.294	2921682.592	283.753	5058	355772.006	2921340.79	264.347	6755	356137.012	2920955.774	258.515
1665	354917.78	2922127.268	268.907	3362	355349.643	2921680.841	284.021	5059	355774.201	2921328.702	264.436	6756	356133.567	2920952.192	258.427
1666	354907.642	2922130.806	268.902	3363	355357.877	2921675.498	283.996	5060	355906.542	2921235.203	286.128	6757	356126.221	2920959.259	258.464
1667	354907.506	2922097.189	268.645	3364	355358.759	2921673.997	284.211	5061	355904.919	2921233.36	286.028	6758	356129.925	2920963.035	258.697
1668	354915.386	2922091.111	268.891	3365	355365.528	2921668.575	283.788	5062	355793.389	2921262.228	269.607	6759	356133.176	2920966.234	258.906
1669	354923.281	2922084.954	268.772	3366	355363.983	2921666.938	283.977	5063	355795.173	2921264.077	269.682	6760	356137.079	2920970.241	258.726
1670	354931.226	2922078.893	268.812	3367	355372.747	2921661.684	283.777	5064	355879.455	2921178.498	268.165	6761	356129.881	2920976.875	258.807
1671	354927.099	2922072.65	268.409	3368	355371.268	2921659.96	284.011	5065	355880.982	2921180.268	268.265	6762	356126.153	2920973.392	258.995
1672	354934.374	2922067.092	268.566	3369	355380.013	2921654.691	283.741	5066	355893.843	2921184.593	267.907	6763	356128.315	2920944.883	258.523
1673	354939.084	2922072.692	268.624	3370	355378.463	2921652.95	283.888	5067	355895.369	2921186.32	268.208	6764	356135.981	2920945.066	258.158
1674	354946.919	2922066.768	268.506	3371	355386.888	2921647.559	283.702	5068	355844.57	2921199.879	280.399	6765	356131.191	2920949.942	258.176
1675	354942.416	2922060.904	268.395	3372	355385.124	2921645.682	283.766	5069	355846.303	2921201.737	280.653	6766	356124.071	2920956.785	258.349
1676	354950.226	2922055.096	268.084	3373	355385.268	2921645.762	284.054	5070	355843.168	2921198.665	284.277	6767	356131.303	2920949.851	258.199
1677	354954.827	2922060.517	268.325	3374	355377.768	2921652.358	284.349	5071	355890.801	2921254.207	290.104	6768	356125.943	2920944.491	258.543
1678	354982.868	2922054.349	268.431	3375	355370.421	2921659.174	285.85	5072	355893.89	2921257.084	290.845	6769	356131.165	2920939.996	258.251
1679	354958.214	2922048.379	268.081	3376	355362.863	2921665.534	286.429	5073	355894.128	2921251.124	290.173	6770	356135.945	2920945.032	258.176
1680	354965.97	2922042.833	268.241	3377	355355.372	2921672.242	287.592	5074	355896.422	2921253.726	290.535	6771	356125.708	2920987.271	258.757
1681	354978.289	2922042.237	268.423	3378	355348.194	2921679.373	287.223	5075	355901.236	2921244.76	290.229	6772	356128.437	2920990.106	258.695
1682	354973.672	2922036.576	268.488	3379	355341.187	2921686.791	286.438	5076	355903.368	2921247.149	290.535	6773	356130.496	2920992.294	258.592
1683	354981.441	2922030.343	268.198	3380	355394.022	2921640.613	283.873	5077	355908.746	2921237.718	290.264	6774	356137.706	2920985.269	258.388

مكتب الدولية للمساحة والخرائط
El Dawlia For Surveying&mans
مهندس / محمد فهيم السعيد سالم
الشركه المنفذه / ..... توقيع المساحه / .....

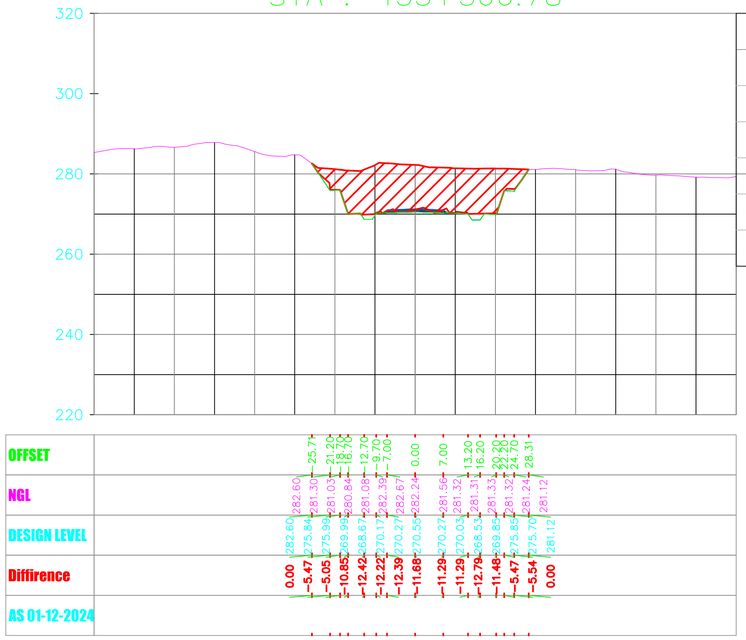
رفع مستخلص جارى 8 للاعمال المنفذه شركه الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev	Pt	Easting	Northing	Elev
1684	354986.51	2922035.921	268.497	3381	355392.722	2921639.129	283.758	5078	355910.935	2921239.864	290.595	6775	356135.577	2920983.046	258.466
1685	354989.215	2922024.163	268.228	3382	355392.3	2921638.665	284.15	5079	355915.126	2921230.24	290.315	6776	356133.05	2920980.355	258.608
1686	354987.119	2922069.369	268.49	3383	355401.148	2921633.628	283.463	5080	355917.205	2921232.628	290.755	6777	356140.083	2920973.304	258.555
1687	354989.081	2922071.714	268.351	3384	355399.928	2921632.321	283.609	5081	355922.138	2921222.64	290.372	6778	356142.765	2920976.001	258.441
1688	354981.205	2922077.955	268.479	3385	355399.407	2921631.595	284.088	5082	355924.52	2921224.724	290.824	6779	356144.802	2920978.353	258.286
1689	354979.294	2922075.598	268.534	3386	355408.545	2921626.683	283.405	5083	355929.416	2921215.985	291.204	6780	356152.044	2920971.432	258.206
1690	354971.33	2922081.706	268.466	3387	355407.108	2921625.121	283.483	5084	355931.998	2921218.568	291.522	6781	356150.099	2920969.172	258.209
1691	354973.413	2922084.091	268.405	3388	355415.598	2921619.655	283.334	5085	355936.862	2921208.817	291.204	6782	356154.908	2920964.369	258.433
1692	354965.475	2922090.306	268.523	3389	355414.085	2921618.071	283.567	5086	355938.882	2921211.035	291.534	6783	356156.892	2920966.635	258.707
1693	354963.403	2922087.904	268.53	3390	355422.85	2921612.79	283.484	5087	355943.785	2921201.768	291.163	6784	356151.999	2920961.81	258.428
1694	354955.674	2922094.146	268.517	3391	355421.354	2921611.009	283.744	5088	355945.762	2921203.878	291.422	6785	356147.095	2920966.339	258.413
1695	354957.415	2922096.377	268.606	3392	355426.679	2921602.103	287.019	5089	355948.043	2921191.689	285.439	6786	355288.352	2921790.436	287.3
1696	354949.494	2922102.651	268.491	3393	355419.442	2921608.845	287.939	5090	355948.766	2921193.579	285.446				
1697	354947.509	2922100.225	268.452	3394	355412.3	2921616.228	287.451	5091	355940.926	2921198.784	285.699				

الشركه المنفذه / ..... المهندس / .....

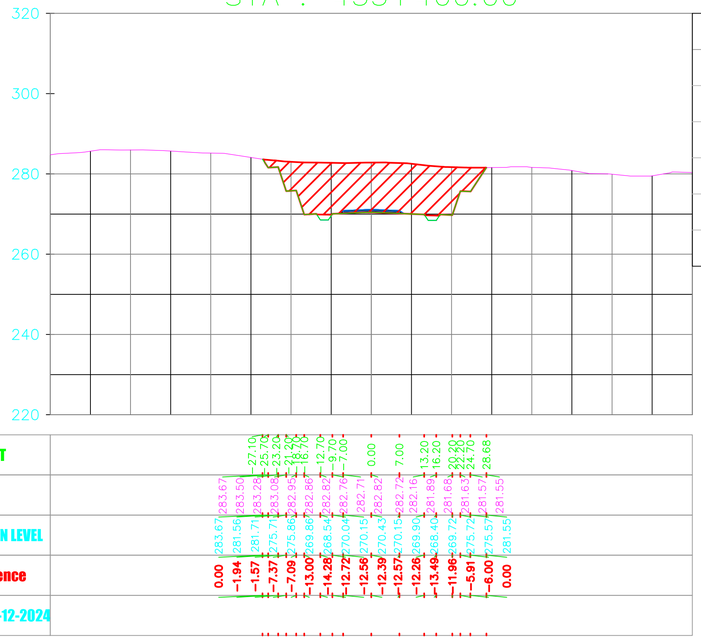
مكتب الدولية للمساحة والتخطيط
El Dawlia For Surveying & Mapping
مهندس / محمد فهمى السقيرساله

STA : 453+366.78



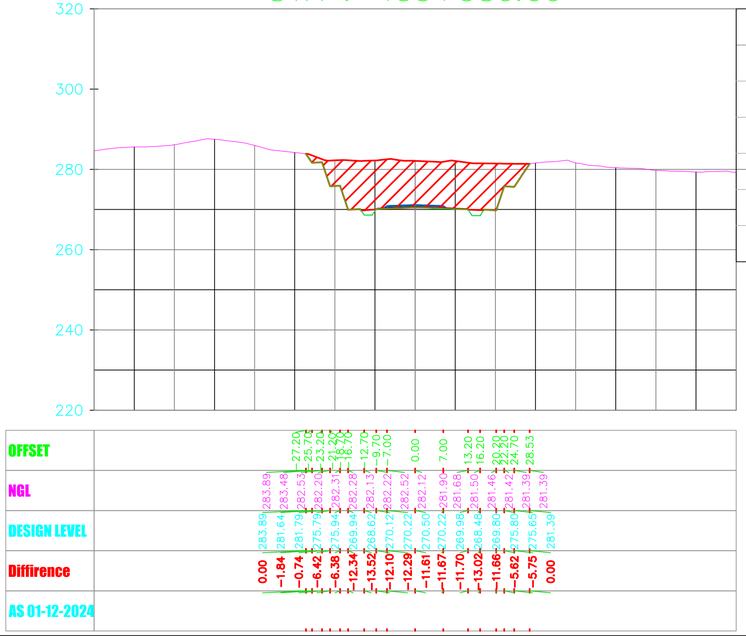
AS 16-03-2025	
Cut Area	491.64
Fill Area	0.00
Cut Vol	0.00
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	0.00
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+400.00



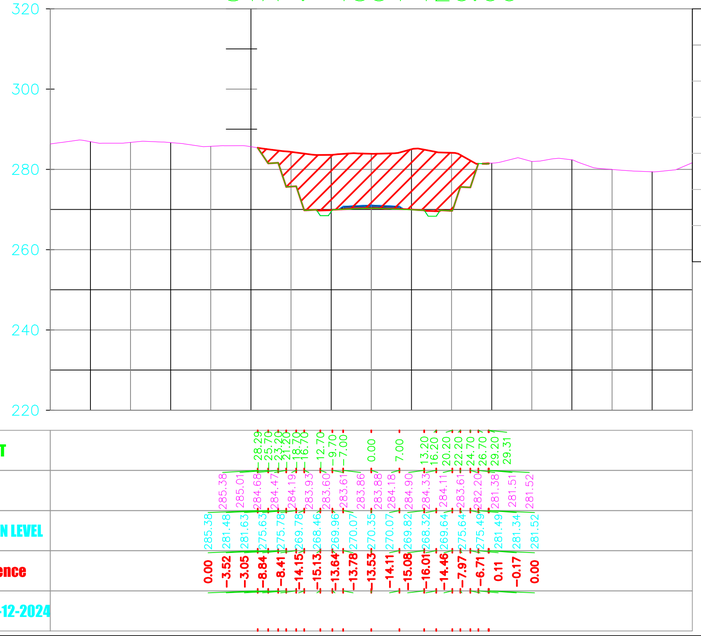
AS 16-03-2025	
Cut Area	558.77
Fill Area	0.00
Cut Vol	10843.99
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	17568.08
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+380.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	525.63
Fill Area	0.00
Cut Vol	6724.08
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	6724.08
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+420.00



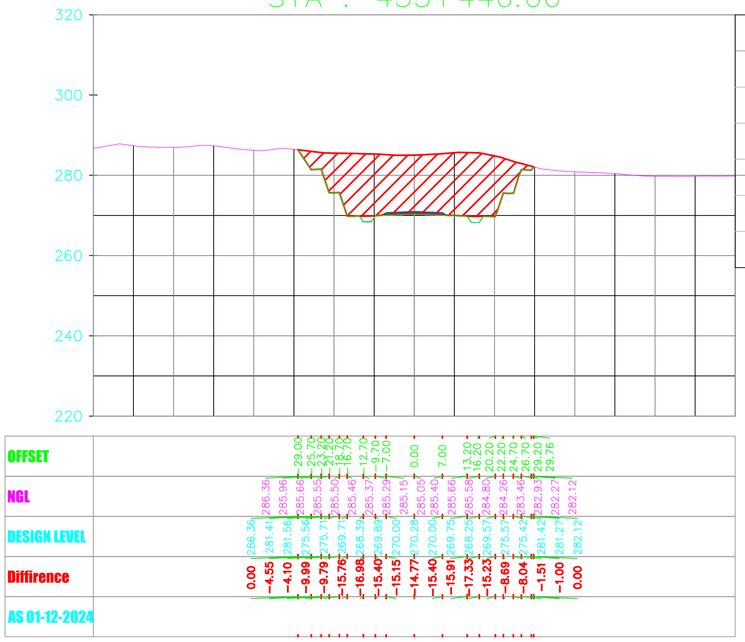
AS 16-03-2025	
Cut Area	636.81
Fill Area	0.00
Cut Vol	11955.84
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	29523.91
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

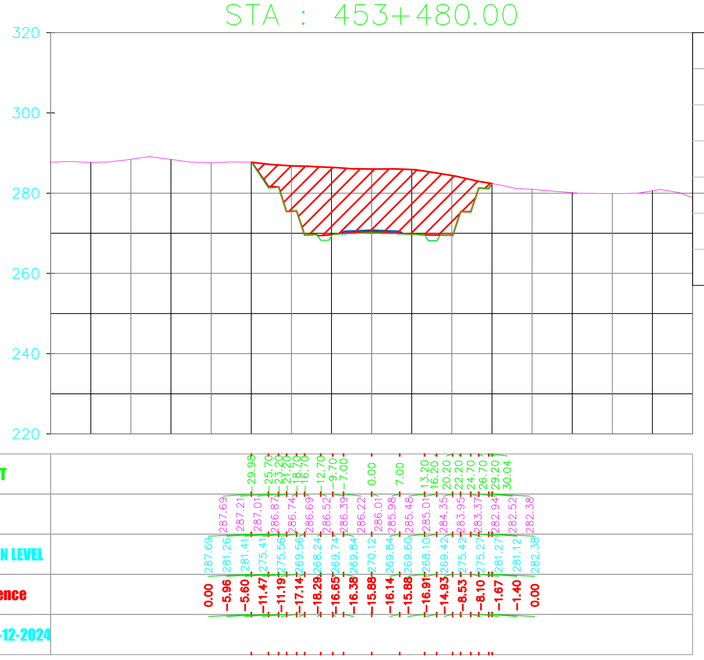
الشركة المنفذة الشناوى

STA : 453+440.00



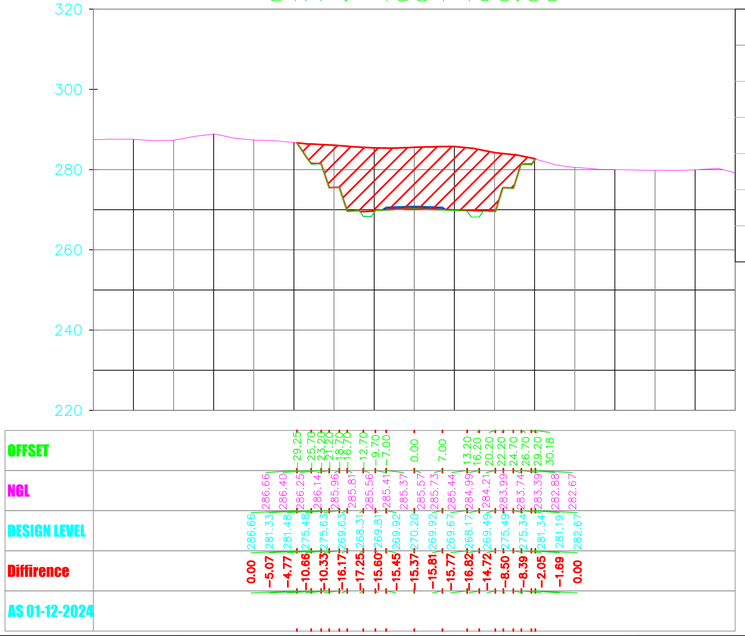
AS 16-03-2025	
Cut Area	703.97
Fill Area	0.00
Cut Vol	13407.88
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	42931.80
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+480.00



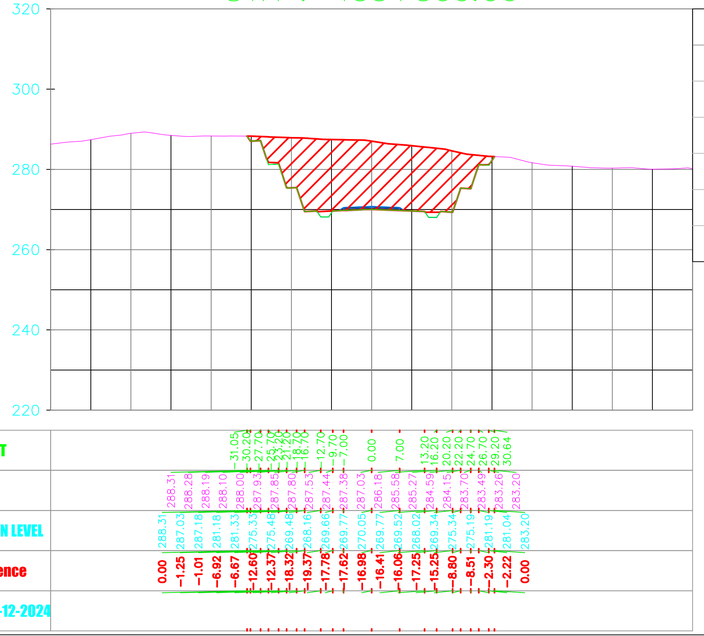
AS 16-03-2025	
Cut Area	750.99
Fill Area	0.00
Cut Vol	14721.46
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	71904.50
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+460.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	721.15
Fill Area	0.00
Cut Vol	14251.25
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	57183.04
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+500.00



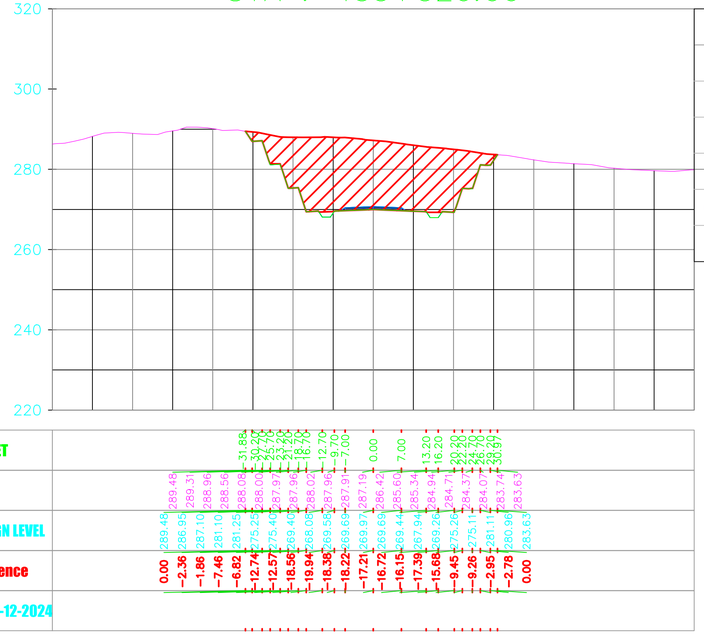
AS 16-03-2025	
Cut Area	794.74
Fill Area	0.00
Cut Vol	15457.32
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	87361.82
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

الشركة المنفذة الشناوى

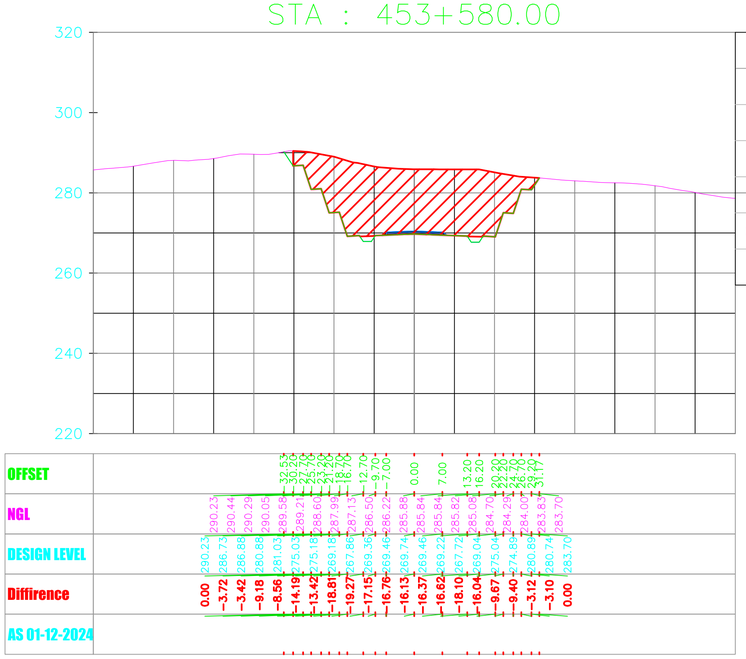
STA : 453+520.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	822.25
Fill Area	0.00
Cut Vol	16169.86
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	103531.68
Cum Fill Vol	0.00

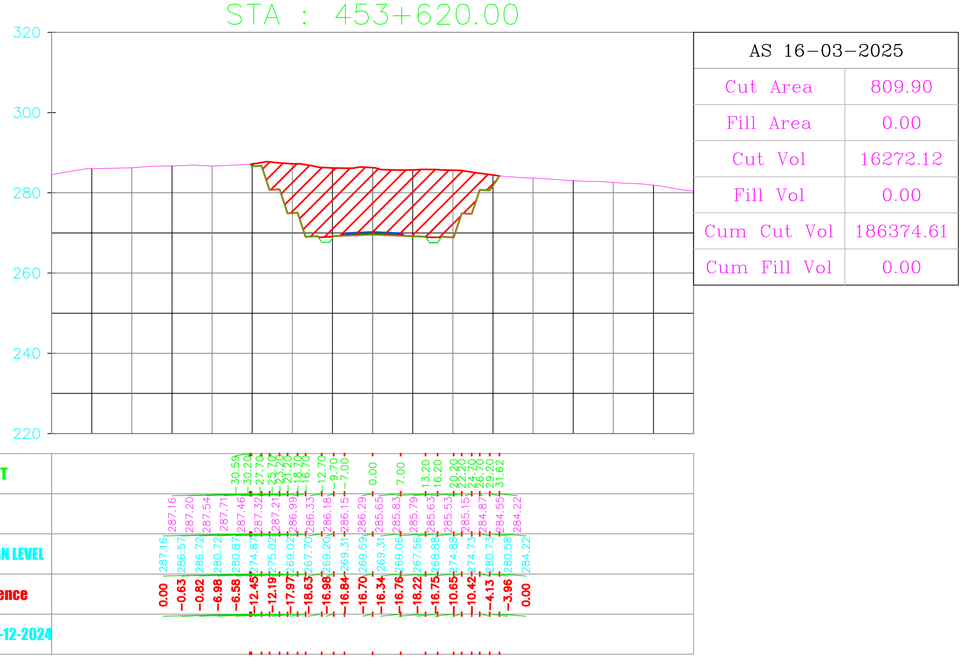
| | | |

STA : 453+580.00



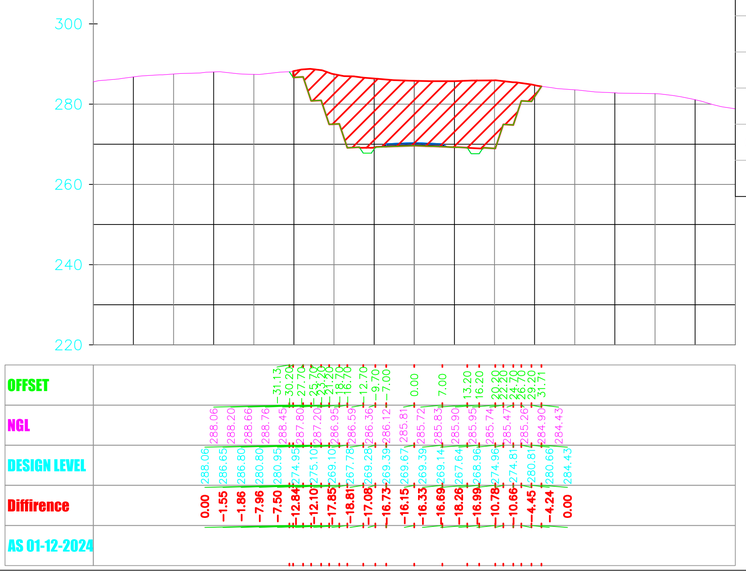
AS 16-03-2025	
Cut Area	823.91
Fill Area	0.00
Cut Vol	16576.04
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	153690.30
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+620.00



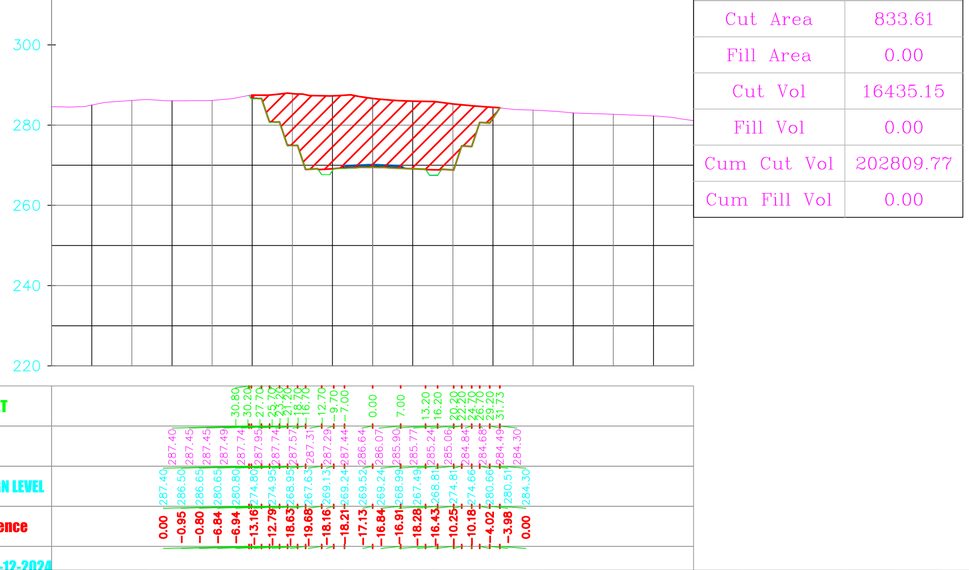
AS 16-03-2025	
Cut Area	809.90
Fill Area	0.00
Cut Vol	16272.12
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	186374.61
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+600.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	817.31
Fill Area	0.00
Cut Vol	16412.19
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	170102.49
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+640.00



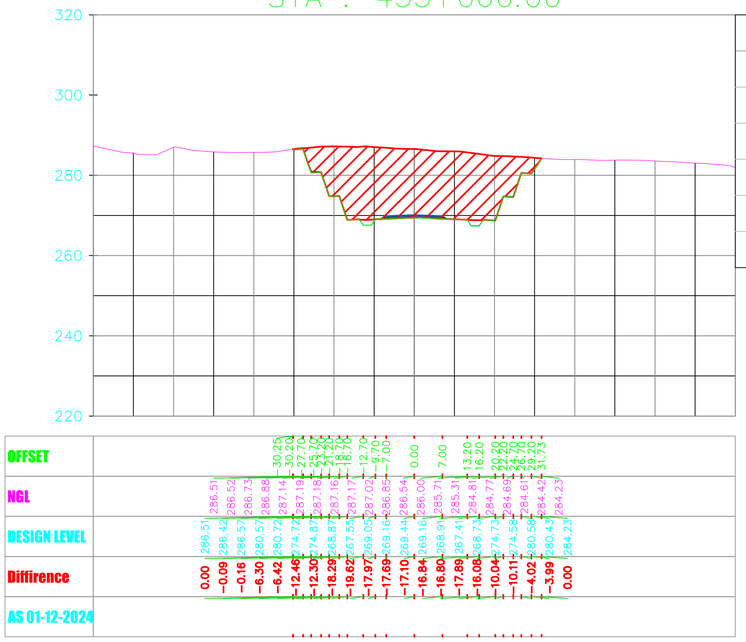
AS 16-03-2025	
Cut Area	833.61
Fill Area	0.00
Cut Vol	16435.15
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	202809.77
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

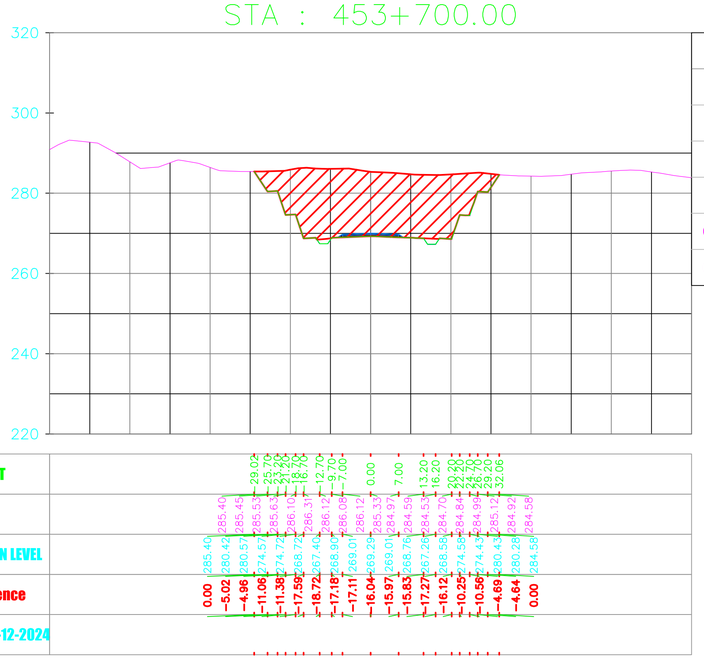
الشركة المنفذة الشناوى

STA : 453+660.00



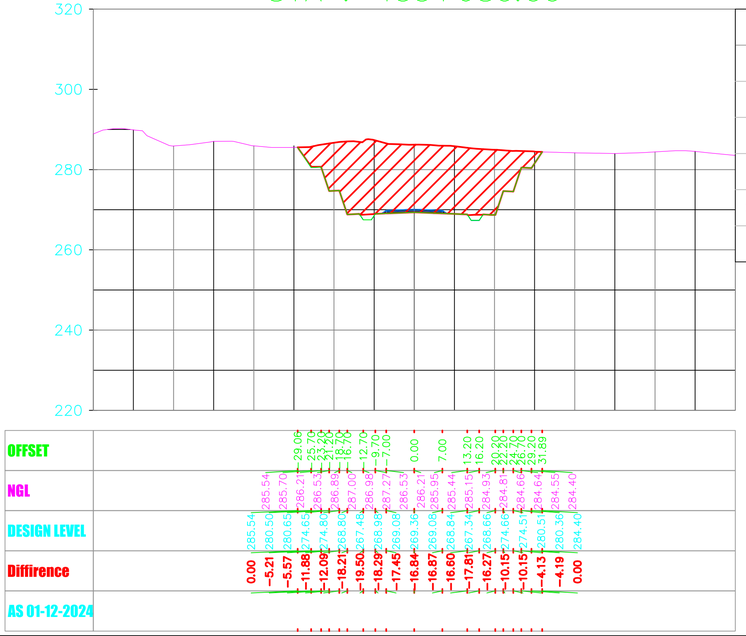
AS 16-03-2025	
Cut Area	817.59
Fill Area	0.00
Cut Vol	16512.04
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	219321.81
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+700.00



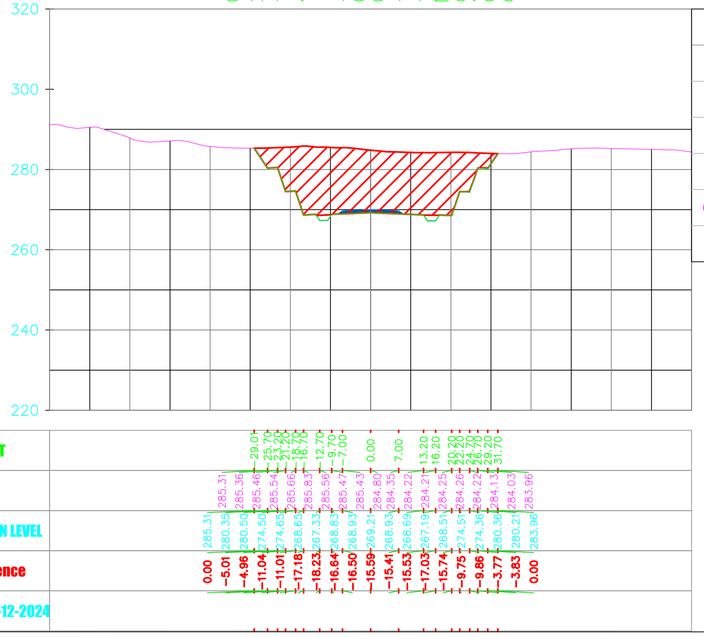
AS 16-03-2025	
Cut Area	786.39
Fill Area	0.00
Cut Vol	16008.41
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	251650.62
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+680.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	814.45
Fill Area	0.00
Cut Vol	16320.41
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	235642.21
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+720.00



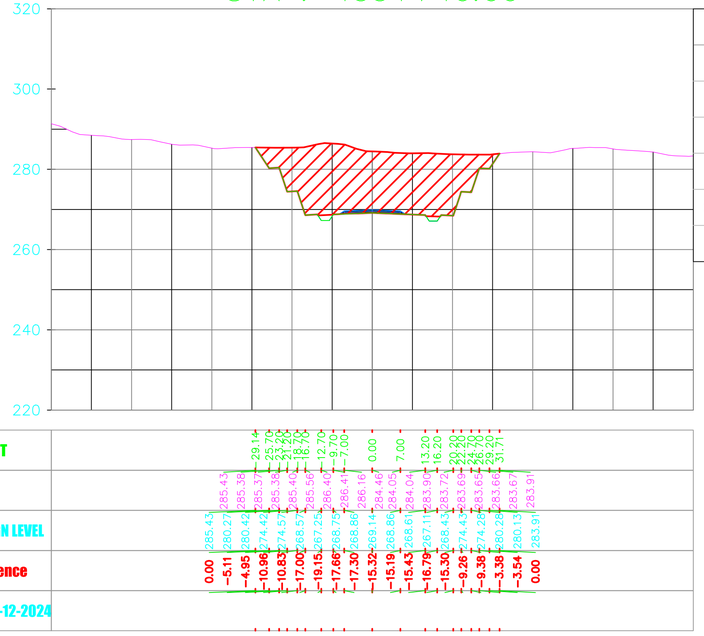
AS 16-03-2025	
Cut Area	758.91
Fill Area	0.00
Cut Vol	15452.98
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	267103.60
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

الشركة المنفذة الشناوى

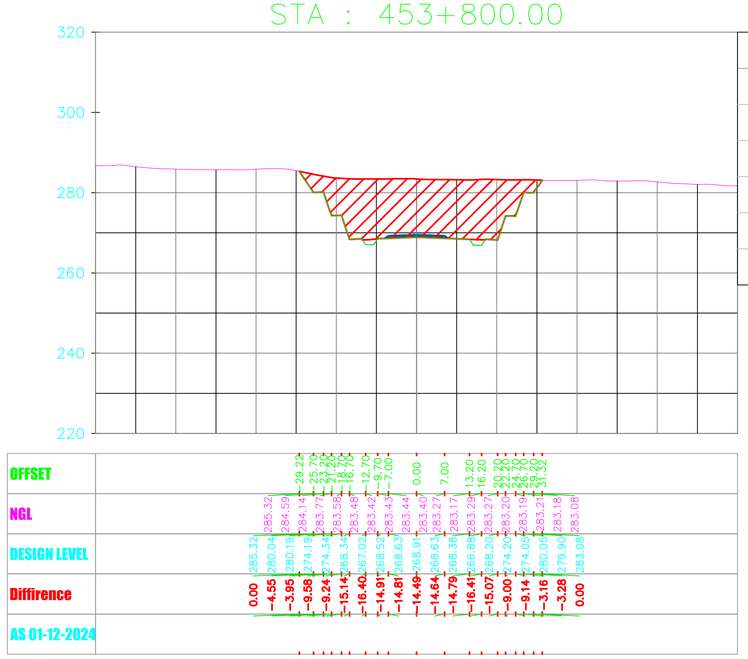
STA : 453+740.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	758.96
Fill Area	0.00
Cut Vol	15178.72
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	282282.31
Cum Fill Vol	0.00

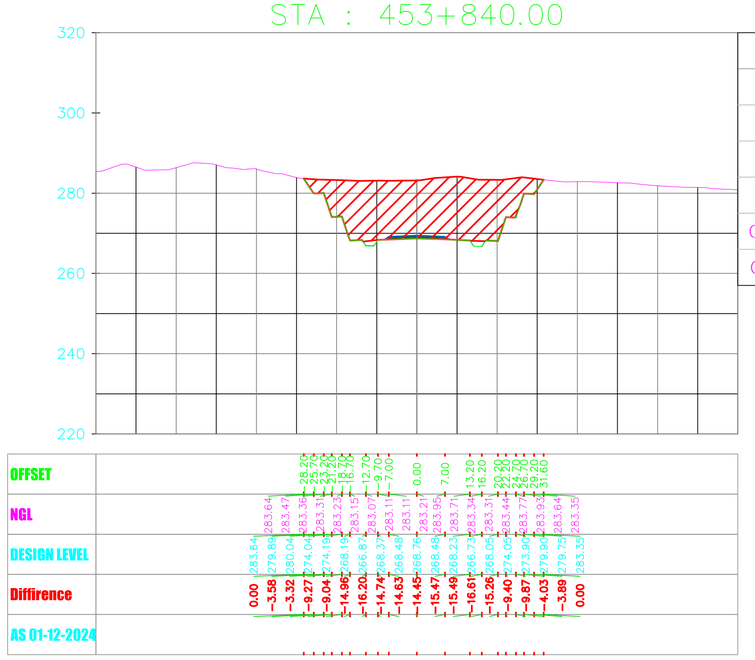
| | | |

STA : 453+800.00



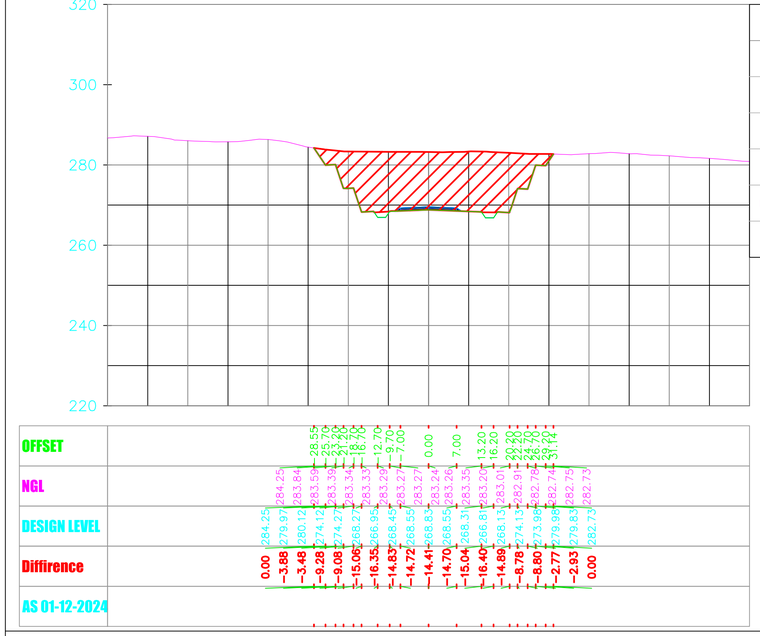
AS 16-03-2025	
Cut Area	696.08
Fill Area	0.00
Cut Vol	14083.86
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	326142.68
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+840.00



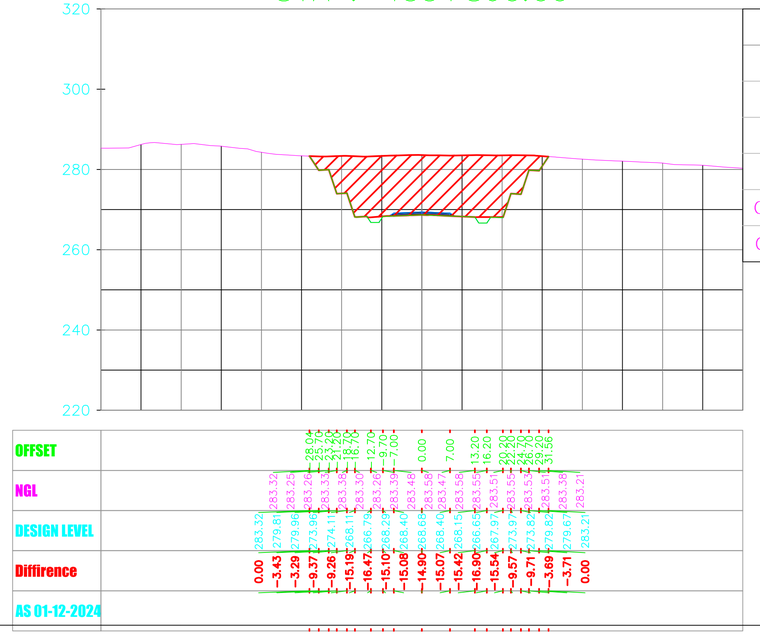
AS 16-03-2025	
Cut Area	703.67
Fill Area	0.00
Cut Vol	13908.21
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	353883.15
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+820.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	687.15
Fill Area	0.00
Cut Vol	13832.27
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	339974.94
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+860.00



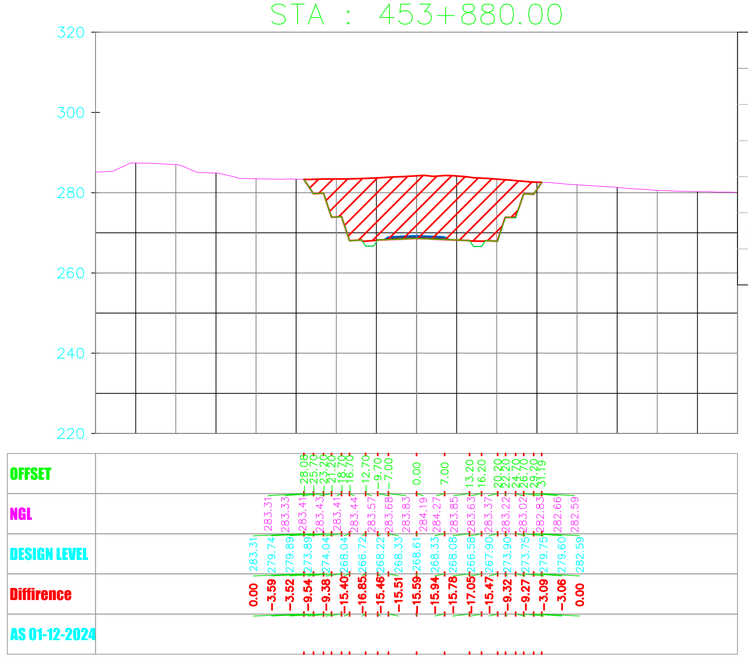
AS 16-03-2025	
Cut Area	707.43
Fill Area	0.00
Cut Vol	14111.05
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	367994.20
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

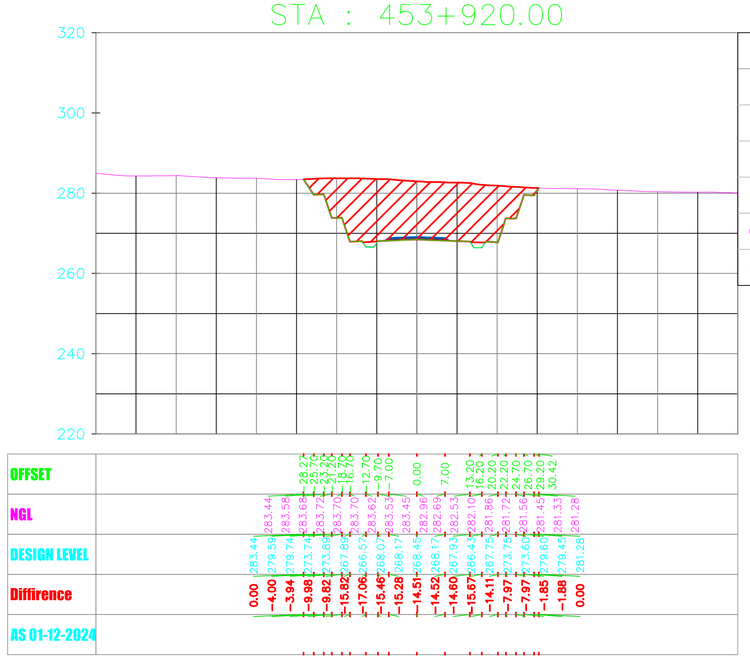
الشركة المنفذة الشناوى

STA : 453+880.00



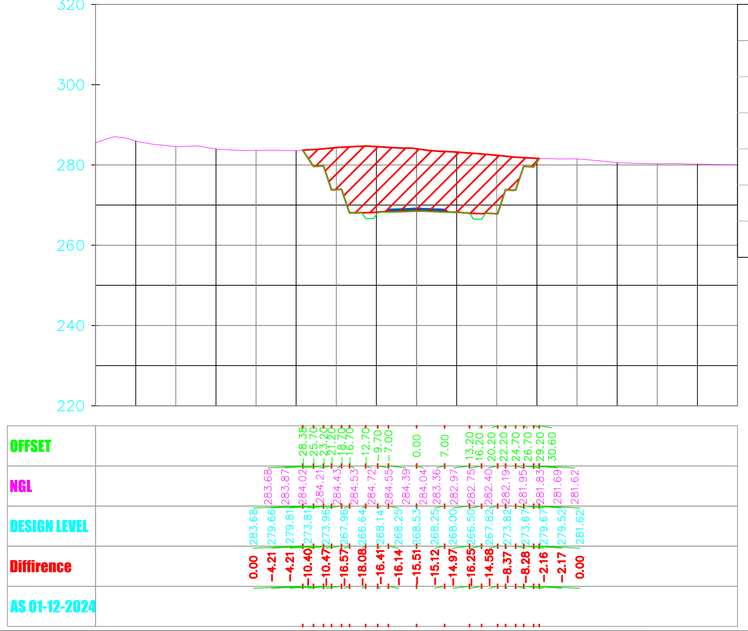
AS 16-03-2025	
Cut Area	722.16
Fill Area	0.00
Cut Vol	14295.92
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	382290.12
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+920.00



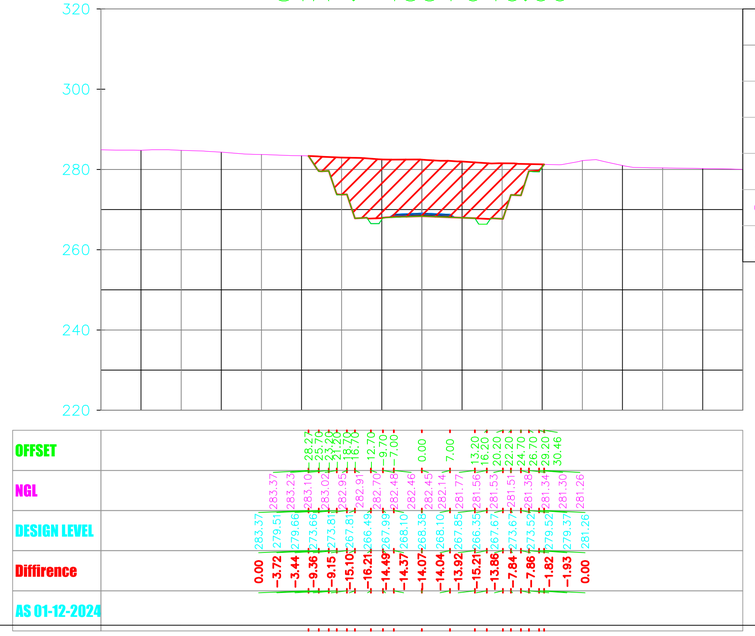
AS 16-03-2025	
Cut Area	684.34
Fill Area	0.00
Cut Vol	14024.37
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	410716.99
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+900.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	718.09
Fill Area	0.00
Cut Vol	14402.51
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	396692.63
Cum Fill Vol	0.00

STA : 453+940.00



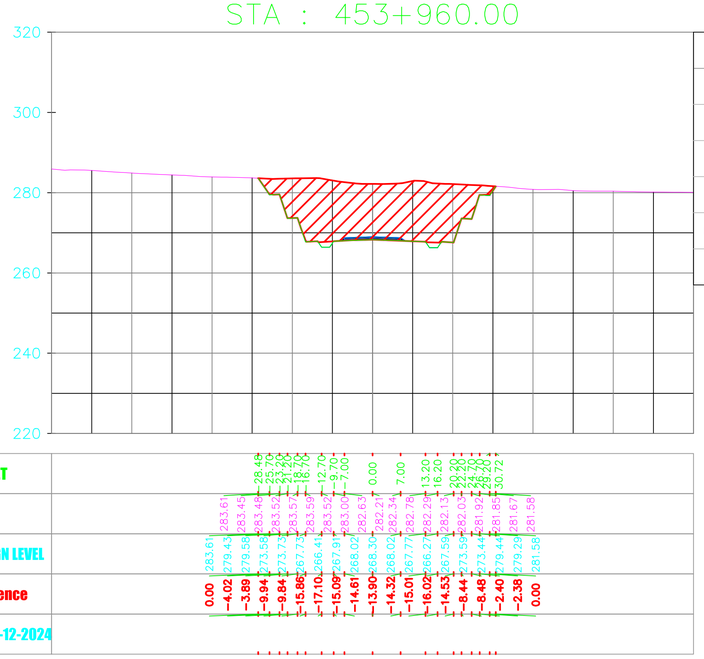
AS 16-03-2025	
Cut Area	654.01
Fill Area	0.00
Cut Vol	13383.54
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	424100.53
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

الشركة المنفذة الشناوى

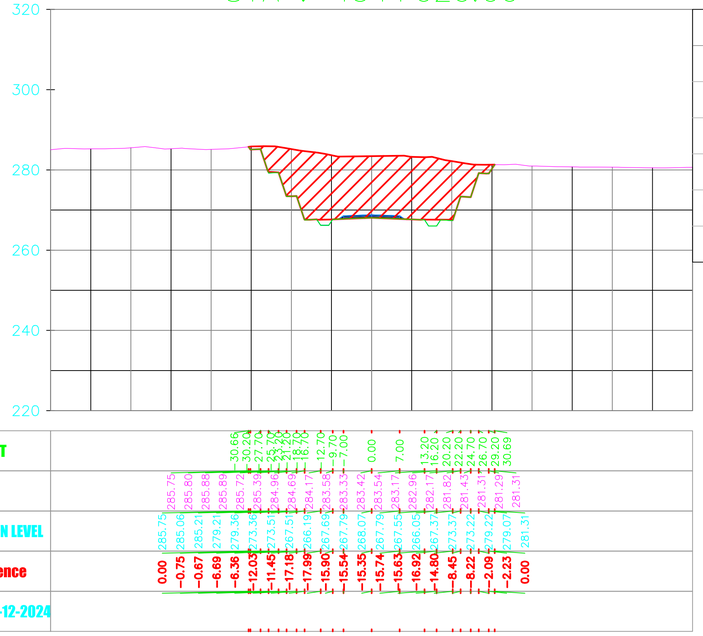
STA : 453+960.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	683.35
Fill Area	0.00
Cut Vol	13373.63
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	437474.16
Cum Fill Vol	0.00

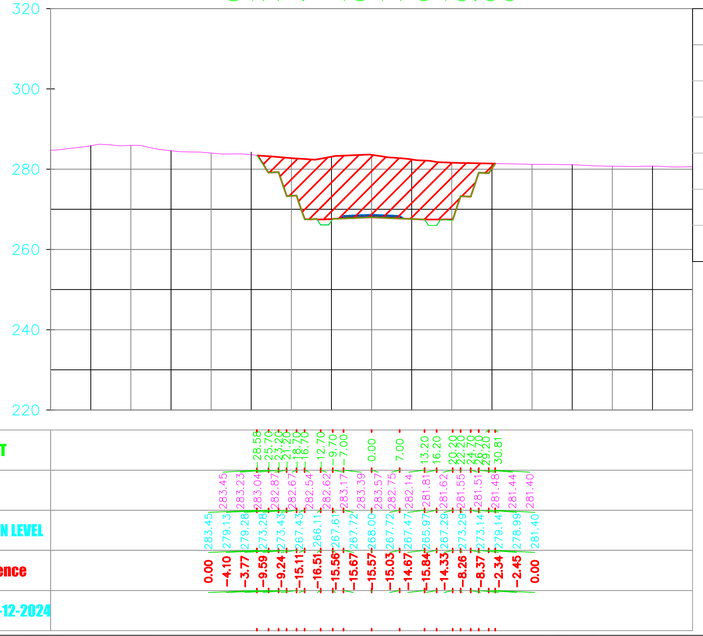
| | | |

STA : 454+020.00



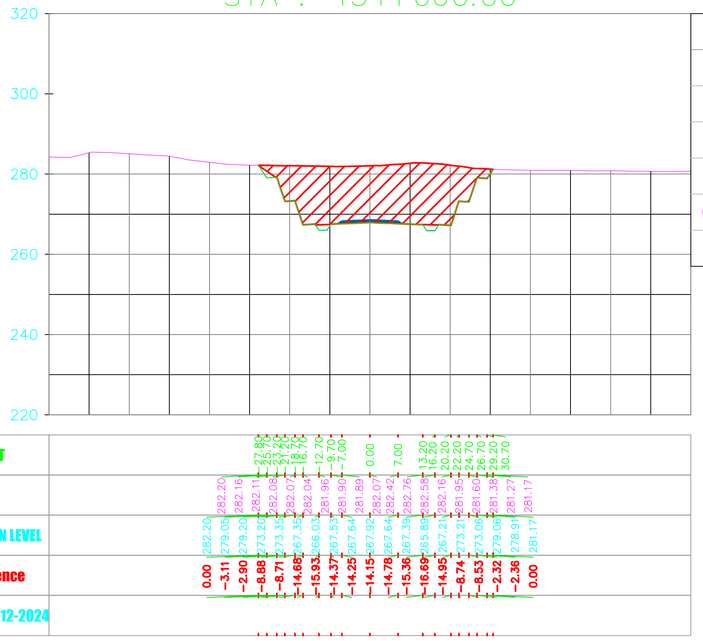
AS 16-03-2025	
Cut Area	741.50
Fill Area	0.00
Cut Vol	14690.73
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	480176.76
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+040.00



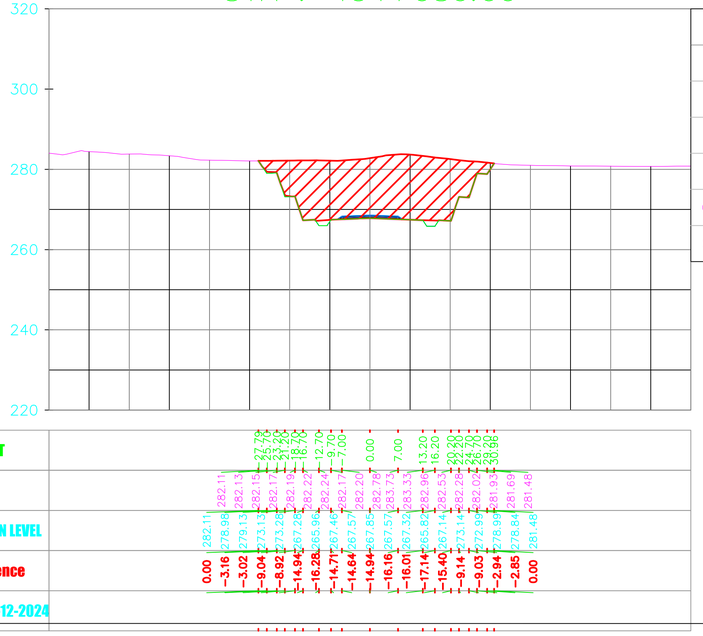
AS 16-03-2025	
Cut Area	695.45
Fill Area	0.00
Cut Vol	14369.50
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	494546.26
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+060.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	668.71
Fill Area	0.00
Cut Vol	13641.59
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	508187.85
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+080.00



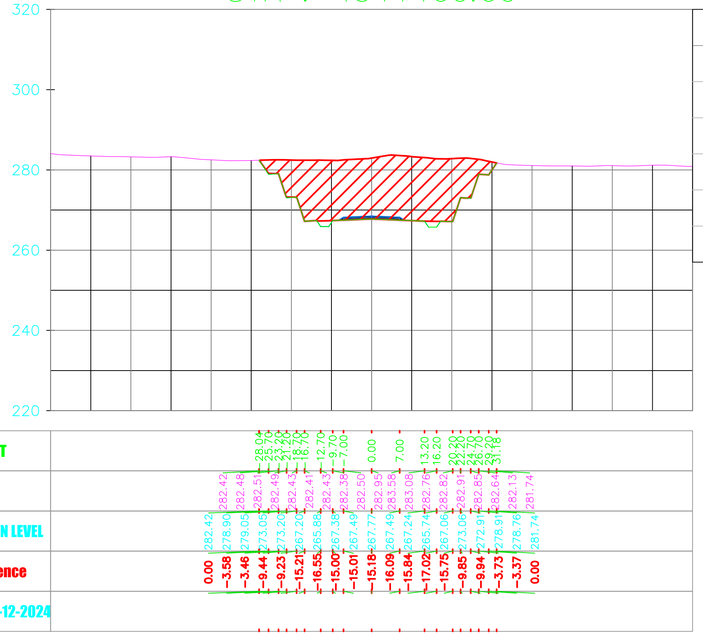
AS 16-03-2025	
Cut Area	703.04
Fill Area	0.00
Cut Vol	13717.48
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	521905.33
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

الشركة المنفذة الشناوى

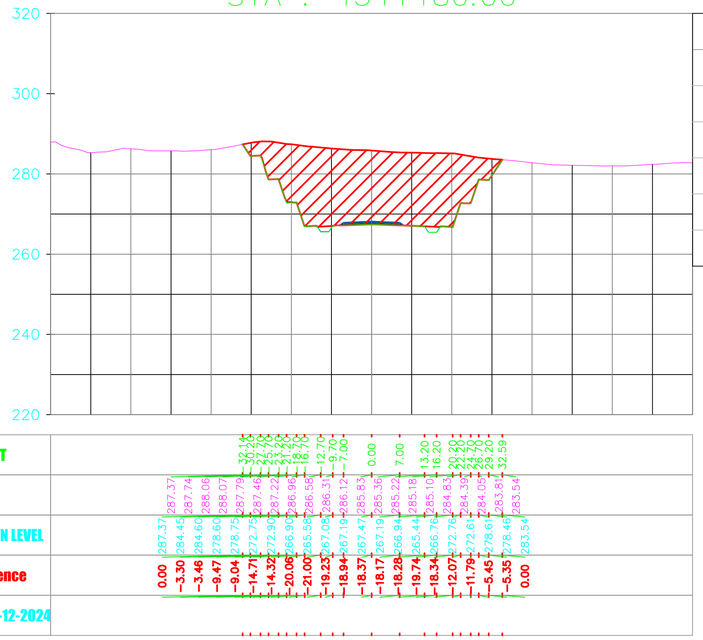
STA : 454+100.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	719.64
Fill Area	0.00
Cut Vol	14226.75
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	536132.08
Cum Fill Vol	0.00

| | | |

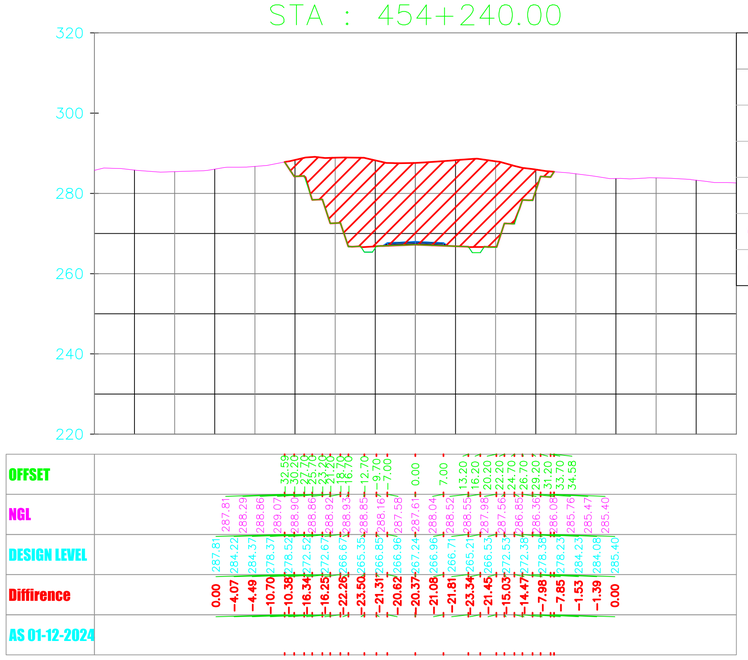
STA : 454+180.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	930.22
Fill Area	0.00
Cut Vol	18640.21
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	605683.75
Cum Fill Vol	0.00

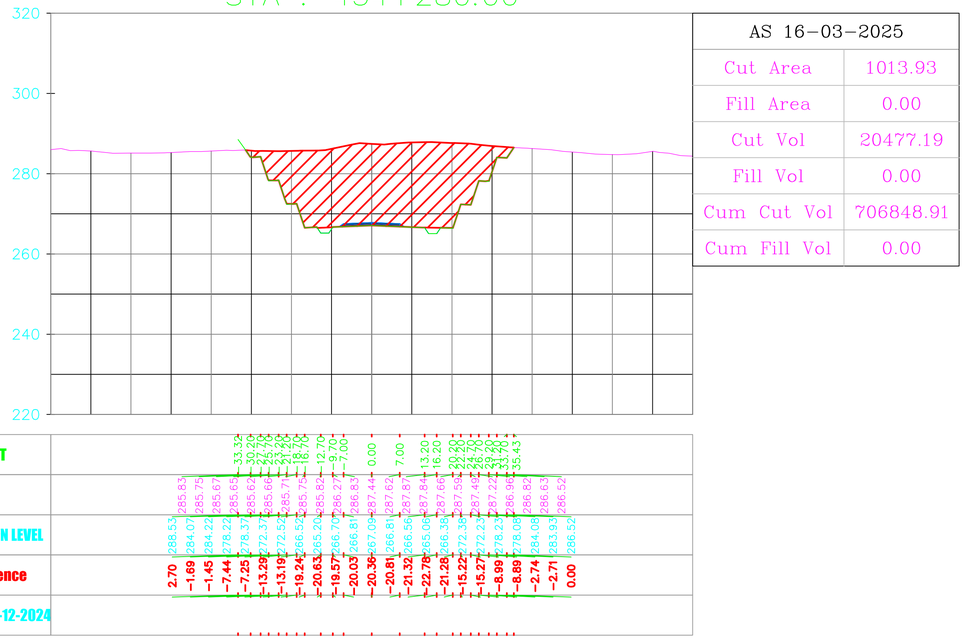
| | | |

STA : 454+240.00



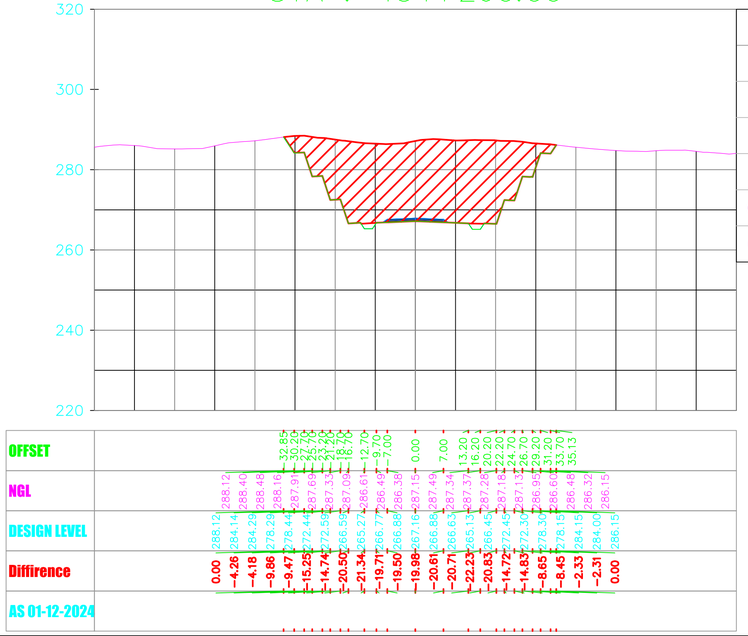
AS 16-03-2025	
Cut Area	1075.26
Fill Area	0.00
Cut Vol	20746.18
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	665281.19
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+280.00



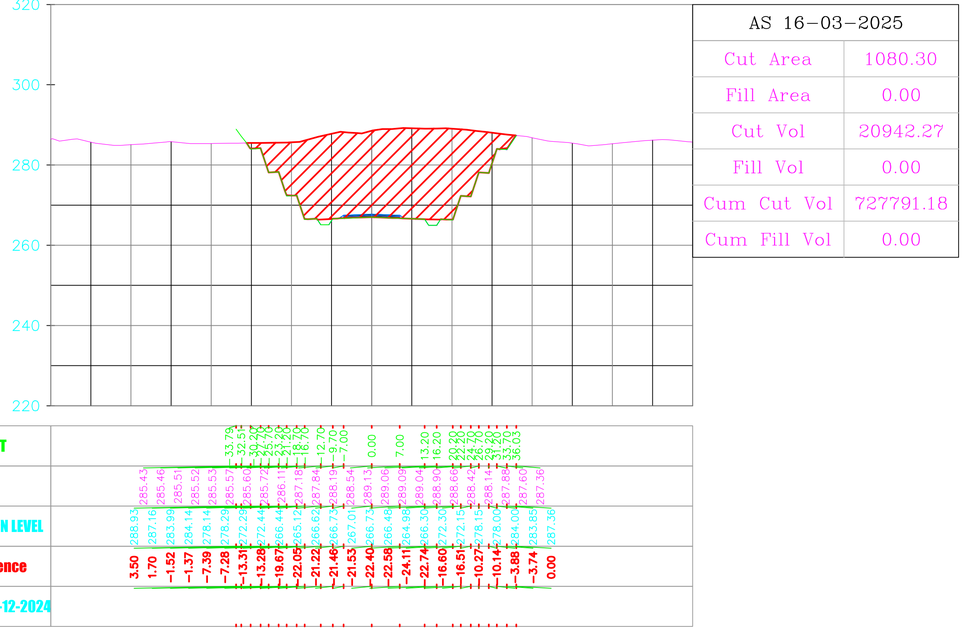
AS 16-03-2025	
Cut Area	1013.93
Fill Area	0.00
Cut Vol	20477.19
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	706848.91
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+260.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1033.79
Fill Area	0.00
Cut Vol	21090.53
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	686371.72
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+300.00



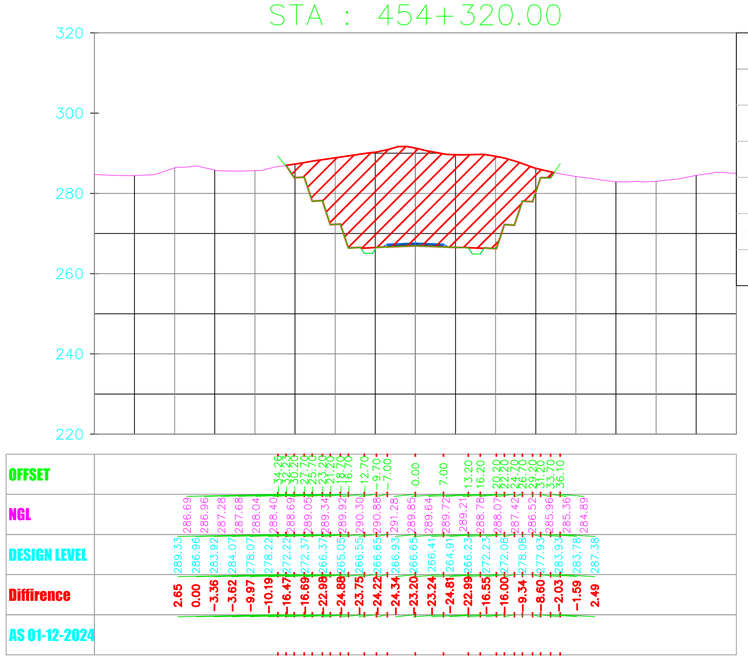
AS 16-03-2025	
Cut Area	1080.30
Fill Area	0.00
Cut Vol	20942.27
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	727791.18
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

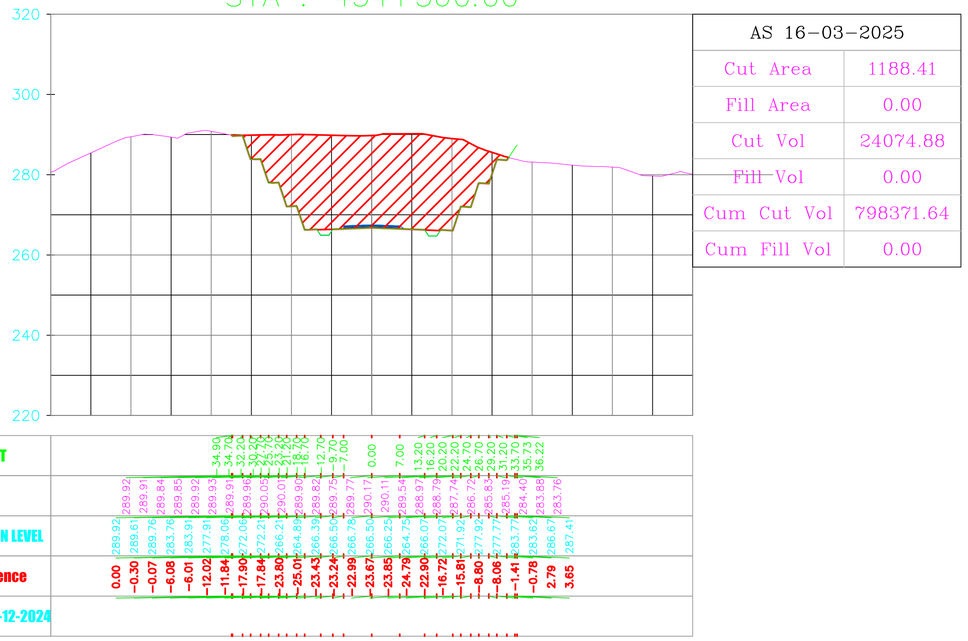
الشركة المنفذة الشناوى

STA : 454+320.00



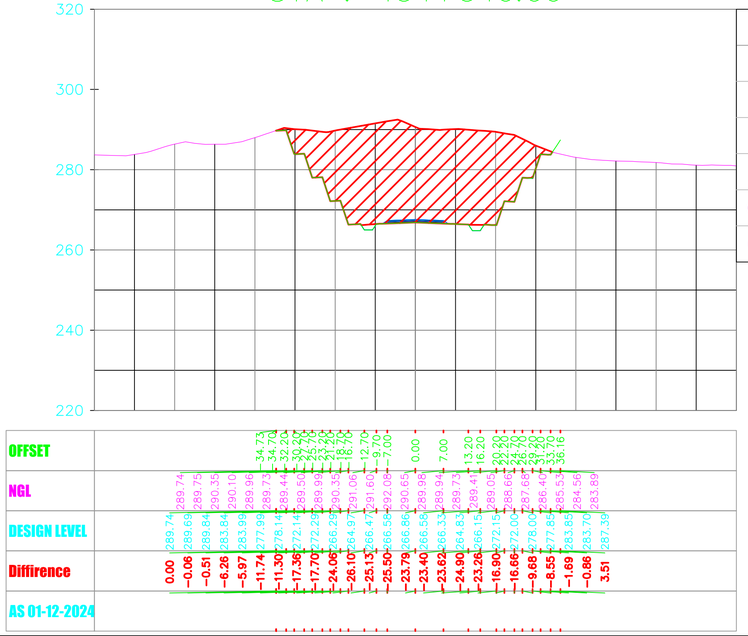
AS 16-03-2025	
Cut Area	1175.59
Fill Area	0.00
Cut Vol	22558.88
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	750350.06
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+360.00



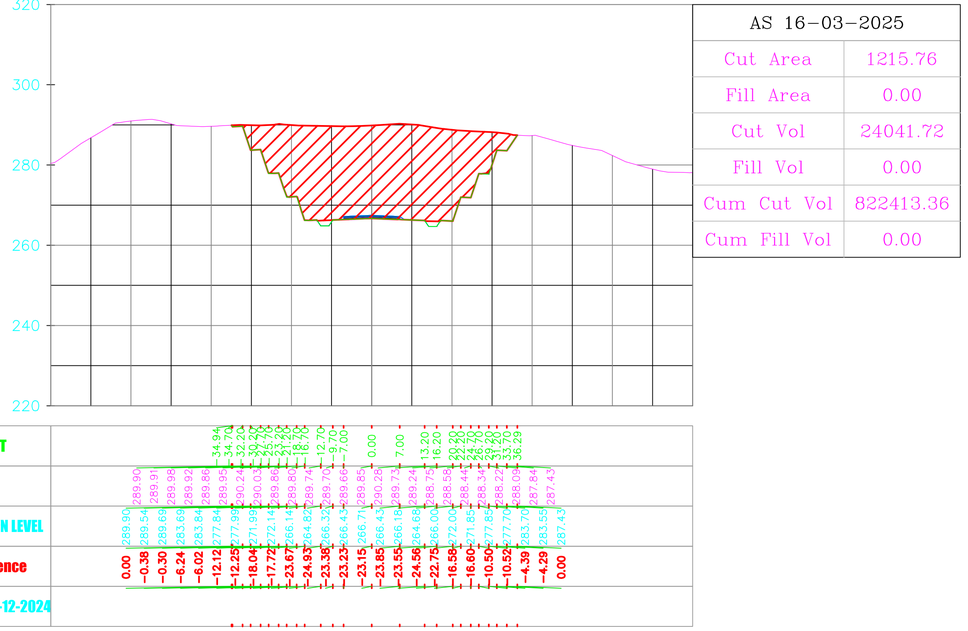
AS 16-03-2025	
Cut Area	1188.41
Fill Area	0.00
Cut Vol	24074.88
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	798371.64
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+340.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1219.08
Fill Area	0.00
Cut Vol	23946.69
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	774296.76
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+380.00



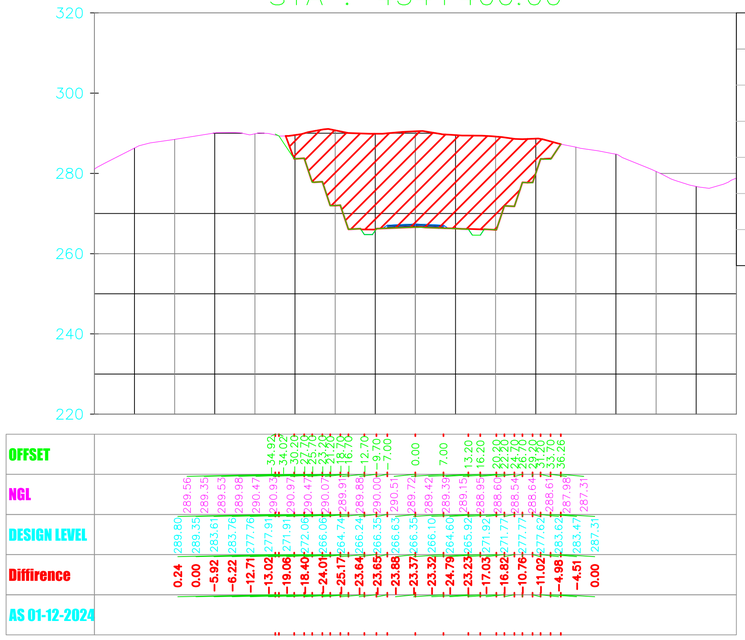
AS 16-03-2025	
Cut Area	1215.76
Fill Area	0.00
Cut Vol	24041.72
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	822413.36
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

الشركة المنفذة الشناوى

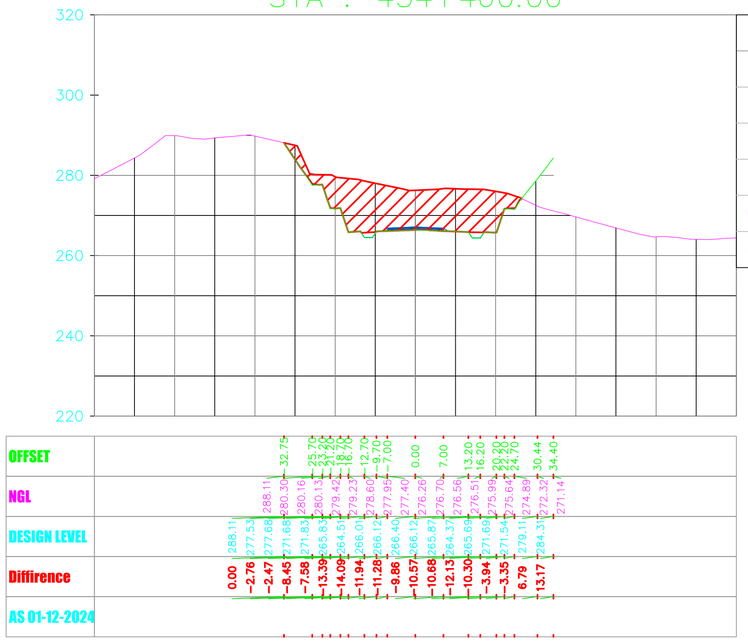
STA : 454+400.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1235.57
Fill Area	0.00
Cut Vol	24513.36
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	846926.72
Cum Fill Vol	0.00

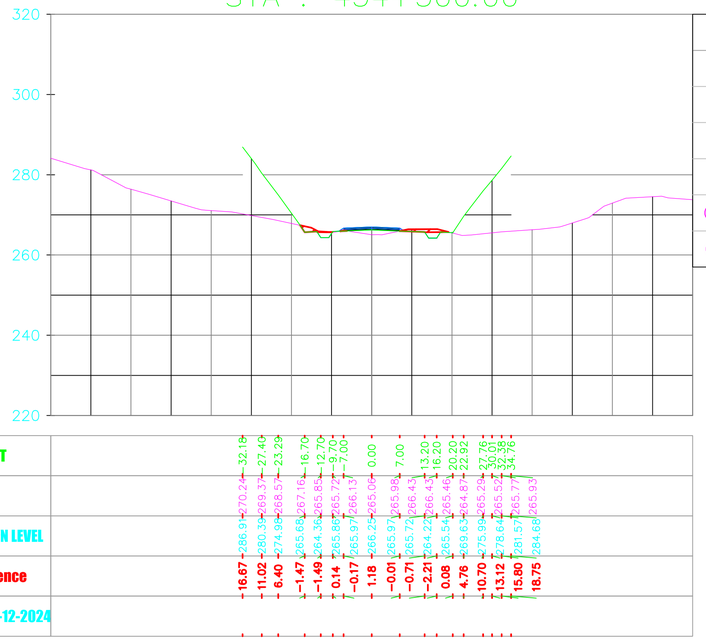
| | | |

STA : 454+460.00



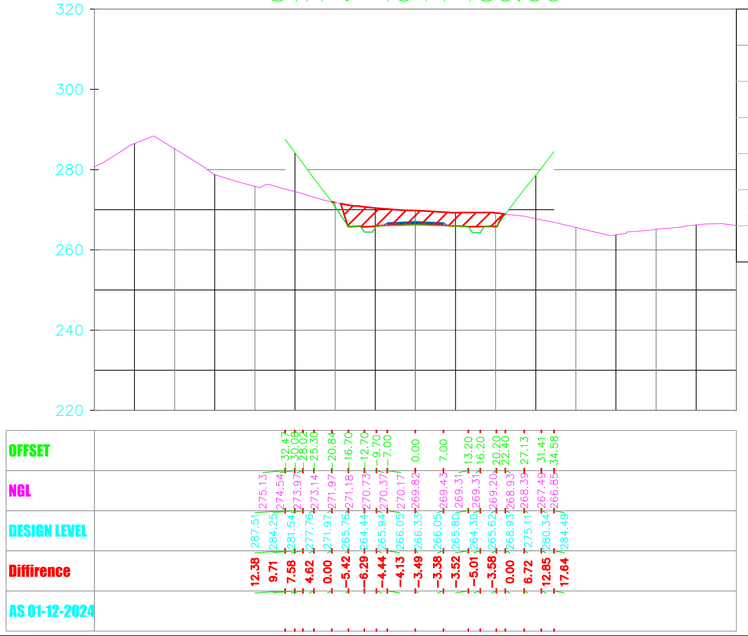
AS 16-03-2025	
Cut Area	506.47
Fill Area	0.00
Cut Vol	14779.41
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	906880.28
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+500.00



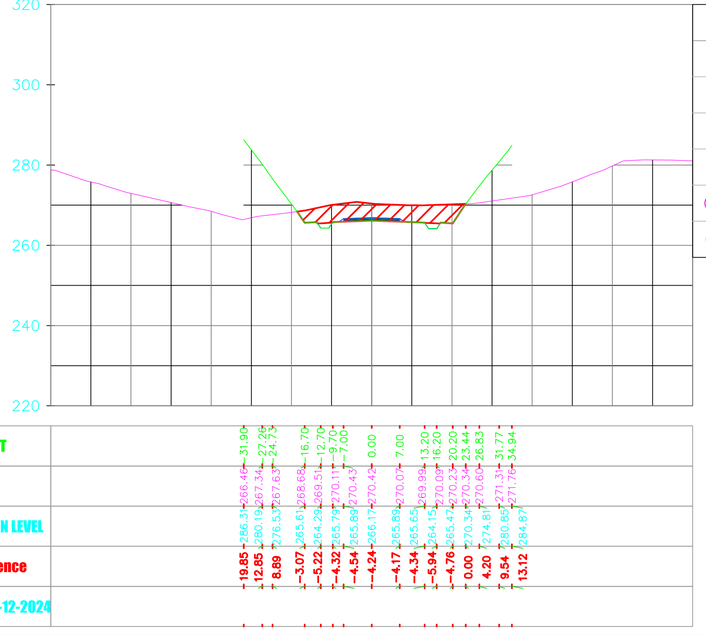
AS 16-03-2025	
Cut Area	10.92
Fill Area	0.00
Cut Vol	1613.78
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	915063.38
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+480.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	150.46
Fill Area	0.00
Cut Vol	6569.32
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	913449.59
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+520.00



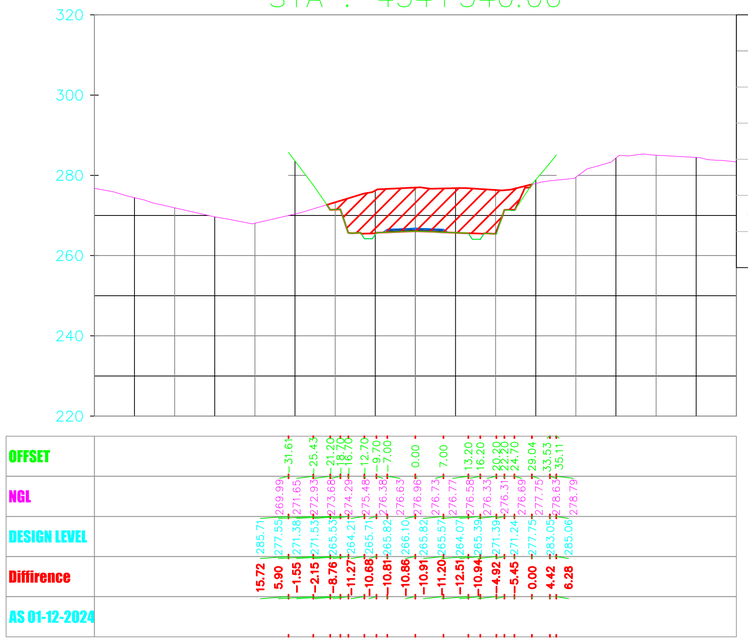
AS 16-03-2025	
Cut Area	168.71
Fill Area	0.00
Cut Vol	1796.22
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	916859.59
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

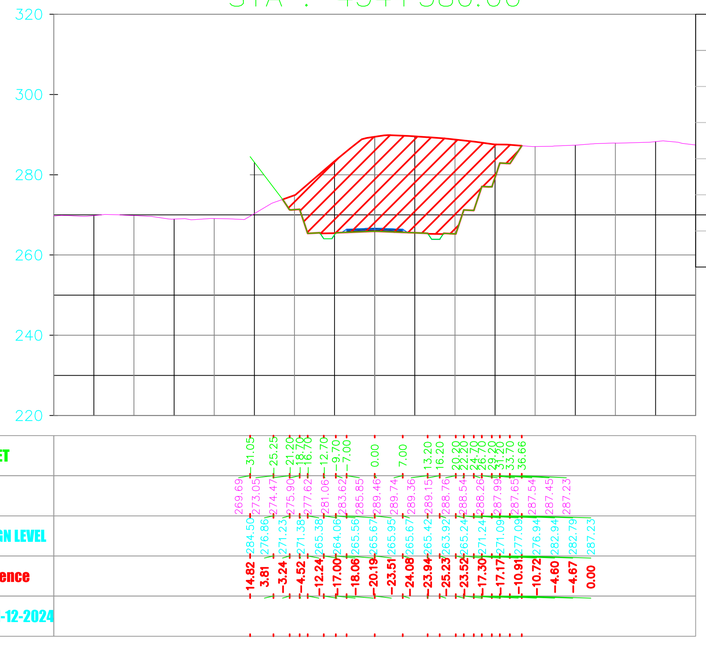
الشركة المنفذة الشناوى

STA : 454+540.00



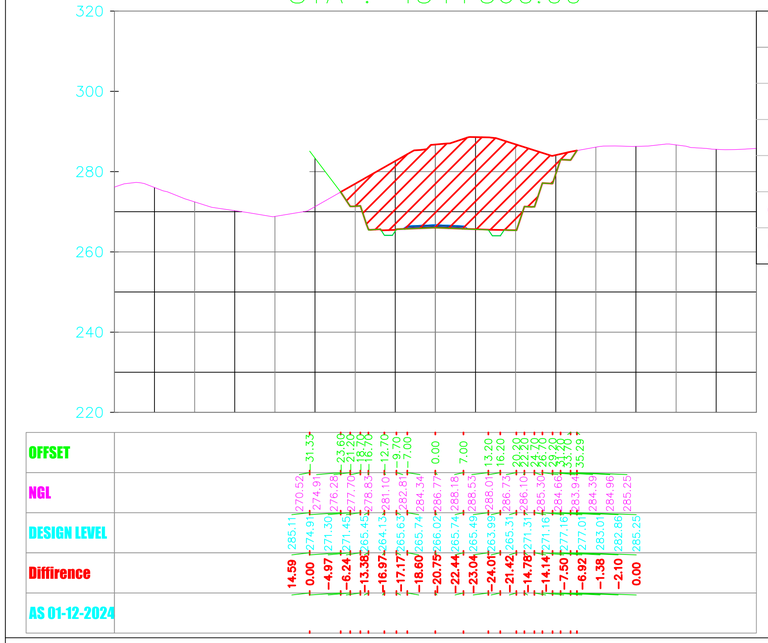
AS 16-03-2025	
Cut Area	447.71
Fill Area	0.00
Cut Vol	6164.13
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	923023.72
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+580.00



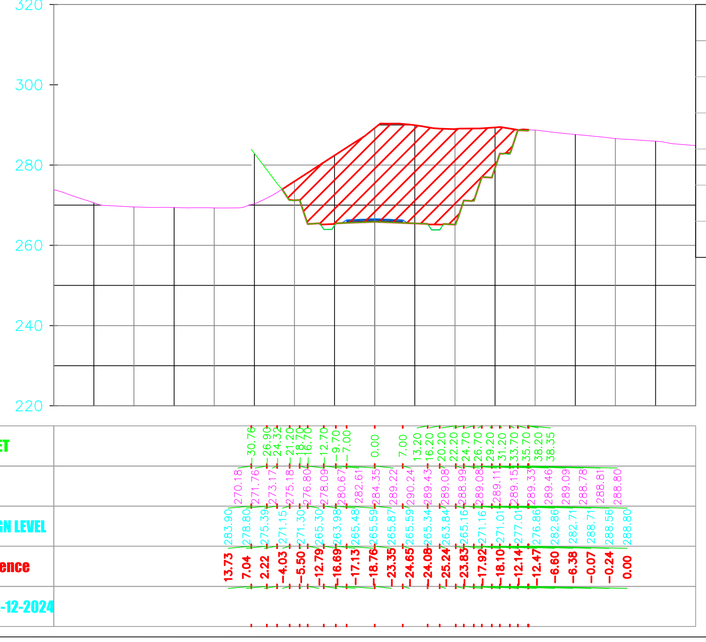
AS 16-03-2025	
Cut Area	999.51
Fill Area	0.00
Cut Vol	19067.26
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	955640.23
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+560.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	907.22
Fill Area	0.00
Cut Vol	13549.25
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	936572.97
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+600.00



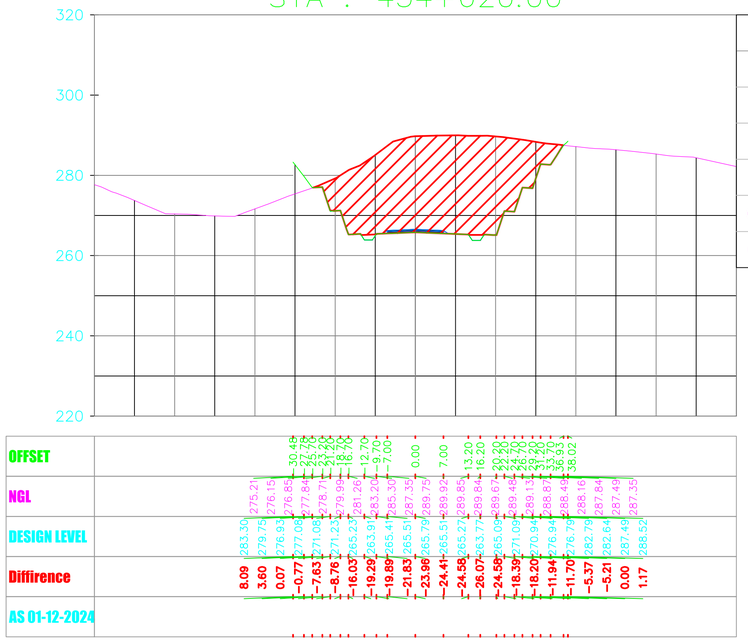
AS 16-03-2025	
Cut Area	1013.59
Fill Area	0.00
Cut Vol	20130.95
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	975771.18
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

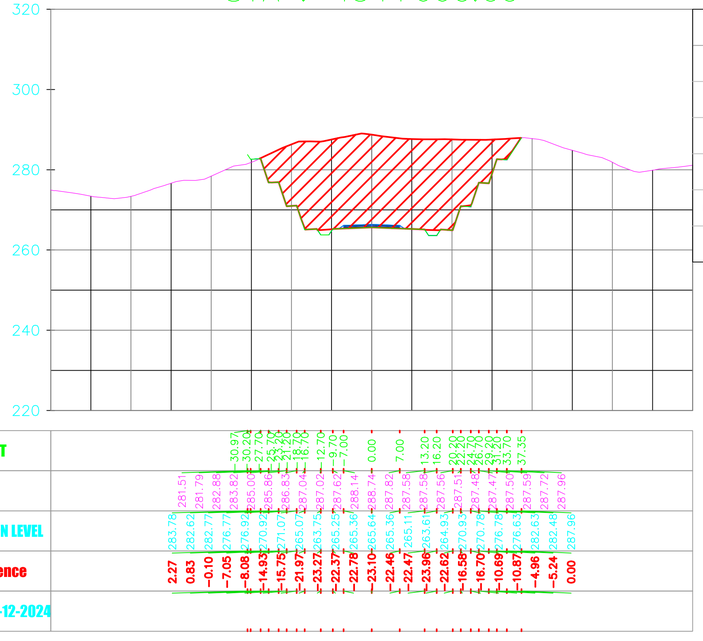
الشركة المنفذة الشناوى

STA : 454+620.00



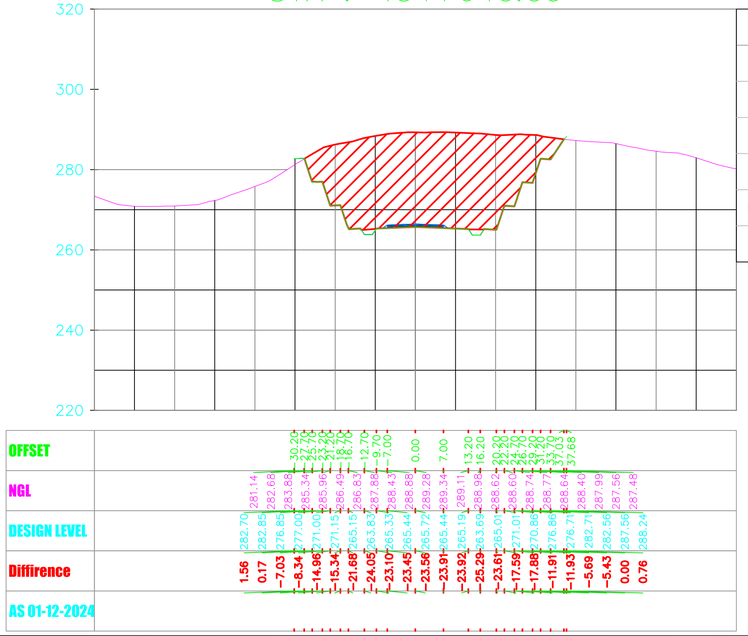
AS 16-03-2025	
Cut Area	1078.66
Fill Area	0.00
Cut Vol	20922.47
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	996693.64
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+660.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1131.22
Fill Area	0.00
Cut Vol	23076.78
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1042321.62
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+640.00



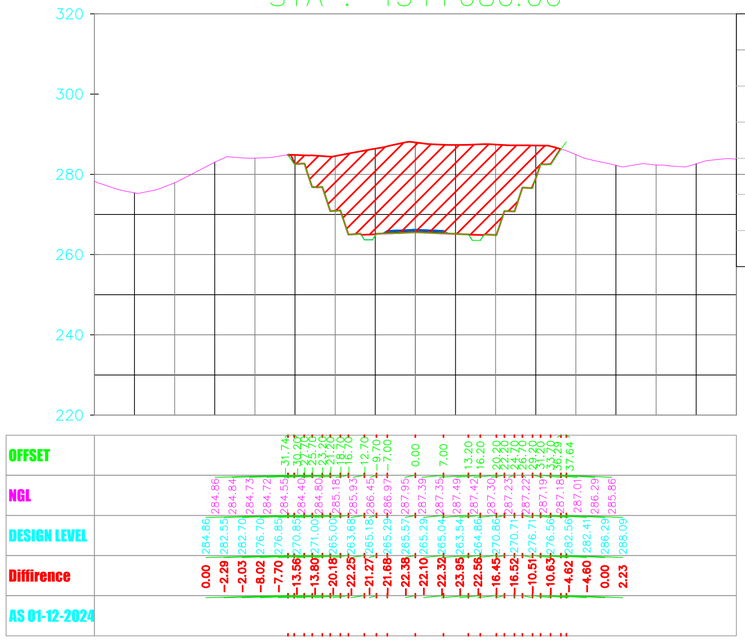
AS 16-03-2025	
Cut Area	1176.46
Fill Area	0.00
Cut Vol	22551.19
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1019244.83
Cum Fill Vol	0.00

الشركة المنفذة الشناوى

استشارى المساحة مكتب الدولية

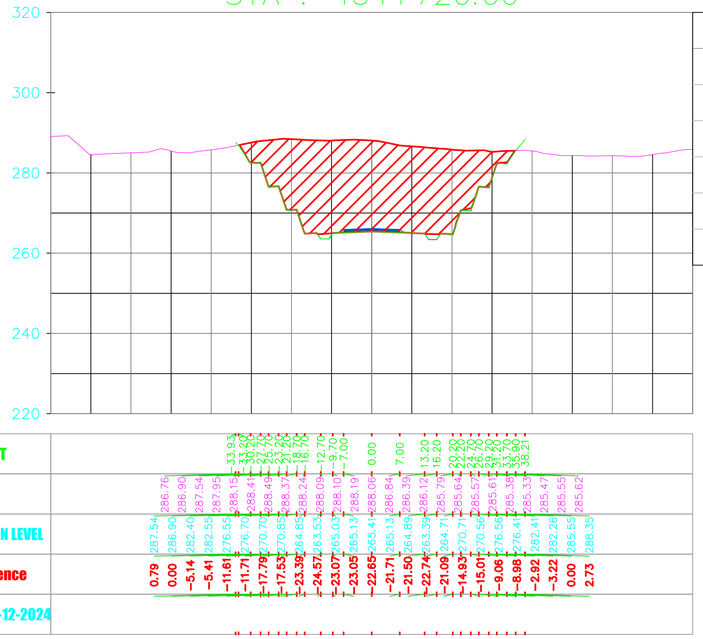
استشارى الهيئة مكتب الرائد

STA : 454+680.00



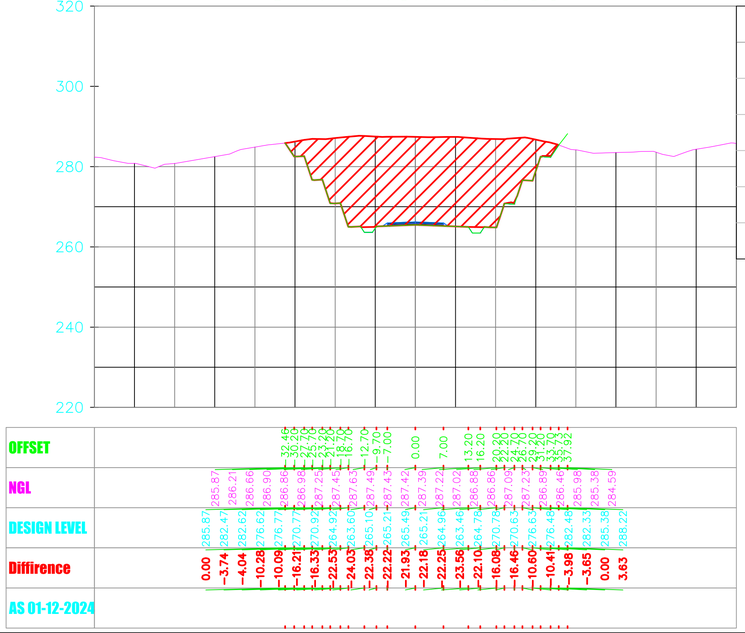
AS 16-03-2025	
Cut Area	1100.63
Fill Area	0.00
Cut Vol	22318.45
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1064640.07
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+720.00



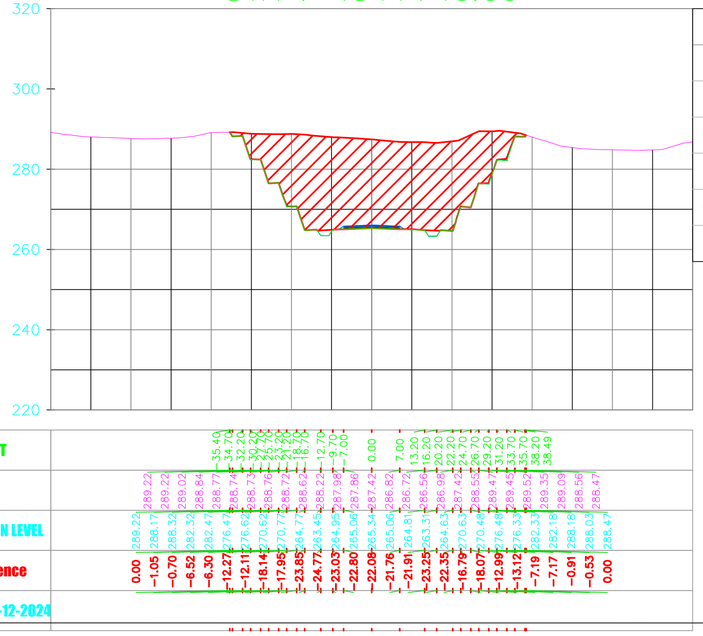
AS 16-03-2025	
Cut Area	1146.40
Fill Area	0.00
Cut Vol	22837.43
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1109857.15
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+700.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1137.34
Fill Area	0.00
Cut Vol	22379.65
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1087019.72
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+740.00



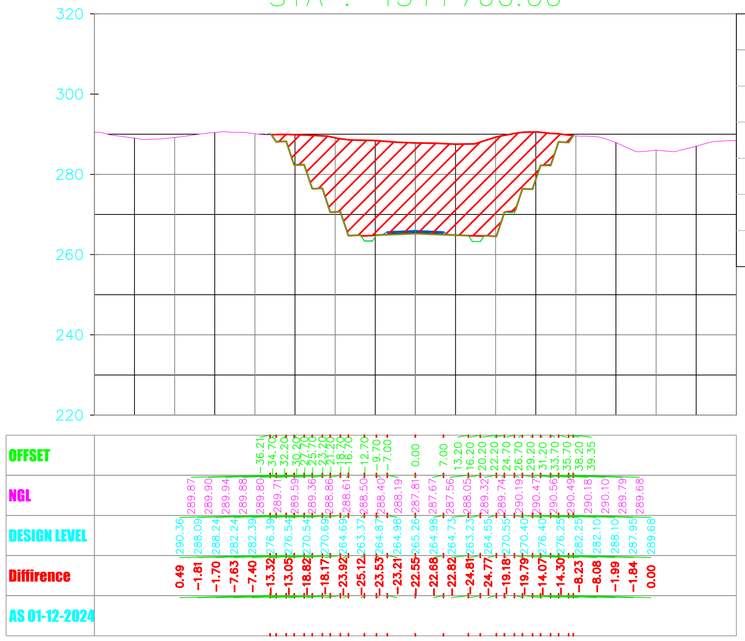
AS 16-03-2025	
Cut Area	1209.31
Fill Area	0.00
Cut Vol	23557.12
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1133414.27
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

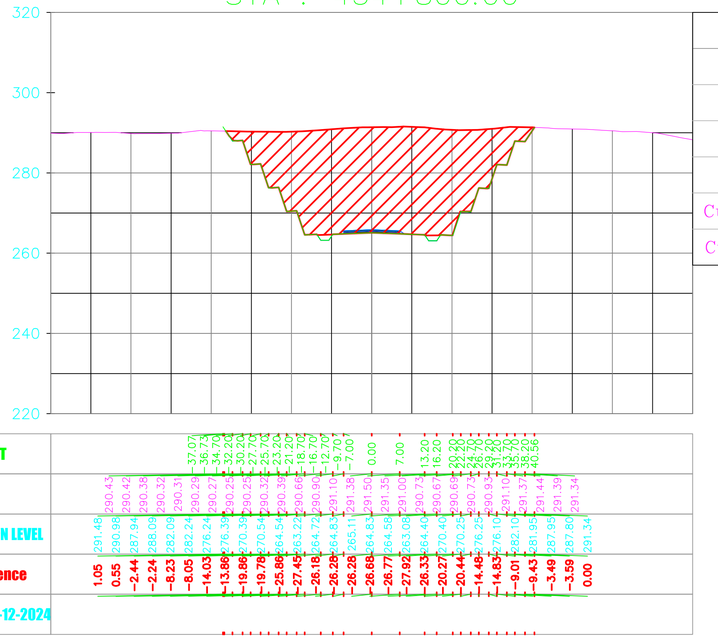
الشركة المنفذة الشناوى

STA : 454+760.00



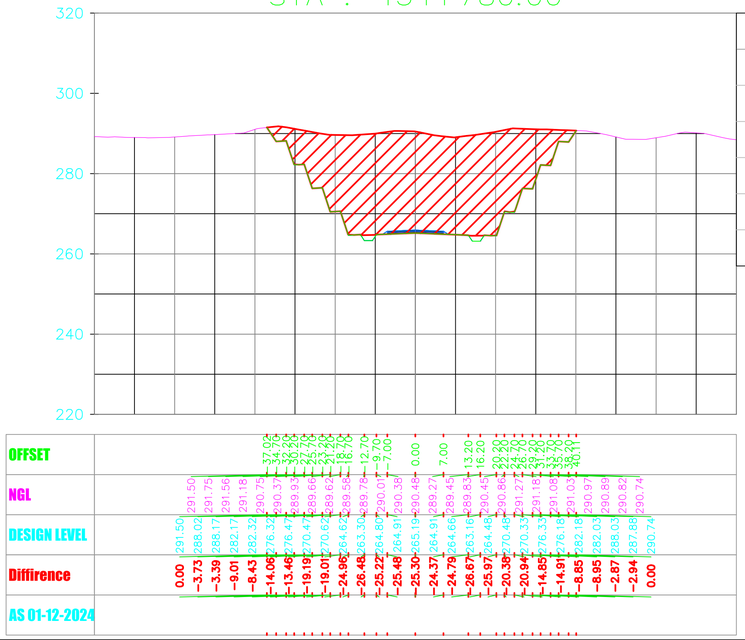
AS 16-03-2025	
Cut Area	1281.21
Fill Area	0.00
Cut Vol	24905.22
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1158319.49
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+800.00



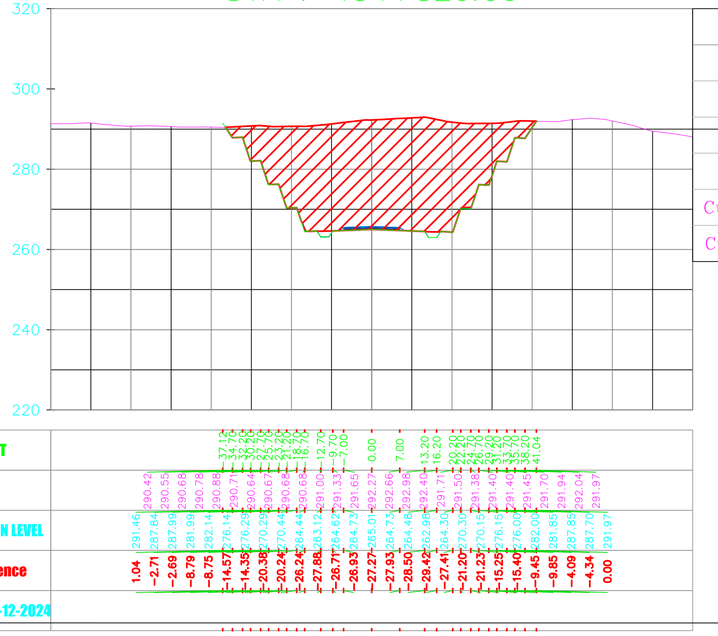
AS 16-03-2025	
Cut Area	1439.00
Fill Area	0.00
Cut Vol	28308.35
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1213358.31
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+780.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1391.83
Fill Area	0.00
Cut Vol	26730.48
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1185049.97
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+820.00



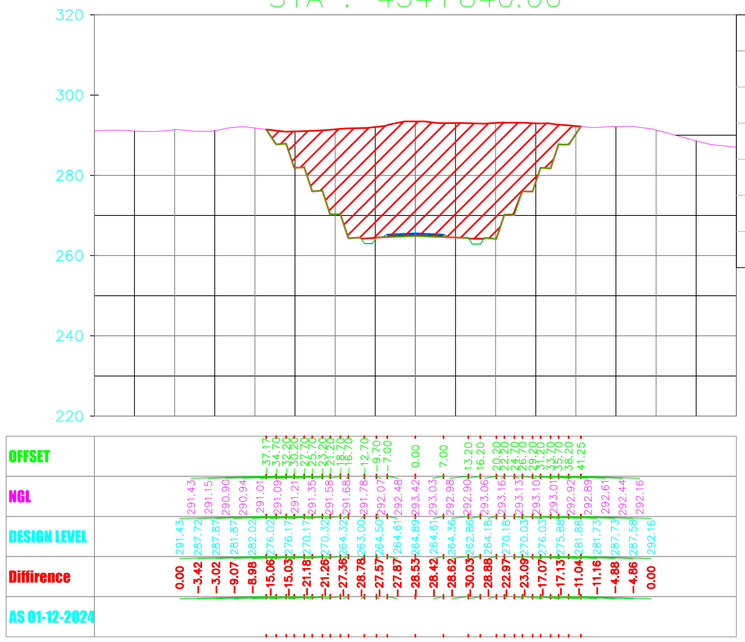
AS 16-03-2025	
Cut Area	1499.47
Fill Area	0.00
Cut Vol	29384.74
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1242743.05
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

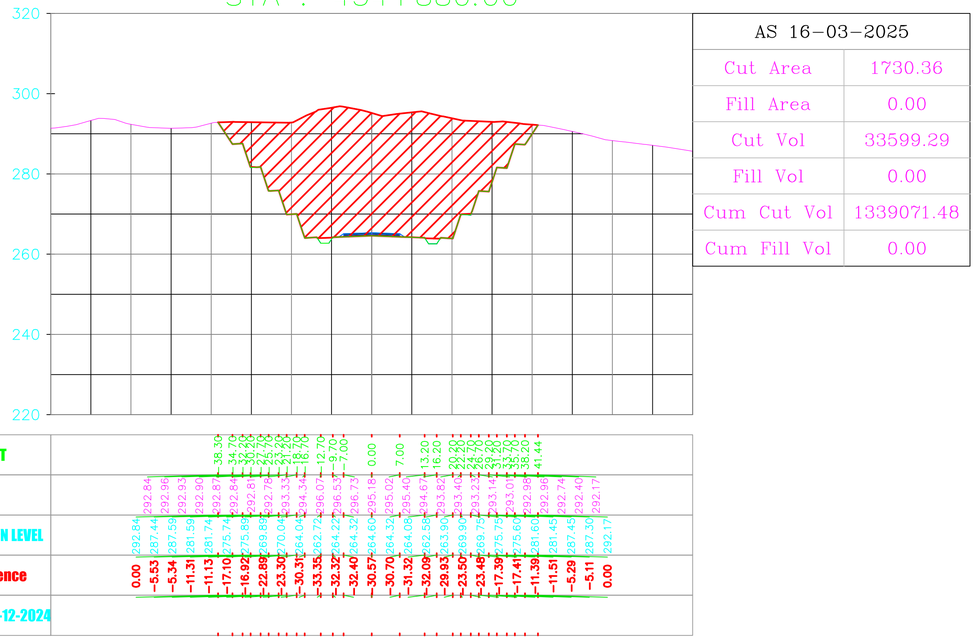
الشركة المنفذة الشناوى

STA : 454+840.00



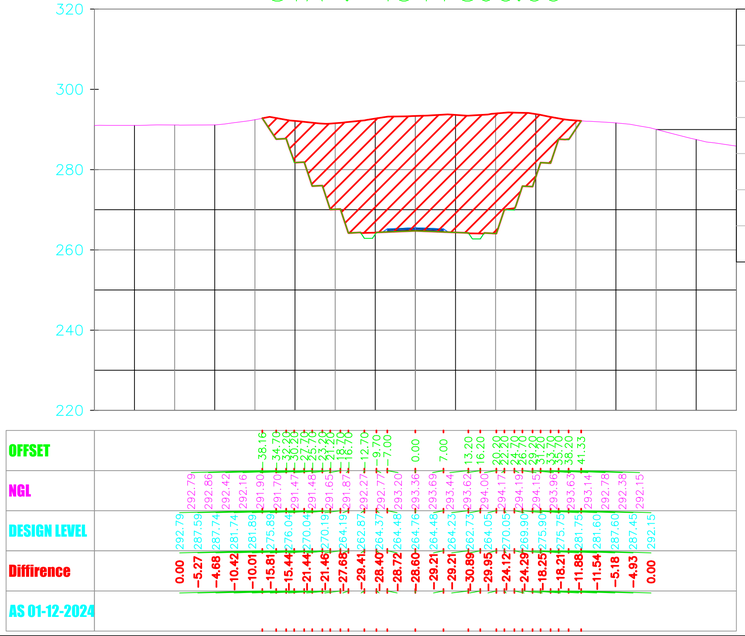
AS 16-03-2025	
Cut Area	1571.94
Fill Area	0.00
Cut Vol	30714.09
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1273457.15
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+880.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1730.36
Fill Area	0.00
Cut Vol	33599.29
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1339071.48
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+860.00



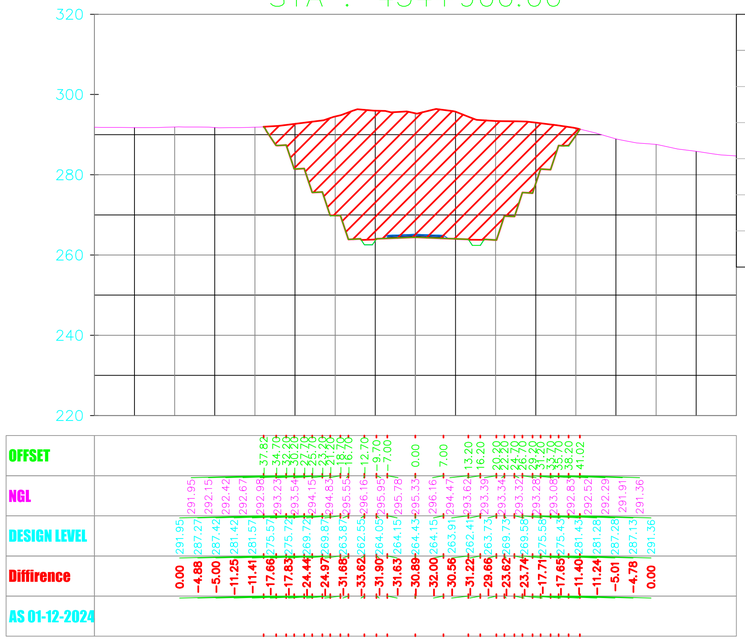
AS 16-03-2025	
Cut Area	1629.57
Fill Area	0.00
Cut Vol	32015.04
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1305472.19
Cum Fill Vol	0.00

الشركة المنفذة الشناوى

استشارى المساحة مكتب الدولية

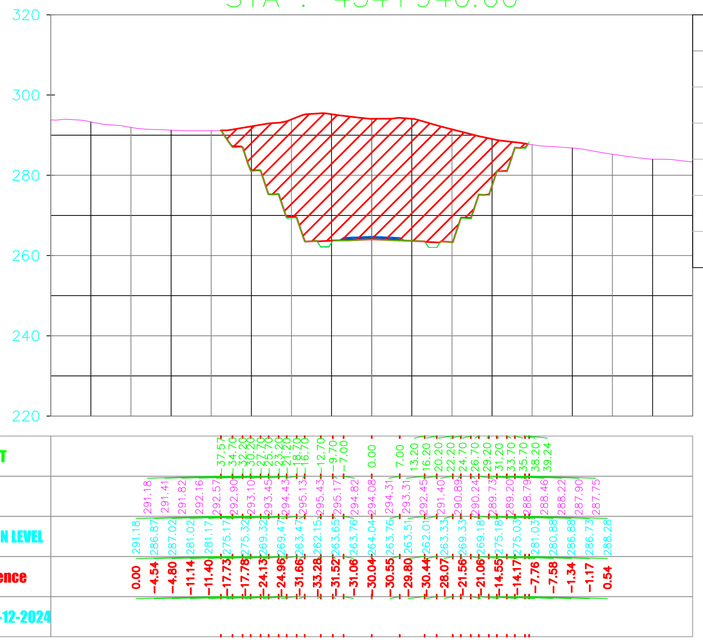
استشارى الهيئة مكتب الرائد

STA : 454+900.00



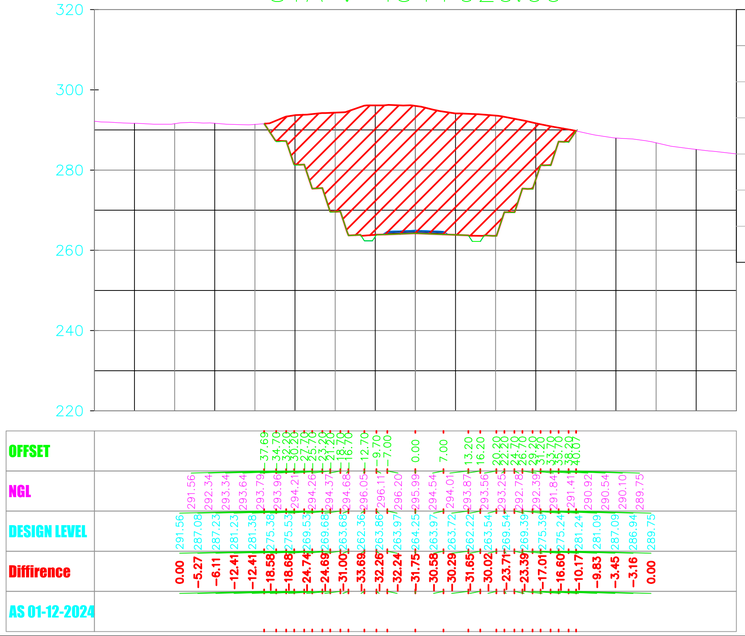
AS 16-03-2025	
Cut Area	1745.05
Fill Area	0.00
Cut Vol	34754.15
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1373825.62
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+940.00



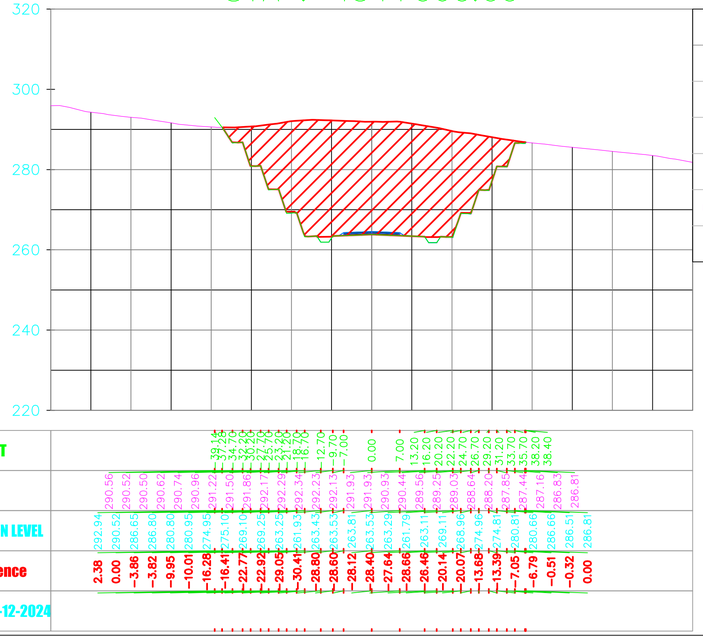
AS 16-03-2025	
Cut Area	1643.14
Fill Area	0.00
Cut Vol	33751.52
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1442347.80
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+920.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1732.01
Fill Area	0.00
Cut Vol	34770.66
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1408596.29
Cum Fill Vol	0.00

STA : 454+960.00



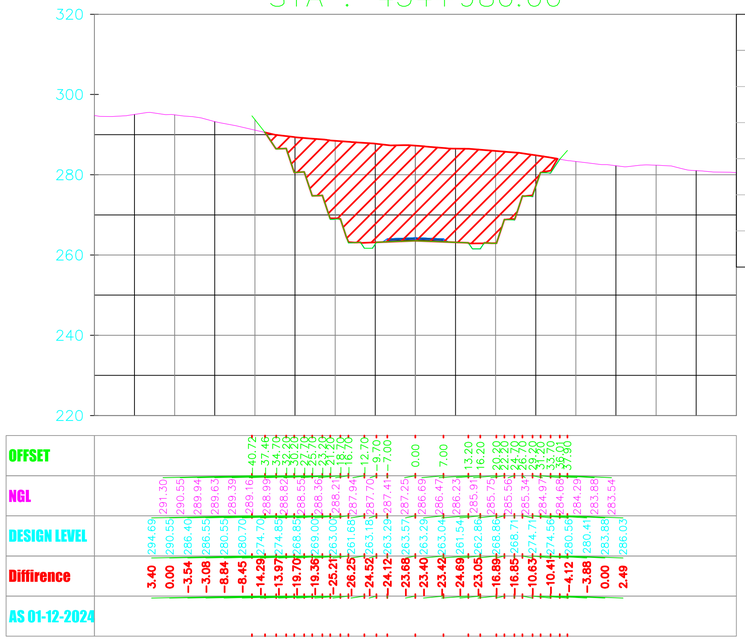
AS 16-03-2025	
Cut Area	1517.12
Fill Area	0.00
Cut Vol	31602.58
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1473950.39
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

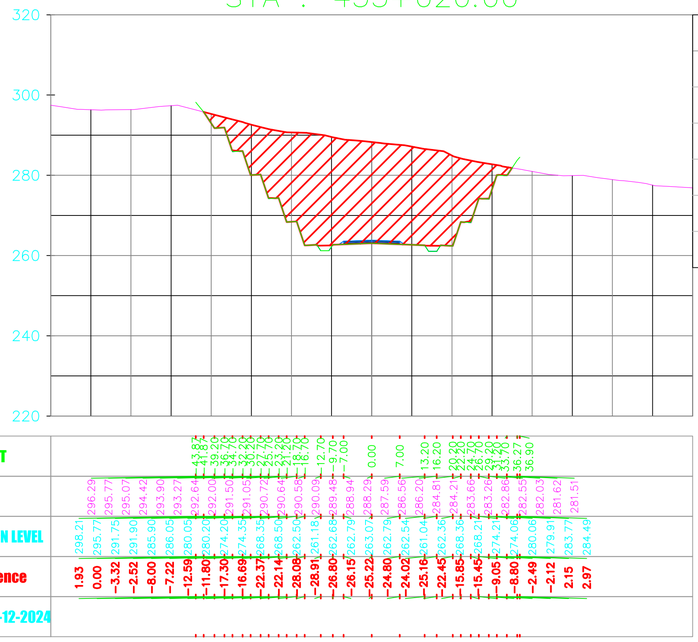
الشركة المنفذة الشناوى

STA : 454+980.00



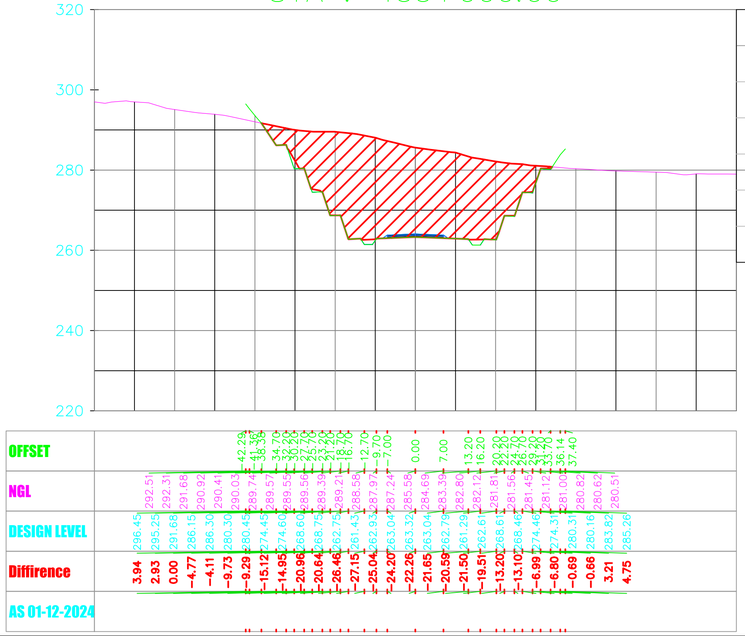
AS 16-03-2025	
Cut Area	1272.26
Fill Area	0.00
Cut Vol	27893.81
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1501844.19
Cum Fill Vol	0.00

STA : 455+020.00



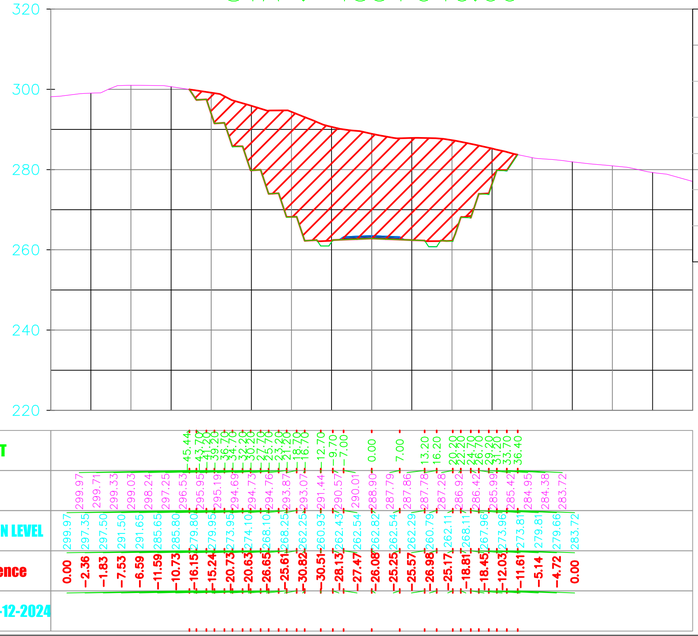
AS 16-03-2025	
Cut Area	1385.13
Fill Area	0.00
Cut Vol	25814.20
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1552343.96
Cum Fill Vol	0.00

STA : 455+000.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1196.29
Fill Area	0.00
Cut Vol	24685.56
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1526529.76
Cum Fill Vol	0.00

STA : 455+040.00



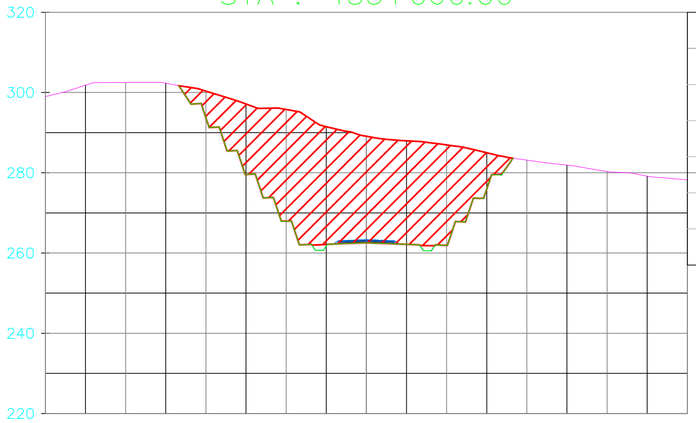
AS 16-03-2025	
Cut Area	1571.55
Fill Area	0.00
Cut Vol	29566.71
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1581910.67
Cum Fill Vol	0.00

استشارى الهيئة مكتب الرائد

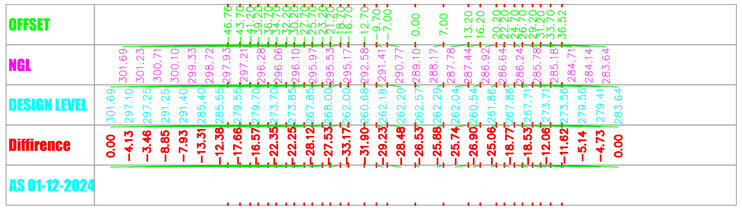
استشارى المساحة مكتب الدولية

الشركة المنفذة الشناوى

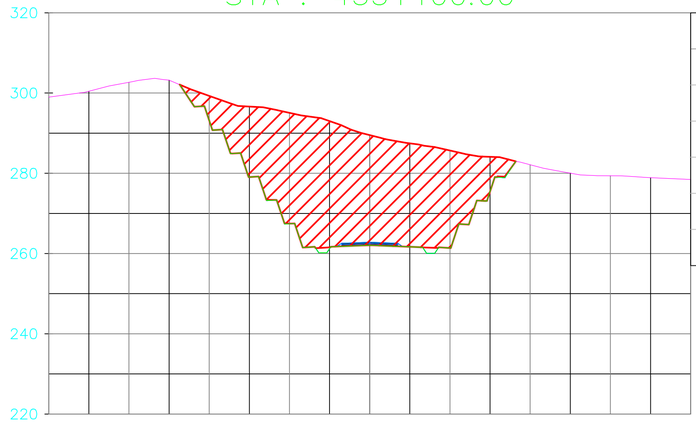
STA : 455+060.00



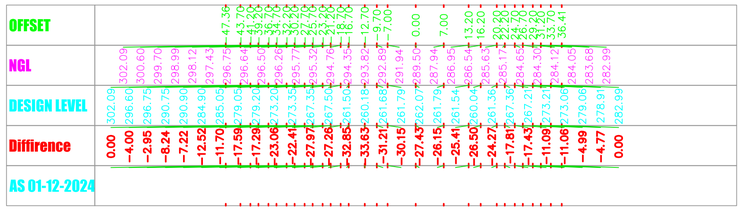
AS 16-03-2025	
Cut Area	1644.79
Fill Area	0.00
Cut Vol	32163.31
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1614073.98
Cum Fill Vol	0.00



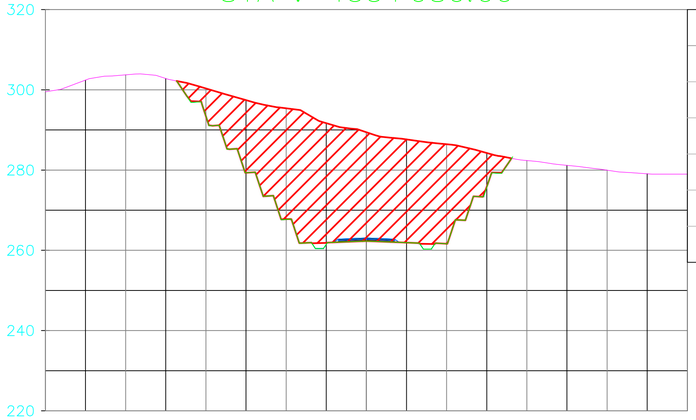
STA : 455+100.00



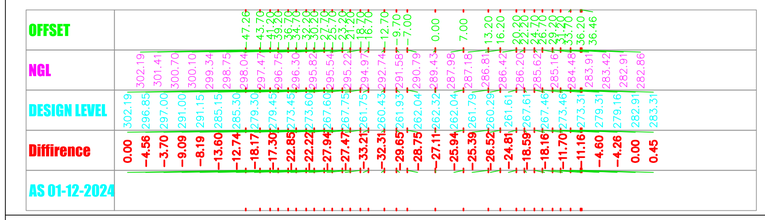
AS 16-03-2025	
Cut Area	1652.24
Fill Area	0.00
Cut Vol	33035.49
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1680070.44
Cum Fill Vol	0.00



STA : 455+080.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1651.31
Fill Area	0.00
Cut Vol	32960.97
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1647034.95
Cum Fill Vol	0.00

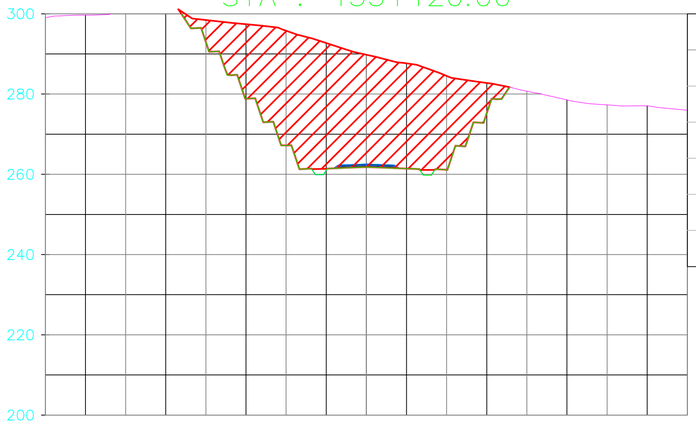


استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

الشركة المنفذة الشناوى

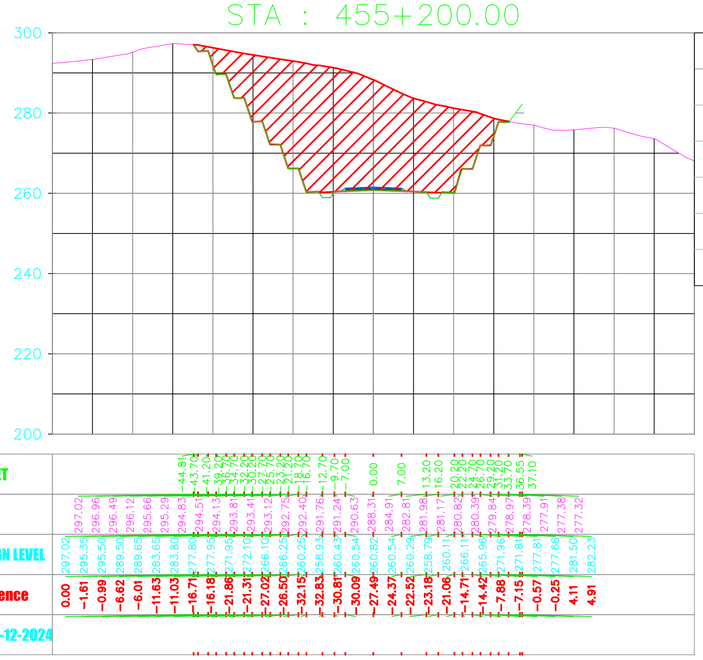
STA : 455+120.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1654.91
Fill Area	0.00
Cut Vol	33071.50
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1713141.94
Cum Fill Vol	0.00

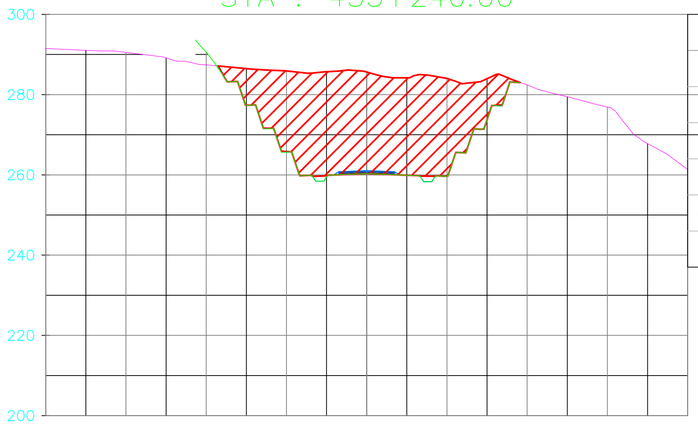
| | | |

STA : 455+200.00

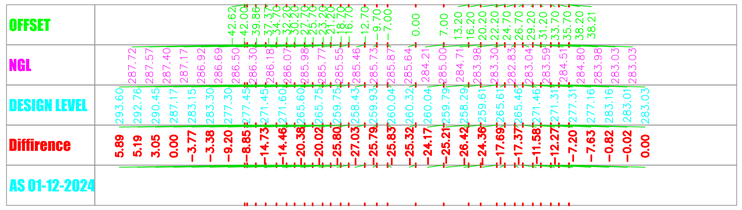


AS 16-03-2025	
Cut Area	1511.75
Fill Area	0.00
Cut Vol	30770.88
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1841959.58
Cum Fill Vol	0.00

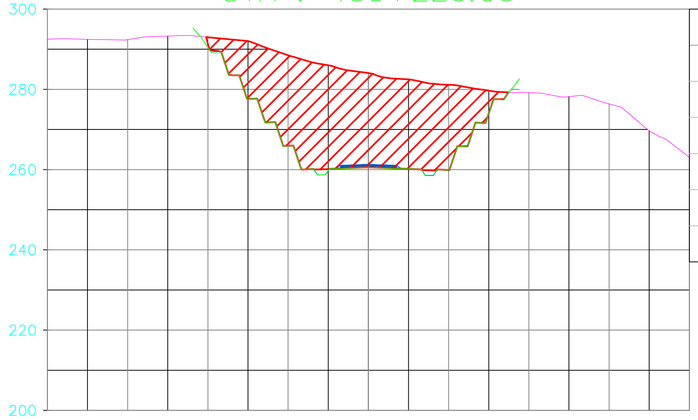
STA : 455+240.00



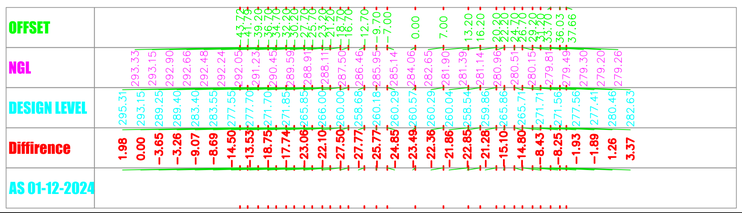
AS 16-03-2025	
Cut Area	1359.17
Fill Area	0.00
Cut Vol	26913.18
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1897311.81
Cum Fill Vol	0.00



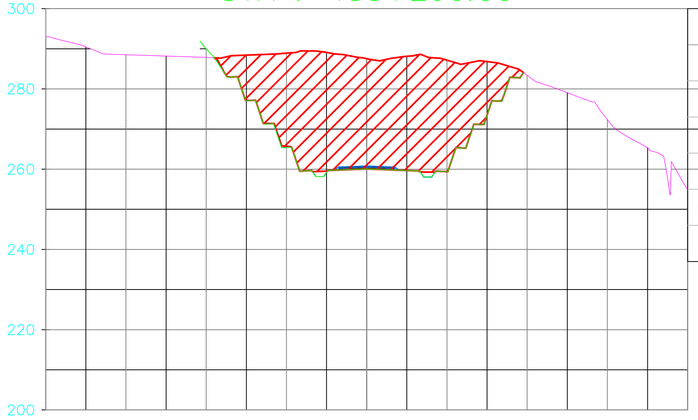
STA : 455+220.00



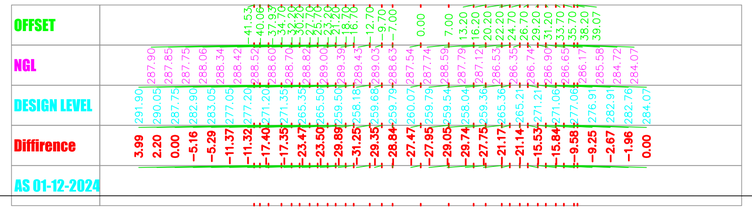
AS 16-03-2025	
Cut Area	1332.15
Fill Area	0.00
Cut Vol	28439.05
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1870398.63
Cum Fill Vol	0.00



STA : 455+260.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1585.84
Fill Area	0.00
Cut Vol	29450.05
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1926761.86
Cum Fill Vol	0.00

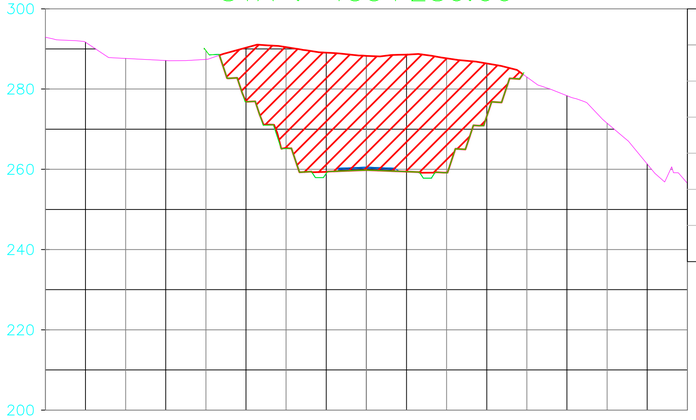


استشارى الهيئة مكتب الرائد

استشارى المساحة مكتب الدولية

الشركة المنفذة الشناوى

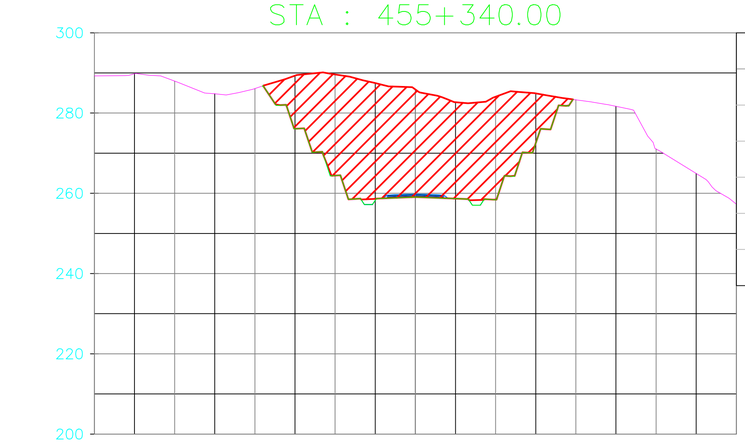
STA : 455+280.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1649.39
Fill Area	0.00
Cut Vol	32352.33
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	1959114.19
Cum Fill Vol	0.00

| | | |

STA : 455+340.00



AS 16-03-2025	
Cut Area	1535.76
Fill Area	0.00
Cut Vol	31312.65
Fill Vol	0.00
Cum Cut Vol	2056570.72
Cum Fill Vol	0.00

| | | |

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

المنطقة السابعه – أسيوط

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

الموضوع بخصوص: استكمال تنفيذ الجسر الترابي بقطاع (منفلوط - جرجا) بمشروع انشاء الخط الثانى للقطار الكهربائي السريع (٦ أكتوبر -الاقصر-اسوان-ابوسمبل) في المسافه من الكم ٤٥٣,٣٦٦ الي الكم ٤٥٥,٣٦٦ بطول ٢ كم بالامر المباشر .

عقد رقم : ١٢٦٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

الشركة المنفذة: الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه .

نتشرف بأن ترفق لسيادتكم طيه مقايسه معدله.

برجاء التكرم بالاحاطه والتنبيه باللازم.

وتفضلو بقبول فائق الاحترام.

رئيس الادارة المركزية للمنطقه

السابعه بأسيوط

المهندس / اسلام محمد فوزى

مشروع القطار الكهربائى السريع (منقلوط/جرجا) القطاع الثالث

مقايسة معدله

تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه من كم ٤٥٣+٣٦٦ حتى كم ٤٥٥+٣٦٦ بطول ٢ كم

رقم البند	البنود	الوحدة	الكمية	سعر الفئة	الاجمالي
	للاعمال المنفذة اغسطس ٢٠٢٣				
	اعمال الحفر				
٧	بالمتر المكعب أعمال الحفر بالمعدات الميكانيكية فى تربة صخرية ومحمل على البند الاتى ١- تحميل و نقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر ٢ - ارلكة المبول الجانبة باستخدام المعدات الميكانيكية ٣- توريد اتربة مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر و الاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠ %) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى). ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاتة طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	م٣			
	ذات اجهاد (٥٠٠-٦٠٠) كجم/سم٢		٣٠٣٥,٣٠	١٢٥,٥٠	٣٨٠٩٣٠,١٥
١٦	بالمتر المكعب اعمال تخريم ونسف في تربه صخريه صلبه (ذات اجهاد يزيد عن ١٠٠ كجم / سم٢) والحساب طبقا لمحاضر النسف على ان يتم تحميل ونقل ناتج النسف مسافه لا تقل عن ٥٠٠ متر من محور الطريق وتوريد طبقه من الزلط او السن المتدرج مطابقه للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسويه بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي بتشكيل الجسر والاكتاف (نسبه تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%)ورشها بالمياه الاصوليه للوصول الى نسبه الرطوبه المطلوبه والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافه جافه (95% من الكثافه الجافه القصوى) مع اتباع كافه الشروط والمواصفات المعدة من قبل استشاري المشروع ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميميه والقطاعات العرضيه النموذجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف - السعر لا يشمل قيمه المتفجرات - علاوة ١جنية/كم لمسافة نقل ناتج الحفر و تصبح ١,١جنية/كم	م٣	٥٧٠٣١,٩٩	٦٩,٣٠	٣٩٥٢٣١٦,٩١
	للاعمال المنفذة سبتمبر ٢٠٢٣				
	اعمال الحفر				
١٦	بالمتر المكعب اعمال تخريم ونسف في تربه صخريه صلبه (ذات اجهاد يزيد عن ١٠٠ كجم / سم٢) والحساب طبقا لمحاضر النسف على ان يتم تحميل ونقل ناتج النسف مسافه لا تقل عن ٥٠٠ متر من محور الطريق وتوريد طبقه من الزلط او السن المتدرج مطابقه للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسويه بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي بتشكيل الجسر والاكتاف (نسبه تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%)ورشها بالمياه الاصوليه للوصول الى نسبه الرطوبه المطلوبه والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافه جافه (95% من الكثافه الجافه القصوى) مع اتباع كافه الشروط والمواصفات المعدة من قبل استشاري المشروع ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميميه والقطاعات العرضيه النموذجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف - السعر لا يشمل قيمه المتفجرات - علاوة ١جنية/كم لمسافة نقل ناتج الحفر و تصبح ١,١جنية/كم	م٣	٦٩٥٣٧١,٢٤	٦٩,٥٠	٤٨٣٢٨٣٠١,١٨
	للاعمال المنفذة ابتداء من ٢٢-٣-٢٠٢٤				
	اعمال الحفر				
٧	بالمتر المكعب أعمال الحفر بالمعدات الميكانيكية فى تربة صخرية ومحمل على البند الاتى ١- تحميل و نقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر ٢ - ارلكة المبول الجانبة باستخدام المعدات الميكانيكية ٣- توريد اتربة مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر و الاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠ %) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى). ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاتة طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري وتعليمات المهندس المشرف.	م٣			
	ذات اجهاد (٣٠٠-٤٠٠) كجم/سم٢		١٤٣٢٠٠,٠٠	١١٢,٧٠	١٦١٣٨٦٤٠,٠٠
	ذات اجهاد (٤٠٠-٥٠٠) كجم/سم٢		١٧٠٧٠٠,٠٠	١٢١,٦٥	٢٠٧٦٥٦٥٥,٠٠
	ذات اجهاد (٥٠٠-٦٠٠) كجم/سم٢		٣٤٧٣٠٠,٠٠	١٣٠,٦٠	٤٥٣٥٧٣٨٠,٠٠
	ذات اجهاد (٦٠٠-٧٠٠) كجم/سم٢		٤٣٣٠٠,٠٠	١٣٩,٥٥	٦٠٤٢٥١٥,٠٠
١٦	بالمتر المكعب اعمال تخريم ونسف في تربه صخريه صلبه (ذات اجهاد يزيد عن ١٠٠ كجم / سم٢) والحساب طبقا لمحاضر النسف على ان يتم تحميل ونقل ناتج النسف مسافه لا تقل عن ٥٠٠ متر من محور الطريق وتوريد طبقه من الزلط او السن المتدرج مطابقه للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسويه بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي بتشكيل الجسر والاكتاف (نسبه تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%)ورشها بالمياه الاصوليه للوصول الى نسبه الرطوبه المطلوبه والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافه جافه (95% من الكثافه الجافه القصوى) مع اتباع كافه الشروط والمواصفات المعدة من قبل استشاري المشروع ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميميه والقطاعات العرضيه النموذجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف - السعر لا يشمل قيمه المتفجرات - علاوة ١جنية/كم لمسافة نقل ناتج الحفر و تصبح ١,١جنية/كم	م٣	٤٢٩٥٣٩,٩٦	٧٣,٢٥	٣١٠٣٤٢٩١,٧٦
	الأجمالي				١٧٢٠٠٠٠٠٠,٠٠

مدير اعلم المشروعات الهيئة

يعتمد
رئيس الإدارة المركزية
اسلام محمد فوزي

مهندس الهيئة

مدير مشروع الاستشارى

سفير المقاولين

التاريخ : 2025-03-18
اسم المشروع : مشروع القطار السريع (أكتوبر-أبوسمبل)
المسافة من كم 366+453 وحتى كم 366+455 بطول 2 كم

بالإشارة الى العقد المبرم بين الهيئة العامة للطرق والكباري وشركة الشناوى للمقاولات العمومية والتوريدات العامه

رقم (2024/2023/1264)

لتنفيذ المشروع عاليه بالمعدات الآتيه :

المعدة	العدد
حفار	16
لودر	4
بلدوزر	2
دنبر	10
تانك مياه	1
ديريل	1

الشركه المنفذه
الاسم :
التوقيع :

مكتب الراند للاستشارات الهندسيه
الاسم :
التوقيع :

الهيئه العامه للطرق والكباري
الاسم :
التوقيع :

حصر asbuilt لكميات القطع المنفذة لشركة الشناوي حتي تاريخ 16-03-2025			
اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائى السريع (اكتوبر - اسوان) القطاع الثالث منفلوط / جرجا		
المـــالك /	الهيئة العامة لنطرق والكباري		
استشاري المساحة /	مكتب الدولية للمساحة والخرائط		
استشاري المشروع /	مكتب الرائد للاستشارات الهندسية		
الشركة المنفذة /	شركة الشناوي للمقاولات العمومية والتوريدات العامة		
Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
453+366.78	491.64	0	0
453+380.00	525.63	6,724.08	6,724.08
453+400.00	558.77	10,843.99	17,568.08
453+420.00	636.81	11,955.84	29,523.91
453+440.00	703.97	13,407.88	42,931.80
453+460.00	721.15	14,251.25	57,183.04
453+480.00	750.99	14,721.46	71,904.50
453+500.00	794.74	15,457.32	87,361.82
453+520.00	822.25	16,169.86	103,531.68
453+540.00	851.16	16,734.05	120,265.73
453+560.00	833.7	16,848.53	137,114.26
453+580.00	823.91	16,576.04	153,690.30
453+600.00	817.31	16,412.19	170,102.49
453+620.00	809.9	16,272.12	186,374.61
453+640.00	833.61	16,435.15	202,809.77
453+660.00	817.59	16,512.04	219,321.81
453+680.00	814.45	16,320.41	235,642.21
453+700.00	786.39	16,008.41	251,650.62
453+720.00	758.91	15,452.98	267,103.60
453+740.00	758.96	15,178.72	282,282.31
453+760.00	753.19	15,121.52	297,403.83
453+780.00	712.31	14,654.99	312,058.82
453+800.00	696.08	14,083.86	326,142.68
453+820.00	687.15	13,832.27	339,974.94
453+840.00	703.67	13,908.21	353,883.15
453+860.00	707.43	14,111.05	367,994.20
453+880.00	722.16	14,295.92	382,290.12
453+900.00	718.09	14,402.51	396,692.63
453+920.00	684.34	14,024.37	410,716.99
453+940.00	654.01	13,383.54	424,100.53
453+960.00	683.35	13,373.63	437,474.16
453+980.00	695.13	13,784.83	451,258.98
454+000.00	727.57	14,227.05	465,486.03
454+020.00	741.5	14,690.73	480,176.76
454+040.00	695.45	14,369.50	494,546.26
454+060.00	668.71	13,641.59	508,187.85
454+080.00	703.04	13,717.48	521,905.33
454+100.00	719.64	14,226.75	536,132.08

El Dawlia For Surveying & Maps 2025

حصر asbuilt لكميات القطع المنفذة لشركة الشناوي حتي تاريخ 16-03-2025			
اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائي السريع (اكتوبر - اسوان) القطاع الثالث منفلوط / جرجا		
الـمـالـك /	الهيئة العامة للطرق والكباري		
استشاري المساحة /	مكتب الدولية للمساحة والخرائط		
استشاري المشروع /	مكتب الرائد للاستشارات الهندسية		
الشركة المنفذة /	شركة الشناوي للمقاولات العمومية والتوريدات العامة		
Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
454+120.00	783.48	15,031.11	551,163.20
454+140.00	935.38	17,188.56	568,351.75
454+160.00	933.8	18,691.78	587,043.54
454+180.00	930.22	18,640.21	605,683.75
454+200.00	977.77	19,079.97	624,763.72
454+220.00	999.35	19,771.29	644,535.01
454+240.00	1,075.26	20,746.18	665,281.19
454+260.00	1,033.79	21,090.53	686,371.72
454+280.00	1,013.93	20,477.19	706,848.91
454+300.00	1,080.30	20,942.27	727,791.18
454+320.00	1,175.59	22,558.88	750,350.06
454+340.00	1,219.08	23,946.69	774,296.76
454+360.00	1,188.41	24,074.88	798,371.64
454+380.00	1,215.76	24,041.72	822,413.36
454+400.00	1,235.57	24,513.36	846,926.72
454+420.00	1,155.18	23,907.57	870,834.29
454+440.00	971.47	21,266.57	892,100.86
454+460.00	506.47	14,779.41	906,880.28
454+480.00	150.46	6,569.32	913,449.59
454+500.00	10.92	1,613.78	915,063.38
454+520.00	168.71	1,796.22	916,859.59
454+540.00	447.71	6,164.13	923,023.72
454+560.00	907.22	13,549.25	936,572.97
454+580.00	999.51	19,067.26	955,640.23
454+600.00	1,013.59	20,130.95	975,771.18
454+620.00	1,078.66	20,922.47	996,693.64
454+640.00	1,176.46	22,551.19	1,019,244.83
454+660.00	1,131.22	23,076.78	1,042,321.62
454+680.00	1,100.63	22,318.45	1,064,640.07
454+700.00	1,137.34	22,379.65	1,087,019.72
454+720.00	1,146.40	22,837.43	1,109,857.15
454+740.00	1,209.31	23,557.12	1,133,414.27
454+760.00	1,281.21	24,905.22	1,158,319.49
454+780.00	1,391.83	26,730.48	1,185,049.97
454+800.00	1,439.00	28,308.35	1,213,358.31
454+820.00	1,499.47	29,384.74	1,242,743.05
454+840.00	1,571.94	30,714.09	1,273,457.15
454+860.00	1,629.57	32,015.04	1,305,472.19

مكتب الدولية للمساحة والخرائط
El Dawlia For Surveying&maps
مهندس / محمد فهمي السعيد سالم

حصر asbuilt لكميات القطع المنفذة لشركة الشناوي حتي تاريخ 16-03-2025	
اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائى السريع (اكتوبر - اسوان) القطاع الثالث منقلوط / جرجا
المـالـك /	الهيئة العامة للطرق والكباري
استشاري المساحة /	مكتب الدولية للمساحة والخرائط
استشاري المشروع /	مكتب اتراند للاستشارات الهندسية
الشركة المنفذة /	شركة الشناوي للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

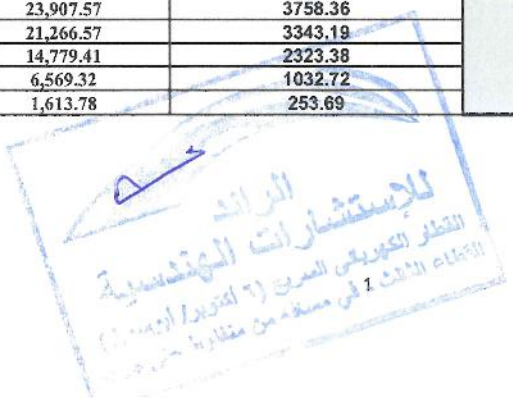
Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
454+880.00	1,730.36	33,599.29	1,339,071.48
454+900.00	1,745.05	34,754.15	1,373,825.62
454+920.00	1,732.01	34,770.66	1,408,596.29
454+940.00	1,643.14	33,751.52	1,442,347.80
454+960.00	1,517.12	31,602.58	1,473,950.39
454+980.00	1,272.26	27,893.81	1,501,844.19
455+000.00	1,196.29	24,685.56	1,526,529.76
455+020.00	1,385.13	25,814.20	1,552,343.96
455+040.00	1,571.55	29,566.71	1,581,910.67
455+060.00	1,644.79	32,163.31	1,614,073.98
455+080.00	1,651.31	32,960.97	1,647,034.95
455+100.00	1,652.24	33,035.49	1,680,070.44
455+120.00	1,654.91	33,071.50	1,713,141.94
455+140.00	1,659.63	33,145.44	1,746,287.38
455+160.00	1,632.58	32,922.13	1,779,209.51
455+180.00	1,565.34	31,979.19	1,811,188.70
455+200.00	1,511.75	30,770.88	1,841,959.58
455+220.00	1,332.15	28,439.05	1,870,398.63
455+240.00	1,359.17	26,913.18	1,897,311.81
455+260.00	1,585.84	29,450.05	1,926,761.86
455+280.00	1,649.39	32,352.33	1,959,114.19
455+300.00	1,684.75	33,341.38	1,992,455.57
455+320.00	1,595.50	32,802.50	2,025,258.07
455+340.00	1,535.76	31,312.65	2,056,570.72
455+360.00	1,378.37	29,141.30	2,085,712.02
455+366.78	1,307.36	9,104.90	2,094,816.92
Total Volume			**2,094,816.92**

مهندس الشركة(الشناوى للمقاولات العموميه)	
مهندس المكتب الفني (مكتب الدولية)	
مهندس مكتب فني الاستشاري (مكتب الراند)	
مدير المشروع الاستشاري (مكتب الراند)	
مهندس الاشراف (هيئة الطرق والكباري)	

مكتب الدولية للمساحة والخرائط
El Dawlia For Surveying&maps
مهندس / محمد فهمى السعيد سالم

توزيعه اجهادات الصخر	
اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائى السريع (اكتوبر - اسوان) القطاع الثالث منفلوط / جرجا
الـمـالـك /	الهيئة العامة للطرق والكباري
استشاري المساحة /	مكتب الدولية للمساحة والخرائط
استشاري المشروع /	مكتب الراند للاستشارات الهندسية
الشركة المنفذة /	شركة الشناوي للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

اجهاد الصخر ٢٠-١١-٢٠٢٤	كمية الصخر ١٠٠%	كمية القطع المتبقيه بالقطاع بنسبه ١٠٠%	اجمالي كمية القطع بالقطاع بنسبه ١٠٠%	المحطات
319.4	57850.08	0.00	0	453+366.78
		1057.05	6,724.08	453+380.00
		1704.72	10,843.99	453+400.00
		1879.50	11,955.84	453+420.00
		2107.77	13,407.88	453+440.00
		2240.35	14,251.25	453+460.00
		2314.27	14,721.46	453+480.00
		2429.95	15,457.32	453+500.00
		2541.96	16,169.86	453+520.00
		2630.66	16,734.05	453+540.00
		2648.65	16,848.53	453+560.00
		2605.82	16,576.04	453+580.00
		2580.06	16,412.19	453+600.00
		2558.04	16,272.12	453+620.00
		2583.67	16,435.15	453+640.00
		2595.76	16,512.04	453+660.00
		2565.63	16,320.41	453+680.00
		2516.58	16,008.41	453+700.00
		2429.27	15,452.98	453+720.00
		2386.15	15,178.72	453+740.00
		2377.16	15,121.52	453+760.00
		2303.82	14,654.99	453+780.00
		2214.04	14,083.86	453+800.00
		2174.49	13,832.27	453+820.00
		2186.42	13,908.21	453+840.00
		2218.31	14,111.05	453+860.00
416.4	67656.96	2247.37	14,295.92	453+880.00
		2264.13	14,402.51	453+900.00
		2204.68	14,024.37	453+920.00
		2103.94	13,383.54	453+940.00
		2102.39	13,373.63	453+960.00
		2167.03	13,784.83	453+980.00
		2236.55	14,227.05	454+000.00
		2309.44	14,690.73	454+020.00
		2258.94	14,369.50	454+040.00
		2144.51	13,641.59	454+060.00
		2156.44	13,717.48	454+080.00
		2236.50	14,226.75	454+100.00
		2362.95	15,031.11	454+120.00
		2702.11	17,188.56	454+140.00
		2938.42	18,691.78	454+160.00
		2930.31	18,640.21	454+180.00
		2999.44	19,079.97	454+200.00
		3108.12	19,771.29	454+220.00
		3261.38	20,746.18	454+240.00
		3315.51	21,090.53	454+260.00
		3219.09	20,477.19	454+280.00
		3292.20	20,942.27	454+300.00
		3546.34	22,558.88	454+320.00
		3764.51	23,946.69	454+340.00
		3784.66	24,074.88	454+360.00
310.3	18344.38	3779.45	24,041.72	454+380.00
		3853.59	24,513.36	454+400.00
		3758.36	23,907.57	454+420.00
		3343.19	21,266.57	454+440.00
		2323.38	14,779.41	454+460.00
		1032.72	6,569.32	454+480.00
		253.69	1,613.78	454+500.00



توزيعه اجهادات الصخر	
اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائي السريع (اكتوبر - اسوان) القطاع الثالث منفلوط / جرجا
المـمـالـك /	الهيئة العامة للطرق والكباري
استشاري المساحة /	مكتب الدولية للمساحة والخرائط
استشاري المشروع /	مكتب الراند للاستشارات الهندسية
الشركة المنفذة /	شركة الشناوي للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

اجهاد الصخر ٢٠-١١-٢٠٢٤	كمية الصخر ١٠٠%	كمية القطع المتبقيه بالقطاع بنسبه ١٠٠%	اجمالى كمية القطع بالقطاع بنسبه ١٠٠%	المحطات
310.3	61373.74	282.37	1796.22	454+520.00
		969.02	6164.13	454+540.00
		2129.99	13549.25	454+560.00
		2997.45	19067.26	454+580.00
		3164.66	20130.95	454+600.00
		3289.09	20922.47	454+620.00
		3545.13	22551.19	454+640.00
		3627.76	23076.78	454+660.00
		3508.54	22318.45	454+680.00
		3518.17	22379.65	454+700.00
		3590.13	22837.43	454+720.00
		3703.27	23557.12	454+740.00
		3915.19	24905.22	454+760.00
		4202.13	26730.48	454+780.00
		4450.18	28308.35	454+800.00
		4619.39	29384.74	454+820.00
		4828.37	30714.09	454+840.00
		5032.89	32015.04	454+860.00
529.27	124087.97	5281.94	33599.29	454+880.00
		5463.48	34754.15	454+900.00
		5466.08	34770.66	454+920.00
		5305.87	33751.52	454+940.00
		4968.04	31602.58	454+960.00
		4385.01	27893.81	454+980.00
		3880.66	24685.56	455+000.00
		4058.09	25814.2	455+020.00
		4648.00	29566.71	455+040.00
		5056.19	32163.31	455+060.00
		5181.59	32960.97	455+080.00
		5193.30	33035.49	455+100.00
		5198.96	33071.5	455+120.00
		5210.59	33145.44	455+140.00
		5175.48	32922.13	455+160.00
		5027.25	31979.19	455+180.00
		4837.30	30770.88	455+200.00
		4470.73	28439.05	455+220.00
		4230.85	26913.18	455+240.00
		4629.66	29450.05	455+260.00
		5085.91	32352.33	455+280.00
		5241.39	33341.38	455+300.00
		5156.68	32802.5	455+320.00
		4922.47	31312.65	455+340.00
		4581.12	29141.3	455+360.00
		1431.32	9104.9	455+366.78

Total volume	2,094,816.94	329,313.13	329,313.13

مهندس الشركة(الشناوى للمقاولات العموميه)	
مهندس مكتب فني الاستشاري (مكتب الراند)	
مدير المشروع الاستشاري (مكتب الراند)	
مهندس الاشراف (هيئة الطرق والكباري)	

توزيعه اجهادات الصخر

اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائى السريع (اكتوبر - اسوان) القطاع الثالث منفلوط / جرجا
الـمـالـك /	الهيئة العامة للطرق والكباري
استشاري المساحة /	مكتب الدولية للمساحة والخرائط
استشاري المشروع /	مكتب الرائد للاستشارات الهندسية
الشركة المنفذة /	شركة الشناوي للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

المحطات	اجمالي كمية القطع بالقطاع بنسبه 100%	اجمالي كمية القطع بالقطاع بنسبه 95%	كمية القطع المتبقيه بالقطاع بنسبه 95%	كمية الصخر بنسبه 95%	اجهاد الصخر 20-11-2024
453+366.78	0	0	0.00	39450.32	319.4
453+380.00	6,724.08	6387.876	720.85		
453+400.00	10,843.99	10301.7905	1162.52		
453+420.00	11,955.84	11358.048	1281.71		
453+440.00	13,407.88	12737.486	1437.37		
453+460.00	14,251.25	13538.6875	1527.79		
453+480.00	14,721.46	13985.387	1578.19		
453+500.00	15,457.32	14684.454	1657.08		
453+520.00	16,169.86	15361.367	1733.47		
453+540.00	16,734.05	15897.3475	1793.95		
453+560.00	16,848.53	16006.1035	1806.22		
453+580.00	16,576.04	15747.238	1777.01		
453+600.00	16,412.19	15591.5805	1759.45		
453+620.00	16,272.12	15458.514	1744.43		
453+640.00	16,435.15	15613.3925	1761.91		
453+660.00	16,512.04	15686.438	1770.15		
453+680.00	16,320.41	15504.3895	1749.61		
453+700.00	16,008.41	15207.9895	1716.16		
453+720.00	15,452.98	14680.331	1656.62		
453+740.00	15,178.72	14419.784	1627.21		
453+760.00	15,121.52	14365.444	1621.08		
453+780.00	14,654.99	13922.2405	1571.07		
453+800.00	14,083.86	13379.667	1509.84		
453+820.00	13,832.27	13140.6565	1482.87		
453+840.00	13,908.21	13212.7995	1491.01		
453+860.00	14,111.05	13405.4975	1512.76		
453+880.00	14,295.92	13581.124	1532.57	46138.03	416.4
453+900.00	14,402.51	13682.3845	1544.00		
453+920.00	14,024.37	13323.1515	1503.46		
453+940.00	13,383.54	12714.363	1434.76		
453+960.00	13,373.63	12704.9485	1433.70		
453+980.00	13,784.83	13095.5885	1477.78		
454+000.00	14,227.05	13515.6975	1525.19		
454+020.00	14,690.73	13956.1935	1574.90		
454+040.00	14,369.50	13651.025	1540.46		
454+060.00	13,641.59	12959.5105	1462.43		
454+080.00	13,717.48	13031.606	1470.56		
454+100.00	14,226.75	13515.4125	1525.16		
454+120.00	15,031.11	14279.5545	1611.39		
454+140.00	17,188.56	16329.132	1842.68		
454+160.00	18,691.78	17757.191	2003.83		
454+180.00	18,640.21	17708.1995	1998.30		
454+200.00	19,079.97	18125.9715	2045.44		
454+220.00	19,771.29	18782.7255	2119.55		
454+240.00	20,746.18	19708.871	2224.07		
454+260.00	21,090.53	20036.0035	2260.98		
454+280.00	20,477.19	19453.3305	2195.23		
454+300.00	20,942.27	19895.1565	2245.09		
454+320.00	22,558.88	21430.936	2418.39		
454+340.00	23,946.69	22749.3555	2567.17		
454+360.00	24,074.88	22871.136	2580.91		
454+380.00	24,041.72	22839.634	2577.36	12509.78	310.3
454+400.00	24,513.36	23287.692	2627.92		
454+420.00	23,907.57	22712.1915	2562.98		
454+440.00	21,266.57	20203.2415	2279.85		
454+460.00	14,779.41	14040.4395	1584.41		
454+480.00	6,569.32	6240.854	704.26		
454+500.00	1,613.78	1533.091	173.00		

توزيعه اجهادات الصخر

اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائى السريع (اكتوبر - اسوان) القطاع الثالث منفلوط / جرجا
المـــالـــك /	الهيئة العامة للطرق والكباري
استشاري المساحة /	مكتب الدولية للمساحة والخرائط
استشاري المشروع /	مكتب الرائد للاستشارات الهندسية
الشركة المنفذة /	شركة الشناوي للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

المحطات	اجمالي كمية القطع بالقطاع بنسبه 100%	اجمالي كمية القطع بالقطاع بنسبه 95%	كمية القطع المتبقيه بالقطاع بنسبه 95%	كمية الصخر بنسبه 95%	اجهاد الصخر 20-11-2024
454+520.00	1796.22	1706.409	192.56	41853.25	310.3
454+540.00	6164.13	5855.9235	660.82		
454+560.00	13549.25	12871.7875	1452.53		
454+580.00	19067.26	18113.897	2044.08		
454+600.00	20130.95	19124.4025	2158.11		
454+620.00	20922.47	19876.3465	2242.97		
454+640.00	22551.19	21423.6305	2417.57		
454+660.00	23076.78	21922.941	2473.91		
454+680.00	22318.45	21202.5275	2392.62		
454+700.00	22379.65	21260.6675	2399.18		
454+720.00	22837.43	21695.5585	2448.26		
454+740.00	23557.12	22379.264	2525.41		
454+760.00	24905.22	23659.959	2669.93		
454+780.00	26730.48	25393.956	2865.60		
454+800.00	28308.35	26892.9325	3034.76		
454+820.00	29384.74	27915.503	3150.15		
454+840.00	30714.09	29178.3855	3292.66		
454+860.00	32015.04	30414.288	3432.13		
454+880.00	33599.29	31919.3255	3601.97	84620.63	582.2
454+900.00	34754.15	33016.4425	3725.77		
454+920.00	34770.66	33032.127	3727.54		
454+940.00	33751.52	32063.944	3618.29		
454+960.00	31602.58	30022.451	3387.91		
454+980.00	27893.81	26499.1195	2990.32		
455+000.00	24685.56	23451.282	2646.38		
455+020.00	25814.2	24523.49	2767.38		
455+040.00	29566.71	28088.3745	3169.66		
455+060.00	32163.31	30555.1445	3448.02		
455+080.00	32960.97	31312.9215	3533.54		
455+100.00	33035.49	31383.7155	3541.52		
455+120.00	33071.5	31417.925	3545.39		
455+140.00	33145.44	31488.168	3553.31		
455+160.00	32922.13	31276.0235	3529.37		
455+180.00	31979.19	30380.2305	3428.29		
455+200.00	30770.88	29232.336	3298.75		
455+220.00	28439.05	27017.0975	3048.77		
455+240.00	26913.18	25567.521	2885.19		
455+260.00	29450.05	27977.5475	3157.15		
455+280.00	32352.33	30734.7135	3468.29		
455+300.00	33341.38	31674.311	3574.32		
455+320.00	32802.5	31162.375	3516.55		
455+340.00	31312.65	29747.0175	3356.83		
455+360.00	29141.3	27684.235	3124.05		
455+366.78	9104.9	8649.655	976.08		

Total volume	2,094,816.94	1,990,076.09	224,572.01	224,572.01

مهندس الشركة(الشناوى للمقاولات العموميه)	
مهندس مكتب فني الاستشاري (مكتب الرائد)	
مدير المشروع الاستشاري (مكتب الرائد)	
مهندس الاشراف (هيئة الطرق والكباري)	

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (1/2) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2023/07/06 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	من ك ٤٥٣+٣٨٠ الى ك ٤٥٤+٣٨٠	٩٥	٦ متر	٣٨ × ٥ر٠	٤٠٢٧٥ م^3
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٤٠٢٧٥ م^3
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف [illegible]
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / [illegible]
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / مصطفى عوض
توقيع / مصطفى عوض

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (2)
مسلسل الشركة المنفذة (1)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (2/7) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2023/08/03 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١٩٩٦	٣	٢٫٨ × ٣٫٥	٤٢٦٦٠
2		٢٠٠	٦	٢٫٢ × ٣٫٥	٣١٥٠٠
3		١٢٤٥	٣	٢٫٨ × ٣	٢٨٠١٢٥
4					
	الإجمـــــالي				٥٥٨٢٢١٥
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				٥٥٨٢٢١٥	متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (7)
مسلسل الشركة المنفذة (2)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (3/15) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2023/08/31 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م³)
1		١٣٩٠	٣	٢٫٨×٢٫٨	٩٤٧٥ م³
2					
3					
4					
الإجمـــــالي					٩٤٧٥ م³
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					٩٤٧٥ م³ متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / عبد الله محمد
توقيع / عبد الله محمد

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (15)
مسلسل الشركة المنفذة (3)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (4/24) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2023/09/21 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	455 +840 ك 455+100	١٠٩٥	٣	٢×٢٫٥	٤٢٧٢٫٥
2		٩٠	٣٫٥	٢×٢٫٥	٢٧٧٥
3	454+585 ك 454+700				
4					
	الإجمـــــالي				٤٥٠١٢٫٥ م٣

إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط — متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أسر[illegible]
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / [illegible]
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / [illegible]
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (24)
مسلسل الشركة المنفذة (4)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (5/31) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2023/10/09 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١١٣	٢	٢×٥٥	٤٧٥٠
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٤٧٥٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (31)
مسلسل الشركة المنفذة (5)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجيررقم (6/44) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2023/10/26 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١٠٠٠	٥	٢٧٥	٢٢٧٥٠٠
2					
3					
4					
الإجمـــــالي					٢٢٧٥٠٠

إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط — متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (44)
مسلسل الشركة المنفذة (6)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجيررقم (7/49) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2023/11/06 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١٤٠	٥	٢٫٥ X ٢٫٥	٥٢٥٠
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٥٢٥٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط اربعة وخمسون الف وخمسمائة متر مكعب صخور					

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / [illegible]
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / [illegible]
توقيع / [illegible]

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / [illegible]
توقيع / [illegible]

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (49)
مسلسل الشركة المنفذة (7)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجيررقم (8/54) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2023/11/13 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		٨٠٠	٥	٢٧٫٥٠	٢٠٠٠٠
2		٥٥٠	٢	٢٧٫٥٠	١٥٩٧٥
3					
4					
الإجمـــــالي					٤٥٩٧٥

إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط — متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (54)
مسلسل الشركة المنفذة (8)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (9/64) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2023/11/30 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١٠١٠	٥	٣×٣	٣٧٨٧٥
2		٢٠	٩	٣×٣	١٣٥٠
3					
4					
الإجمـــــالي					٢٩٢٢٥
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (64)
مسلسل الشركة المنفذة (9)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (10/73) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2023/12/14 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	[illegible]	١٢٦٠	٥	٢٧٠٥	٤٧٢٥٠
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٤٧٢٥٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / [illegible]
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / [illegible]
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / [illegible]
توقيع / [illegible]

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (73)
مسلسل الشركة المنفذة (10)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (11/80) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2023/12/25 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١٠٥٠	٥	٢×٢،١٥	٣٩٢٧٥
2					
3					
4					
الإجمـــــالي					٣٩٢٧٥

إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط تسعه وثلاثون الفا وثلاثمائه وخمسه وسبعون متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

للشركة المنفذة
مهندس / أحمد فاضل
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / محمد سيد الهلال
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / مصطفى عبد
توقيع / مصطفى عبد

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / صباح عبد أحمد
توقيع /

تسلسل مصنع 18 الحربي (80)
تسلسل الشركة المنفذة (11)

53+900 ← 53+800

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (12/85) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/01/01 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		٧٠٠	٥	٣ X ٢,٥	٢٨,١٢٥
2					
3					
4					
الإجمـــــالي					٢٨,١٢٥

إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ثمانية وعشرون ألف ومائة وخمسة وعشرون متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (85)
مسلسل الشركة المنفذة (12)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (13/89) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/01/08 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		٩٠٠	٥	٢٫٥×٢٫٥	٢٢٥٠٠ م^3
2		١٠٠	٣	٢٫٥×٢٫٥	٢٢٥٠٠ م^3
3					
4					م^3 ٢٦٠٠٠
الإجمـــــالي					
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					٢٦٠٠٠ م^3 متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أحمد عاطف
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / محمد سامي
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد عبد الله
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / مصطفى محمد
توقيع / مصطفى محمد

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / ياسر حسن أمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (89)
مسلسل الشركة المنفذة (13)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (14/95) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/01/15 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		٩٠٠	٣٥	٢٨٦٥	٢٢٧٥٠٠
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٢٢٧٥٠٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ٢٢٧٥٠٠ متر مكعب صخور					

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف طلعت
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / هاني
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / مصطفى عوض
توقيع / مصطفى عوض

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / مينا عدلي أمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (95)
مسلسل الشركة المنفذة (14)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (15/100) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/01/22 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م³)
1		٤٠٠	٢٥ م	٣ × ٣	١٥٠٠٠ م³
2		٤٨٠	٢٢ م	٣ × ٣	١٨٠٠٠ م³
3					
4					
الإجمـــــالي					٢٥٨٠٠ م³
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				٢٥٨٠٠ م³	متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أسر[illegible]
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / [illegible]
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / [illegible]
توقيع / [illegible]

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (100)
مسلسل الشركة المنفذة (15)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (16/103) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/01/29 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١١٠٠	٥	٤٧٠١٥	٤١٠٥٠ م^3
2					
3					
4					
الإجمـــــالي					٤١٠٥٠ م^3
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / [illegible]
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / [illegible]
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / [illegible]
توقيع / [illegible]

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (103)
مسلسل الشركة المنفذة (16)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (17/118) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/02/12 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١١٦٠	٥	٣ × ٣	٤٢٠٠٠
2		٦١٠	٢		٤٧٤٥
3					
4					
	الإجمـــــالي				٤٨٤٥٥
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور	

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف طلبه
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / هشام
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد عبد الحميد
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / محمد حسن
توقيع / محمد حسن

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / مينا جرجس امين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (118)
مسلسل الشركة المنفذة (17)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (18/121) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/02/19 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١٠٠٠	٣٥	٣ X ٢٩٥	٣٧٥٠٠ م^3
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٢٧٥٠٠ م^3
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (121)
مسلسل الشركة المنفذة (18)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (19/125) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/02/26 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		٧٢٠	٥	٢×٢٫٥	٢٧٢٧٥
2		٤٠	٢		٤٥٠
3					
4					
الإجمـــــالي					٢٧٨٢٥
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (125)
مسلسل الشركة المنفذة (19)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (20/130) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/03/04 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		٩٥٠	٣	٣X٢,٥	٢٣٤١٢٧٥
2					
3					
4					
الإجمـــــالي					٢٣٤١٢٧٥
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أحمد رمضان
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / محمد
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد تمام
توقيع / أحمد تمام

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / مصطفى حسن
توقيع / مصطفى حسن

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / ميناء جرجس أدلين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (130)
مسلسل الشركة المنفذة (20)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 453+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (21/140) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/03/18 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١١٤٠	٣م	٢,٥×٢,٥	٢٨٥٠٠
2		٣٤٠	٣,٥		٨٥١٠٠
3					
4					
الإجمـــــالي					١٣٧٦٠٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور	١٣٧٦٠٠

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف خليفة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (140)
مسلسل الشركة المنفذة (21)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (22/145) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/03/25 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		٩٠٠	٥	٣ × ٨ م	٣٢٧٥٠
2					
3					
4					
الإجمـــــالي					٣٢٧٥٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (145)
مسلسل الشركة المنفذة (22)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (23/153) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/04/29 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م³)
1		٨٥٠	٥	٢٫٢٥	٢١٨٧٥
2		٢٢٥	٣	٢٫٢٥	٥٠٦٢٫٥
3					
4					
	الإجمـــــالي				٢٦٩٣٧٫٥
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف طلبة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد عبد الحميد
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / مصطفى عوض
توقيع / مصطفى عوض

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / صبا عبد الأمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (153)
مسلسل الشركة المنفذة (23)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (24/156) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2024/05/09 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		٧٥٠	٥	٣ X ٥	٣م ٢٨١٢٥
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٣م ٢٨١٢٥
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (156)
مسلسل الشركة المنفذة (24)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (25/159) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الاثنين الموافق 2024/05/13 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	[illegible]	٢٧٨٠	٣٠	٣٢ X ٢٩٠	٢٧٦٢٥٠
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٢٧٦٢٥٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / اشرف صليبة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / [illegible]
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / هادي عزمي
توقيع / هادي عزمي

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / [illegible]
توقيع / [illegible]

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (159)
مسلسل الشركة المنفذة (25)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (26/163) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الاثنين الموافق 2024/05/20 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	٤٥٤+٩٦٠ ← ٤٥٥+٠٨٠	٥١٠	٣٥	٢ X ٩٥	١٩١٣٥
2		٤٠٠	٢٢	٢ X ٩٥	٩١٠٠
3					
4					
	الإجمـــــالي				٢م ٢٨٠٣٥

إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ... متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أحمد عطية
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / أحمد
توقيع / أحمد

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / مصطفى
توقيع / مصطفى

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / كيرلس أمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (163)
مسلسل الشركة المنفذة (26)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (27/166) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الاثنين الموافق 2024/05/27 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	٤٥٤٤٥٠-٤٥٤٤٤٠	٥٦	٢٥ م	٤×٥,٥ م	١٠٠٠ م^3
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				١٠٠٠ م^3
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف طليعة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / هاني [illegible]
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد [illegible]
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / محمد [illegible]
توقيع / محمد [illegible]

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / سيام [illegible]
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (166)
مسلسل الشركة المنفذة (27)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (28/169) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الاثنين الموافق 2024/06/03 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	٤٥٥+٠٦٠ → ٤٥٥+٢١٠	٧٥٠	٥	٢٢٩٥	٢٨١٢٥
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٢٨١٢٥
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ثمانية وعشرون الف ومائتان وخمسة وعشرون متر مكعب صخور					

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف جليعة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / محمد سيد عبد الله
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد عبد الله
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / مصطفى
توقيع / مصطفى

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / مينا إبرجيم أمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (169)
مسلسل الشركة المنفذة (28)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (29/176) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الاثنين الموافق 2024/07/01 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	٤٥٤+٣١٠ ـ ٤٥٤+٣٦٥	٥٨٠	٧	٢٨٤٥٠	١٢٠٥٠٠
2		١٤٠	٤		٢٦٠٠٠
3					
4					
	الإجمـــــالي				١٦٦٥٠٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف خليفة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / مينا جرجس أمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (176)
مسلسل الشركة المنفذة (29)

قطاع شركه **الشناوي للمقاولات العامة**
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (30/179) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الإربعاء الموافق 2024/07/10 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	٤٥٥+٢٠٠ ← ٤٥٣+٣٦٦	٧٠٠	٥	٢×٢٫٥	٢٦٢٥٠
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٢٦٢٥٠

إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط — متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / [illegible]
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / [illegible]
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / [illegible]
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / [illegible]
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (179)
مسلسل الشركة المنفذة (30)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجيررقم (31/182) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2024/07/18 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	٤٥٤+٨٨٠ → ٤٥٥+١٨٠	٧٧٠	٥	٢٧٥	٢٨٨٧٥
2					
3					
4					
	الإجمـــــالي				٢٨٨٧٥

إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط — متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف خليفة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / أحمد
توقيع / أحمد

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / ١٤٥٨
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / محمد عوض
توقيع / محمد عوض

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / مينا عبده أمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (182)
مسلسل الشركة المنفذة (31)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجيررقم (32/185) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/07/29 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	٤٥٤+٦٥٠ → ٤٥٤+٧٩٠	٨٦	٥	٢٨ × ٥٥	٢٢٤٥٠
2	٤٥٥+٠٨٠ → ٤٥٥+٢٠٠	٤٠	٤		١٢٠٠
3	٤٥٥+٨٠٠ → ٤٥٥+٩٠٠				
4					
الإجمـــــالي					٢٣٤٥٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أشرف طلبة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / محمد
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد محمد حسن
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / ميناجرجس أمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (185)
مسلسل الشركة المنفذة (32)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (33/190) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الأثنين الموافق 2024/08/05 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م³)
1	٤٥٤+٣٦٠ → ٤٥٤+٤٦٠	٤٠٠	٣٥	٢٫٩٥	٢٦٨٥٠م٣
2					
3					
4					
الإجمـــــالي					٢٦٨٥٠م٣
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة

مهندس / أشرف لطيفه

توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه

مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / احمد سيد احمد

توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين

مهندس / مصطفى عبود

توقيع / مصطفى عبود

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري

مهندس / ميناجرجس أمين

توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (190)

مسلسل الشركة المنفذة (33)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (34/197) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2024/08/22 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1		١٠٠	٣٤	٢٫١٠ × ٢	٧٠٠ م٣
2		١٠٠	٣٤	٢٫١٠ × ٢	٧٠٠ م٣
3		٦٠	٢٥	٢٫١٠ × ٢	٣٠٠ م٣
4					
الإجمـــــالي					١٨٠٠ م٣
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط			١٨٠٠ م٣		متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أحمد فليفة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس / هاني
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / احمد محمد حسن
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس / مصطفى حسين
توقيع / مصطفى حسين

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / مينا جرجس أمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (197)
مسلسل الشركة المنفذة (34)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجيررقم (35/205) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2024/09/19 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	٤٥٤+٩٤٠ → ٤٥٥+٠٨٠	٤٠٠	٥	٧×٤٥	٧٥٠٠
2		٢٠٠	٤		٤٥٠٠
3					
4					
الإجمـــــالي					١٢٠٠٠
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس /
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (205)
مسلسل الشركة المنفذة (35)

قطاع شركه الشناوي للمقاولات العامة
(المرحلة الثانية – القطاع الثالث - أسيوط)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصه
(مصنع 18 الحربي)

من كم 453+366 الي كم 455+366

محضر حصر كميات التفجير رقم (36/212) بمشروع القطار الكهربائي السريع المرحلة الثانية قطاع أكتوبر ابوسمبل - القطاع الثالث – أسيوط.

انه في يوم الخميس الموافق 2024/10/31 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) في القطاع الخاص بشركه الشناوي للمقاولات العامة.

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة (م^3)
1	٤٥٤+٧٠٠ → ٤٥٤+٦٠٠	١٠٠ ثقب	٣ م	٢٫٥ × ٢	٢٧٥٠ م^3
2		٥٠ ثقب	٢ م	٢٫٥ × ٢	١١٢٥ م^3
3					
4					
	الإجمـــــالي				٤٨٧٥ م^3
إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					متر مكعب صخور

ملحوظة:- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة
مهندس / أسرف طليفة
توقيع /

عن شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصه
مهندس /
توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / أحمد محمد حسن
توقيع /

شركه أبو زعبل للخدمات البترولية والتعدين
مهندس /
توقيع /

مهندس / الهئيه العامه للطرق والكباري
مهندس / مينا مجدي أمين
توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (212)
مسلسل الشركة المنفذة (36)

هيكل تنظيمي للعاملين بمشروع القطار السريع
شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

التاريخ : 2025-03-18

بيان المعدات

رقم العقد: (2024/2023/1264)

مسلسل		الوظيفة	عدد سنوات الخبرة	ملاحظات
1	م/ محمد هاني محمد عطيه	مدير المشروع	10	
2	م /اشرف خليفه	مدير تنفيذ	5	
3	م/ احمد نبيل عماره	مدير المكتب الفني	5	
4	م/ محمد مرزوق احمد	مدير ضبط الجودة	10	
5	م / طه محمد جاب الله	مدير السلامة الوقائية	10	
6	م / سعيد عبدالحميد هندي	مهندس تنفيذ طرق	5	
7	مخلص احمد عبدالرحمن	مهندس صيانة	5	
8	محمد محمد جاب الله	مهندس تخطيط و برامج زمنية	5	
9	شحبان ابوالمكارم احمد	فني مواد	5	
10	احمد خليفه زهران	مراقب تنفيذ	5	
11	خالد فكرى كمال	حاسب كميات	5	
12	محمد نادي احمد	فني سلامة مرورية	5	
13	احمد محمد عبدالحكيم	فني سلامة مرورية	5	
14	محمد قنديل احمد	مساح	9	
15	محمد حسين احمد	مساح	8	

الشركه المنفذه

الاسم :

التوقيع :

مكتب الراند للاستشارات الهندسيه

الاسم : محمد المتولى

التوقيع :

الهيئه العامه للطرق والكباري

الاسم : ضياء وجيه امين

التوقيع :

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة السابعة بأسيوط والمنيا
ملف رقم / ٦ / ٤

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري

قـــرار اداري

رقـــم (١) لسنـــــة 2025

- بعد الاطلاع القرار الجمهوري رقم ٣٣٤ لسنة ٢٠٠٤ بشأن المادة تنظيم الهيئة العامة للطرق والكباري.
- على قانون الخدمة المدنية والصادر بالقانون رقم ٨١ لسنه ٢٠١٦ ولائحته التنفيذية.
- وبناءا علي القرار السابق رقم (٢١) لسنة ٢٠٢٤.
- وموافقتنا علي ذلك.
- ولصالح العمل

قـــرر

- مادة (١) تشكل لجنة الاستلام الابتدائي لمشروع استكمال تنفيذ أعمال الجسر الترابي للخط الثاني لمشروع القطار الكهربائي السريع القطاع الثالث (منفلوط / جرجا) في المسافة من الكم ٣٦٦+٤٥٣ إلي الكم ٣٦٦+٤٥٥ وطول ٢ كم عقد رقم (١٢٦٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤) من السادة الاتي اسمائهم بعد وهم :-

١- المهندس / أحمد منير كمال	مدير عام المشروعات	رئيس اللجنة
٢- المهندس / مينا جرجس	مهندس المشروع	عضوا
٣- المهندس / مصطفي محمد أمين	مدير معمل المنطقة	عضوا
٤- المهندس / الاستشاري العام (سيستررا)		عضوا
٥- المهندس / استشاري الهيئة (الرائد)		عضوا
٦- المهندس / استشاري المساحة (الدولية)		عضوا
٧- المهندس / الشركة المنفذة		عضوا

- مادة (٢) تقوم اللجنة بالمرور علي الأعمال المنفذة للتأكد من تنفيذها طبقاً للمواصفات والشروط.
- مادة (٣) على اللجنة موافاتنا بتقرير وضعي عن هذه الأعمال والعرض علميا حول أمكانية إستلام أبتدائي للأعمال من عدمه.
- مادة (٤) على اللجنة ان تستعين بمن تراه مناسباً لانجاز أعمالها.
- مادة (٥) على المختصين تنفيذ هذا القرار كل فيما يخصة.

تحريرا في: ١٢ / ٠١ /٢٠٢٥

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة السابعة بأسيوط والمنيا

مهندس /

" اسلام محمد فوزي "

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى المنطقة السابعة أسيوط

قائمة الكميات بالمستخلص : جارى (5)

عملية: استكمال تنفيذ الجسر الترابي بقطاع (منفلوط - جرجا) بمشروع انشاء الخط الثانى للقطار الكهربائي السريع (٦ أكتوبر -الاقصر-اسوان-ابوسمبل) في المسافه من الكم ٤٥٣,٣٦٦ الي الكم ٤٥٥,٣٦٦ بطول ٢ كم بالامر المباشر

رقم البند وبيانه: (7) بالمتر المكعب حفر فى تربة صخرية باجهاد 400-500 .

تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

مقدار العمل السابق	50700

بيان الأعمال	الموقع الكيلو متري		الطول م	الاجمالى م3
	من	الى		
أعمال القطع	453+366	455+366	2000	118356.96
الاجمالى				

اجمالى ما تم تنفيذه حتى تاريخه	118356.96
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	50700.00
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال المدة	46130.00
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص جاري 5	96830.00

مهندس الشركه المنفذه (الشناوى)
م/ محمد هانى
التوقيع/

مدير مشروع الاستشارى(الرائد)
م/ بهاء احمد
التوقيع/

مهندس الاشراف (الهيئة)
م/ مينا جرجس
التوقيع/

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى المنطقة السابعة أسيوط

قائمة الكميات بالمستخلص : جارى (5)

عملية: استكمال تنفيذ الجسر الترابي بقطاع (منفلوط - جرجا) بمشروع انشاء الخط الثانى للقطار الكهربائي السريع (٦ أكتوبر -الاقصر-اسوان-ابوسمبل) في المسافه من الكم ٤٥٣,٣٦٦ الي الكم ٤٥٥,٣٦٦ بطول ٢ كم بالامر المباشر

رقم البند وبيانه: (7) بالمتر المكعب حفر في تربة صخرية باجهاد 300-400 .

تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

مقدار العمل السابق	23200

بيان الأعمال	الموقع الكيلو متري		الطول م	الاجمالى م3
	من	الى		
أعمال القطع	453+366	455+366	2000	160768.20
الاجمالى				

اجمالى ما تم تنفيذه حتى تاريخه	160768.20
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	23200.00
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال المدة	93810.00
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص جاري 5	117010.00

مهندس الشركه المنفذه (الشناوى)
م/ محمد هانى
التوقيع/

مدير مشروع الاستشارى(الرائد)
م/ بهاء احمد
التوقيع/

مهندس الاشراف (الهيئة)
م/ مينا جرجس
التوقيع/

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى المنطقة السابعة أسيوط

قائمة الكميات بالمستخلص : جارى (5)

عملية: استكمال تنفيذ الجسر الترابي بقطاع (منفلوط - جرجا) بمشروع انشاء الخط الثانى للقطار الكهربائي السريع (٦ أكتوبر -الاقصر-اسوان-ابوسميل) في المسافه من الكم ٤٥٣,٣٦٦ الي الكم ٤٥٥,٣٦٦ بطول ٢ كم بالامر المباشر

رقم البند وبيانه: (7) بالمتر المكعب حفر فى تربة صخرية باجهاد 500-600 .

تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

مقدار العمل السابق	200335.3

بيان الأعمال	الموقع الكيلو متري		الطول م	الاجمالى م3
	من	الى		
أعمال القطع	453+366	455+366	2000	324423.27

الاجمالى	
اجمالى ما تم تنفيذه حتى تاريخه	324423.27
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	200335.30
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال المدة	84620.00
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص جاري 5	284955.30

مهندس الشركه المنفذه (الشناوى)
م/ محمد هانى
التوقيع/

مدير مشروع الاستشارى(الرائد)
م/ بهاء احمد
التوقيع/

مهندس الاشراف (الهيئة)
م/ مينا جرجس
التوقيع/

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى المنطقة السابعة أسيوط

قائمة الكميات بالمستخلص : جارى (5)

عملية: استكمال تنفيذ الجسر الترابي بقطاع (منفلوط - جرجا) بمشروع انشاء الخط الثانى للقطار الكهربائي السريع (٦ أكتوبر -الاقصر-اسوان-ابوسمبل) في المسافه من الكم ٤٥٣,٣٦٦ الي الكم ٤٥٥,٣٦٦ بطول ٢ كم بالامر المباشر

رقم البند وبيانه: (16) بالمتر المكعب اعمال تخريم ونسف وعلاوة 1 جنيه/كم لمسافة نقل ناتج الحفر

تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

مقدار العمل السابق	1094140.73

بيان الأعمال	الموقع الكيلو متري		الطول م	الاجمالى م3
	من	الى		
أعمال القطع	453+366	455+366	2000	1094140.73
الاجمالى				1094140.73

اجمالى ما تم تنفيذه حتى تاريخه	1094140.73
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	1094140.73
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال المدة	0.00
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص جاري 5	1094140.73

مهندس الشركه المنفذه (الشناوى)
م/ محمد هانى
التوقيع/

مدير مشروع الاستشارى(الرائد)
م/ بهاء احمد
التوقيع/

مهندس الاشراف (الهيئة)
م/ مينا جرجس
التوقيع/

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى المنطقة السابعة أسيوط

قائمة الكميات بالمستخلص : جارى (5)

عملية: استكمال تنفيذ الجسر الترابي بقطاع (منفلوط - جرجا) بمشروع انشاء الخط الثانى للقطار الكهربائي السريع (٦ أكتوبر -الاقصر-اسوان-ابوسمبل) في المسافه من الكم ٤٥٣,٣٦٦ الي الكم ٤٥٥,٣٦٦ بطول ٢ كم بالامر المباشر

رقم البند وبيانه: (7) بالمتر المكعب حفر في تربة صخرية باجهاد 600-700 .

تنفيذ شركة الشناوي للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

مقدار العمل السابق	13300

بيان الأعمال	الموقع الكيلو متري		الطول م	الاجمالى م3
	من	الى		
أعمال القطع	453+366	455+366	2000	13300.00
الاجمالى				

اجمالى ما تم تنفيذه حتى تاريخه	13300.00
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	13300.00
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال المدة	0.00
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص جاري 5	13300.00

مهندس الشركه المنفذه (الشناوى)
م/ محمد هانى
التوقيع/

مدير مشروع الاستشارى(الرائد)
م/ بهاء احمد
التوقيع/

مهندس الاشراف (الهيئة)
م/ مينا جرجس
التوقيع/

اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائى السريع القطاع الثالث منفلوط / جرجا
المالك /	الهيئه العامه للطرق والكباري
استشاري المشروع /	مكتب الرائد
الشركه المنفذه /	تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه
رقم البند بالمقايسه 7	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكة فى تربة صخرية

البند	3/22/2024
الاجهاد 300-400	137,568.20
الاجهاد 400-500	67,656.96
الاجهاد 500-600	124,087.97
اجمالي كمية الفترة	329,313.13
عقد رقم 2024/2023/1555	0.00
عقد رقم 2024/2023/1556	0.00
عقد رقم 2024/2023/1264	329,313.13

مهندس الشركة	
مهندس المكتب الفني (مكتب الرائد)	
مدير المشروع (مكتب الرائد)	
مهندس الاشراف (هيئة الطرق والكباري)	

اسم المشروع /	مشروع القطار الكهربائى السريع القطاع الثالث منفلوط / جرجا
المالك /	الهيئه العامه للطرق والكباري
استشاري المشروع /	مكتب الرائد
الشركه المنفذه /	تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

الكميه الاجماليه	2,094,816.92
المنصرف عقد رقم 2024/2023/1555	188,193.46
المنصرف عقد رقم 2024/2023/1556	195,634.30
المنصرف عقد رقم 2024/2023/1264	1,381,676.03
المتبقي عقد رقم 2024/2023/1264	329,313.13

مهندس الشركة	
مهندس المكتب الفني (مكتب الرائد)	
مدير المشروع (مكتب الرائد)	
مهندس الاشراف (هيئة الطرق والكبارى)	