

عملية اعمال رفع كفاءة طريق اطسا / قلهانه مركز
اطسا محافظة الفيوم بطول ٥,٤ كم ضمن المبادرة
الرائسية من المرحلة الاولى " حياه كريمه ")
بالامر المباشر)

تنفيذ :- شركة المصريه للمقاولات و تجارة الحديد و الاسمنت

عقد رقم :- العقد رقم (١٣٢٩) لسنة ٢٠٢٤/٢٠٢٣

السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الادارة للتنفيذ و المناطق

تحية طيبة ... وبعد

نتشرف بان نرفق طيه المستخلص الجاري رقم (٣) عن العمليه عاليه من اصل و
صوره و باقي المرفقات

برجاء التكرم من سيادتكم بالاحاطة و التفضل بالتنبيه باللازم
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ...

تحريري:- ٢٠٢٥/٠٣/١٨

مرفقات: ()

اصل المستخلص + عد ١ صورة

اصل استمارة ٥٠ ع. ح

اصل بيان اعمال

اصل الحصر

صور نتائج العينات

خطاب المحملات

رئيس الإدارة المركزية

منطقة بني سويف

احمد عراقي حسين



المنطقة السادسة - بني سويف

ت / ٨٢٢٣٢٢٤ : ٨٢٢٣٢٢٤ / فاكس

عملية اعمال رفع كفاءة طريق اطسا / قلهانه مركز
اطسا محافظة الفيوم بطول ٥,٤ كم ضمن المبادرة
الرناسيه من المرحله الاولى " حياه كريمه ")
بالامر المباشر)
بخصوص :-

تنفيذ :- شركة المصريه للمقاولات و تجارة الحديد و الاسمنت

عقد رقم :- العقد رقم (١٣٢٩) لسنة ٢٠٢٣/٢٠٢٤

السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الادارة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبه ... وبعد

بالاحاله الي الخطاب الوارد لنا من السيد العميد / رئيس الادارة المركزيه للشئون الماليه و الاداريه بخصوص
استيفاء بعض البيانات بخصوص المستخلصات .

نتشرف بان نرفق من طيه لسيادتكم البيانات المطلوبه بخصوص المشروع بعاليه بانه :

- ١- لا يوجد عماله محمله علي هذا العقد .
- ٢- لا يوجد سيارة محمله .
- ٣- يوجد محملات في هذا العقد و تم توريد عدد (٣٠) كرتونه ورق طبقا للعقد عن طريق الادارة العامه
لمركز المعلومات بالهيئه .
- ٤- لا يوجد بند اتربه في المستخلص .

برجاء التكرم من سيادتكم بالاحاطة و التفضل بالتنبيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

تحرير في :- ٢٠٢٥/٠٣/١٨

مرفقات : ()

رئيس الإدارة المركزية

منطقة بني سويف

أحمد عراقي حسين



ل

١٨

ملاحظة: النهضة العام المرقى والبارى

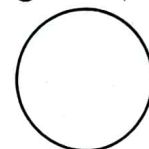
الطلبات طيه ، أو : الكسوف المرفقة } بموجب

إذن صرف على :
شك على البنك المركزي في :

شيك على الخارج } صاحب الحق أو :
يسحب باسم } حركة التجارة العامة
ويرسل إليه بالعنوان الآتي :

[illegible]

الختم ذو التاريخ



كتب المراجعة

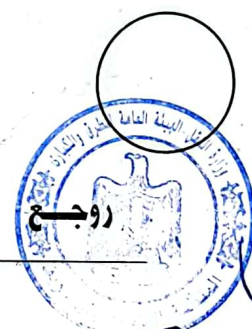
رئيس القسم

2.2 —————

(ب) الكاتب المنوط

[illegible]

المختتم ذو التاريخ



رئيس المصلحة

رئيس
مجلس

علامة

سنة ٢٠٢٢

(١) اقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات : _____ الامضاء :

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

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : جاری بتاريخ الإمضاء : الایرادات

الختم ذو التاريخ (ج) قيد في سجل رقم ٥٥ « ع » برقم : ————— توقيع الكاتب المنوط بالسجل : —————

رجوع في _____ سنة ٢٠٢ (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

يعتمد سحب شيك
إذن صرف

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في _____ سنة ٢٠٢٠ يبلغ

عملية : اعمال رفع كفاءة طريق اطسا / قلهاة - مركز اطسا بمحافظة الفيوم بطول 5.4 كم ضمن المرحلة الاولى
المبادرة الرئاسية (حياة كريمة) (بالامر المباشر)
شركة : المصرية للمقاولات وتجارة الحديد والاسمنت

بيان بالاعمال الواردة بالمستخلص المرفق
عن المدة
شاملة المدة من بداية العمل حتى 2024-11-4

الملاحظات	الموقع		الاجمالي	الكمية خلال المدة		الوحدة	نوع الاعمال	بند
	الي	من						
			110	0	110	م ^٢	اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة عدا التربة الصخرية	2
			2,120	0	2,120	م ^٢	اعمال تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالرصيف الحالي ونقل التكسير خارج الموقع	6
			7,560	3,000	4,560	م ^٢	اعمال توريد وتشغيل طبقة اساس من الاحجار الصلبة نتائج تكسير الكسارات مسافة 160 كم	7
			25,500	0	25,500	م ^٣	اعمال انشاء طبقة تشريب باستخدام الاسفلت السائل متوسط التقاير MCO	9
			6,500	0	6,500	م ^٢	اعمال توريد وفرش طبقة من الرابطة سمك 6 سم	11

مدير عام التنفيذ والصيانة

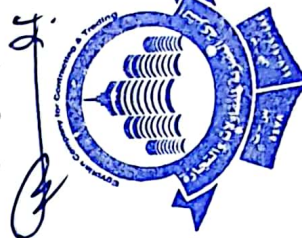


مهندس المشروع

مهندس الاستشاري



مهندس الشركة





المشروع : طريق قلهاة - اطسا - الفيوم
شركة : المصرية للمقاولات والتجارة
نوع العينة : عدد ١ عينة م
نوع الاختبار : التدرج - حد اللدونة - صلاحية
أحضرت العينة بمعرفة م / عبدالسلام صلاح
تنبيه هام (العينات مسئولية من احضرها)

رقم العينة	تشوينات (قلهاة / اطسا)	تدرج (ب)
سعة المنخل		
"٢	١٠٠	١٠٠
"١. ٢/١	٩٩	١٠٠-٧٠
"١-	٧٣	٨٥-٥٥
"٤/٣	٥١	٨٠-٥٠
"٨/٣	٣٧	٧٠-٤٠
رقم ٤	٢٨	٦٠-٣٠
رقم ١٠	٢١	٥٠-٢٠
رقم ٤٠	٩	٣٠-١٠
رقم ٢٠٠	٥.٣	١٥-٥
حد السيولة	---	لا تزيد عن ٣٠%
حد اللدونة	عديمة	---
مجال اللدونة	---	لا تزيد عن ٨%
أقصى كثافة جافة طن / م ^٣	٢.٢٤	
نسبة المياه الملائمة %	٥.٥	
نسبة تحمل كاليفورنيا %	٨٨	لا تقل عن ٨٠%
نسبة الانتفاخ %	٠	
التاكل بلوس انجلوس	٢٨	لا تزيد عن ٤٠%
الامتصاص	٣.٢	لا تزيد عن ٥%
التفتت	٠.٥	

ملاحظات : العينة تتفق مع تدرج ب وخشونة فى المهزتين ٨/٣ ورقم ٤ وتتفق بالنسبة للصلاحية
التكاليف

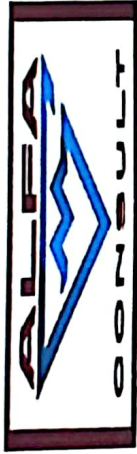
٢/٢
ع. ع. ع.

١٩٤٥+ ١٥٠
٣١٤.٢٥
٣٣٧.٢٩
٢٧٤٦.٥٥

التكاليف قيمة الاعمال
م ١٥١٠ %
ض م ١٤ %



تنفيذ :- شركة المصرية للمقاولات والتجارة



مكتب استشاري :- الفا للاستشارات الهندسية

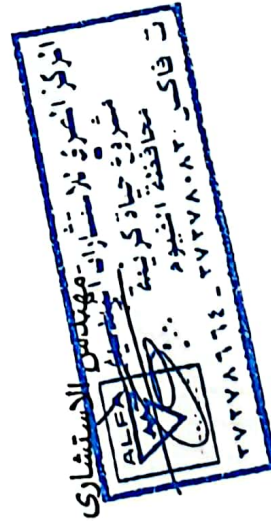


الهيئة العامة للطرق والكبارى

حصر الحفر الخاص بطريق قلهاة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

٤	المحطة		طول (م)	عرض (م)	السمك (م)	الحجم (3م)
	من	الى				
1	4+480	4+670	190	7.22	0.08	109.7464
الإجمالي بالمتر المكعب						109.75



مهندس الشركة



تفليذ :- شركة المصرية
للمقاولات والتجارة



مكتب استشاري :- الفا للاستشارات الهندسية



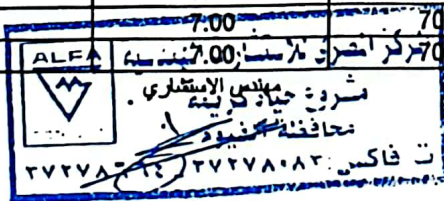
الهيئة العامة للطرق
والكبارى

مستخلص (1) جارى

حصر طبقة التشريب الخاص بطريق قلهاة - اطسا - محافظة اليوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Width	Area	Cumulative Area
1420	7.00	0.00	0.00
1430	7.00	70.00	70.00
1440	7.00	70.00	140.00
1450	7.00	70.00	210.00
1460	7.00	70.00	280.00
1470	7.00	70.00	350.00
1480	7.00	70.00	420.00
1490	7.00	70.00	490.00
1500	7.00	70.00	560.00
1510	7.00	70.00	630.00
1520	7.00	70.00	700.00
1530	7.00	70.00	770.00
1540	7.00	70.00	840.00
1550	7.00	70.00	910.00
1560	7.00	70.00	980.00
1570	7.00	70.00	1050.00
1580	0.00	0.00	1050.00
1590	0.00	0.00	1050.00
1600	0.00	0.00	1050.00
1610	0.00	0.00	1050.00
1620	0.00	0.00	1050.00
1630	0.00	0.00	1050.00
1640	0.00	0.00	1050.00
1650	0.00	0.00	1050.00
1660	0.00	0.00	1050.00
1670	0.00	0.00	1050.00
1680	0.00	0.00	1050.00
1690	0.00	0.00	1050.00
1700	0.00	0.00	1050.00
1710	0.00	0.00	1050.00
1720	7.00	0.00	1050.00
1730	7.00	70.00	1120.00
1740	7.00	70.00	1190.00
1750	7.00	70.00	1260.00
1760	7.00	70.00	1330.00
1770	7.00	70.00	1400.00
1780	7.00	70.00	1470.00
1790	7.00	70.00	1540.00
1800	7.00	70.00	1610.00



مهندس الشركة





تفليذ :- شركة المصرية
للملاوبات والتجارة



مكتب استشاري :- الفا للاستشارات الهندسية

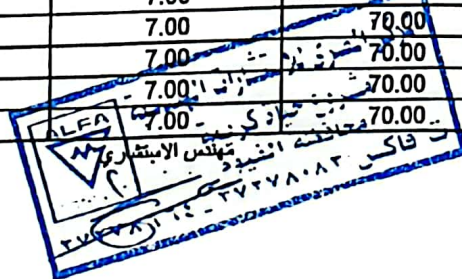


الهيئة العامة للطرق
والكبارى

مستخلص (1) جارى

حصر طبقة التشريب الخاص بطريق قلتهة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)
عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Width	Area	Cumulative Area
1810	7.00	70.00	1680.00
1820	7.00	70.00	1750.00
1830	7.00	70.00	1820.00
1840	7.00	70.00	1890.00
1850	7.00	70.00	1960.00
1860	7.00	70.00	2030.00
1870	7.00	70.00	2100.00
1880	7.00	70.00	2170.00
1890	7.00	70.00	2240.00
1900	7.00	70.00	2310.00
1910	7.00	70.00	2380.00
1920	7.00	70.00	2450.00
1930	7.00	70.00	2520.00
1940	7.00	70.00	2590.00
1950	7.00	70.00	2660.00
1960	7.00	70.00	2730.00
1970	7.00	70.00	2800.00
1980	7.00	70.00	2870.00
1990	7.00	70.00	2940.00
2000	7.00	70.00	3010.00
2010	7.00	70.00	3080.00
2020	7.00	70.00	3150.00
2030	7.00	70.00	3220.00
2040	7.00	70.00	3290.00
2050	7.00	70.00	3360.00
2060	7.00	70.00	3430.00
2070	7.00	70.00	3500.00
2080	7.00	70.00	3570.00
2090	7.00	70.00	3640.00
2100	7.00	70.00	3710.00
2110	7.00	70.00	3780.00
2120	7.00	70.00	3850.00
2130	7.00	70.00	3920.00
2140	7.00	70.00	3990.00
2150	7.00	70.00	4060.00
2160	7.00	70.00	4130.00
2170	7.00	70.00	4200.00
2180	7.00	70.00	4270.00
2190	7.00	70.00	4340.00
2200	7.00	70.00	4410.00





تأليف :- شركة المصرية
للملازمات والتجارة



مكتب استشاري :- الا للاستشارات الهندسية



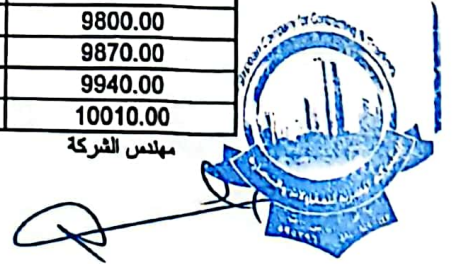
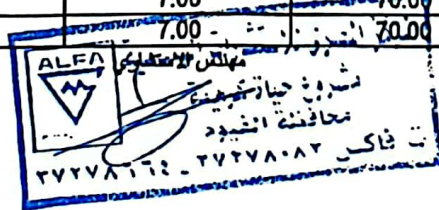
الهيئة العامة للطرق
والكبارى

مستخلص (1) جارى

حصر طبقة التشريب الخاص بطريق قلتهة - اطما - محافظة اليوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Width	Area	Cumulative Area
2610	7.00	70.00	7280.00
2620	7.00	70.00	7350.00
2630	7.00	70.00	7420.00
2640	7.00	70.00	7490.00
2650	7.00	70.00	7560.00
2660	7.00	70.00	7630.00
2670	7.00	70.00	7700.00
2680	7.00	70.00	7770.00
2690	7.00	70.00	7840.00
2700	7.00	70.00	7910.00
2710	7.00	70.00	7980.00
2720	7.00	70.00	8050.00
2730	7.00	70.00	8120.00
2740	7.00	70.00	8190.00
2750	7.00	70.00	8260.00
2760	7.00	70.00	8330.00
2770	7.00	70.00	8400.00
2780	7.00	70.00	8470.00
2790	7.00	70.00	8540.00
2800	7.00	70.00	8610.00
2810	7.00	70.00	8680.00
2820	7.00	70.00	8750.00
2830	7.00	70.00	8820.00
2840	7.00	70.00	8890.00
2850	7.00	70.00	8960.00
2860	7.00	70.00	9030.00
2870	7.00	70.00	9100.00
2880	7.00	70.00	9170.00
2890	7.00	70.00	9240.00
2900	7.00	70.00	9310.00
2910	7.00	70.00	9380.00
2920	7.00	70.00	9450.00
2930	7.00	70.00	9520.00
2940	7.00	70.00	9590.00
2950	7.00	70.00	9660.00
2960	7.00	70.00	9730.00
2970	7.00	70.00	9800.00
2980	7.00	70.00	9870.00
2990	7.00	70.00	9940.00
3000	7.00	70.00	10010.00





تأليف :- شركة المصرية
للملاوبات والتجارة



مكتب استشاري :- ألفا للاستشارات الهندسية



الهيئة العامة للطرق
والكبارى

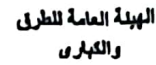
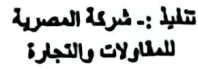
مستخلص (1) جارى

حصر طبقة التشريب الخاص بطريق قلهاة - اطمنا - محالطة اللبوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)
عدد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Width	Area	Cumulative Area
3010	7.00	70.00	10080.00
3020	7.00	70.00	10150.00
3029.9	7.00	69.30	10219.30
3030	7.00	0.70	10220.00
3040	7.00	70.00	10290.00
3050	7.00	70.00	10360.00
3060	7.00	70.00	10430.00
3070	7.00	70.00	10500.00
3080	7.00	70.00	10570.00
3090	7.00	70.00	10640.00
3100	7.00	70.00	10710.00
3110	7.00	70.00	10780.00
3120	7.00	70.00	10850.00
3130	7.00	70.00	10920.00
3140	7.00	70.00	10990.00
3150	7.00	70.00	11060.00
3160	7.00	70.00	11130.00
3170	7.00	70.00	11200.00
3180	7.00	70.00	11270.00
3190	7.00	70.00	11340.00
3200	7.00	70.00	11410.00
3210	7.00	70.00	11480.00
3220	7.00	70.00	11550.00
3230	7.00	70.00	11620.00
3240	7.00	70.00	11690.00
3250	7.00	70.00	11760.00
3260	7.00	70.00	11830.00
3270	7.00	70.00	11900.00
3280	7.00	70.00	11970.00
3290	7.00	70.00	12040.00
3300	7.00	70.00	12110.00
3310	7.00	70.00	12180.00
3320	7.00	70.00	12250.00
3330	7.00	70.00	12320.00
3340	7.00	70.00	12390.00
3350	7.00	70.00	12460.00
3360	7.00	70.00	12530.00
3370	7.00	70.00	12600.00
3379.9	7.00	69.30	12669.30
3380	7.00	0.70	12670.00



مهندس الشركة



مكتب استشاري :- **الاستشارات الهندسية**

الهيئة العامة للطرق والكهبرى

حصر طبقة التشريب الخاص بطريق للهامة - اطمنا -محافظة اليوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Width	Area	Cumulative Area
3390	7.00	70.00	12740.00
3400	7.00	70.00	12810.00
3410	7.00	70.00	12880.00
3420	7.00	70.00	12950.00
3430	9.50	82.50	13032.50
3440	10.00	97.50	13130.00
3450	7.70	88.50	13218.50
3460	7.90	78.00	13296.50
3470	6.40	71.50	13368.00
3480	5.90	61.50	13429.50
3490	6.50	62.00	13491.50
3500	6.90	67.00	13558.50
3510	7.20	70.50	13629.00
3520	7.40	73.00	13702.00
3530	7.20	73.00	13775.00
3540	8.70	79.50	13854.50
3550	6.30	75.00	13929.50
3560	6.50	64.00	13993.50
3570	7.50	70.00	14063.50
3580	5.40	64.50	14128.00
3590	5.70	55.50	14183.50
3600	5.80	57.50	14241.00
3610	6.00	59.00	14300.00
3620	6.00	60.00	14360.00
3630	7.80	69.00	14429.00
3640	7.80	78.00	14507.00
3650	8.00	79.00	14586.00
3660	8.80	84.00	14670.00
3670	8.80	88.00	14758.00
3680	7.20	80.00	14838.00
3690	6.95	70.75	14908.75
3700	7.10	70.25	14979.00
3710	6.90	70.00	15049.00
3720	7.90	74.00	15123.00
3730	6.90	74.00	15197.00
3740	7.40	71.50	15268.50
3750	7.40	74.00	15342.50
3760	7.50	74.50	15417.00
3770	7.70	76.00	15493.00
3780	9.40	81.00	15577.00

مهندسين الشركة





تنفيذ :- شركة المصرية
للملاوبات والتجارة



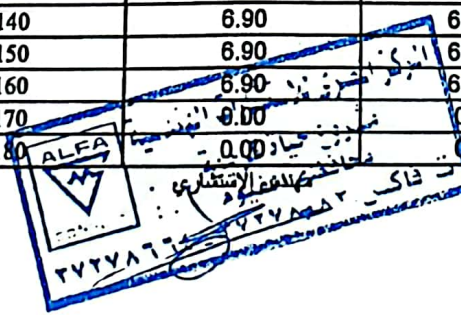
مكتب استشاري :- ا.ا. للاستشارات الهندسية



الهيئة العامة للطرق
والكبارى

مستخلص (1) جارى
حصص طبقة التشريب الخاص بطريق قلهاة - اطميا - محالطة اليوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)
عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Width	Area	Cumulative Area
3790	8.80	89.50	15666.50
3800	9.20	90.00	15756.50
3810	8.30	87.50	15844.00
3820	8.00	81.50	15925.50
3830	7.55	77.75	16003.25
3840	6.80	71.75	16075.00
3850	7.05	69.25	16144.25
3860	7.10	70.75	16215.00
3870	6.90	70.00	16285.00
3880	5.80	63.50	16348.50
3890	7.10	64.50	16413.00
3900	8.30	77.00	16490.00
3910	8.50	84.00	16574.00
3920	8.00	82.50	16656.50
3930	7.50	77.50	16734.00
3940	7.70	76.00	16810.00
3950	7.60	76.50	16886.50
3960	8.00	78.00	16964.50
3970	8.20	81.00	17045.50
3980	8.10	81.50	17127.00
3990	7.80	79.50	17206.50
4000	7.50	76.50	17283.00
4010	8.20	78.50	17361.50
4020	8.60	84.00	17445.50
4030	7.70	81.50	17527.00
4040	7.80	77.50	17604.50
4050	7.70	77.50	17682.00
4060	6.60	71.50	17753.50
4070	6.20	64.00	17817.50
4080	6.00	61.00	17878.50
4090	6.00	60.00	17938.50
4100	6.20	61.00	17999.50
4110	6.20	62.00	18061.50
4120	6.90	65.50	18127.00
4130	7.00	69.50	18196.50
4140	6.90	69.50	18266.00
4150	6.90	69.00	18335.00
4160	6.90	69.00	18404.00
4170	6.00	0.00	18404.00
4180	0.00	0.00	18404.00





تأليف :- شركة المصرية
للمقاولات والتجارة



مكتب استشاري :- الفا للاستشارات الهندسية



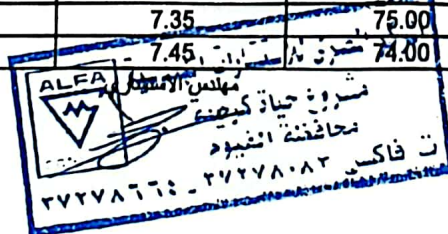
الهيئة العامة للطرق
والكبارى

مستخلص (1) جارى

حصر طبقة التشريب الخاص بطريق قلتهة - اطمنا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Width	Area	Cumulative Area
4190	0.00	0.00	18404.00
4200	0.00	0.00	18404.00
4210	0.00	0.00	18404.00
4220	0.00	0.00	18404.00
4230	0.00	0.00	18404.00
4240	0.00	0.00	18404.00
4250	0.00	0.00	18404.00
4260	0.00	0.00	18404.00
4270	0.00	0.00	18404.00
4280	0.00	0.00	18404.00
4290	0.00	0.00	18404.00
4300	0.00	0.00	18404.00
4310	0.00	0.00	18404.00
4320	0.00	0.00	18404.00
4330	0.00	0.00	18404.00
4340	0.00	0.00	18404.00
4350	0.00	0.00	18404.00
4360	0.00	0.00	18404.00
4370	0.00	0.00	18404.00
4380	6.10	0.00	18404.00
4390	7.60	68.50	18472.50
4400	7.30	74.50	18547.00
4410	7.10	72.00	18619.00
4420	7.30	72.00	18691.00
4430	7.40	73.50	18764.50
4440	7.30	73.50	18838.00
4450	7.40	73.50	18911.50
4460	5.80	66.00	18977.50
4470	5.90	58.50	19036.00
4480	6.10	60.00	19096.00
4490	6.00	60.50	19156.50
4500	6.05	60.25	19216.75
4510	6.25	61.50	19278.25
4520	6.00	61.25	19339.50
4530	6.25	61.25	19400.75
4540	6.95	66.00	19466.75
4550	7.15	70.50	19537.25
4560	7.65	74.00	19611.25
4570	7.35	75.00	19686.25
4580	7.45	74.00	19760.25



مهندس الشركة





تتليذ :- شركة المصرية
للمقاولات والتجارة



مكتب استشارى :- الفا للاستشارات الهندسية



الهيئة العامة للطرق
والكبارى

مستخلص (1) جارى

حصر طبقة التشريب الخاص بطريق قلهاتة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Width	Area	Cumulative Area
4590	7.25	73.50	19833.75
4600	7.25	72.50	19906.25
4610	7.45	73.50	19979.75
4620	7.45	74.50	20054.25
4630	7.45	74.50	20128.75
4640	7.55	75.00	20203.75
4650	7.45	75.00	20278.75
4660	7.35	74.00	20352.75
4670	7.15	72.50	20425.25
4680	7.05	71.00	20496.25
4690	6.85	69.50	20565.75
4700	7.61	72.28	20638.03
4710	10.15	88.80	20726.83
4720	12.33	112.40	20839.23
4730	15.01	136.66	20975.89
4740	20.63	178.19	21154.07

مهندس الشركة





تفويض - لدراسة المصريات للمطارات
والنقل



مكتب استشاري - في الدراسات الهندسية



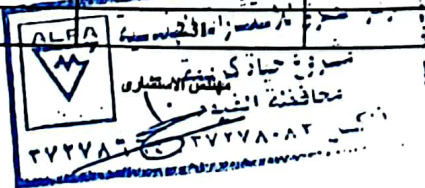
الهيئة العامة للطرق والمواصلات

مستخلص (1) جاري

حصر طبقة الاساس الخاص بطريق قلهاة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Fill Area (Sq.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
1+400.00	2.24	0	0
1+410.00	2.3	22.7	22.7
1+420.00	2.34	23.2	45.9
1+430.00	1.92	21.31	67.21
1+440.00	1.74	18.31	85.52
1+450.00	1.74	17.42	102.94
1+460.00	1.57	16.58	119.52
1+470.00	1.83	17.01	136.53
1+480.00	2.19	20.09	156.62
1+490.00	2.47	23.26	179.88
1+500.00	2.55	25.07	204.95
1+510.00	2.54	25.46	230.41
1+520.00	2.3	24.21	254.62
1+530.00	2.04	21.78	276.4
1+540.00	1.89	19.74	296.14
1+550.00	1.85	18.76	314.9
1+560.00	1.88	18.67	333.57
1+570.00	1.96	19.19	352.76
1+580.00	2.11	20.33	373.09
1+590.00	0	0	373.09
1+600.00	0	0	373.09
1+610.00	0	0	373.09
1+620.00	0	0	373.09
1+630.00	0	0	373.09
1+640.00	0	0	373.09
1+650.00	0	0	373.09
1+660.00	0	0	373.09
1+670.00	0	0	373.09
1+680.00	0	0	373.09
1+690.00	0	0	373.09
1+700.00	0	0	373.09



مهندس الشريعة



تفليذ :- شركة المصرية للمقاولات
والتيجارة



مكتب استشاري :- الما للاستشارات الهندسية



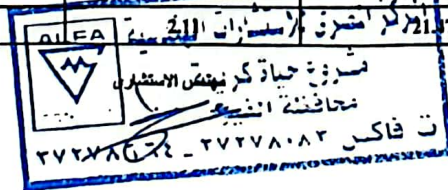
الهيئة العامة للطرق والكباري

مستخلص (1) جارى

حصار طبقة الاساس الخاص بطريق قلهاانة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Fill Area (Sq.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
1+710.00	2.03	21.84	394.93
1+720.00	2.36	22.16	417.09
1+730.00	2.36	23.88	440.97
1+740.00	2.47	24.18	465.15
1+750.00	2.3	23.86	489.01
1+760.00	2.01	21.55	510.56
1+770.00	2	20.03	530.59
1+780.00	2.04	20.16	550.75
1+790.00	2.14	20.87	571.62
1+800.00	2.42	22.78	594.4
1+810.00	2.56	24.89	619.29
1+820.00	2.32	24.37	643.66
1+830.00	2.4	23.66	667.32
1+840.00	2.43	24.2	691.52
1+850.00	2.49	24.62	716.14
1+860.00	2.27	23.79	739.93
1+870.00	2.43	23.51	763.44
1+880.00	2.84	26.36	789.8
1+890.00	2.81	28.26	818.06
1+900.00	2.45	26.34	844.4
1+910.00	2.14	22.98	867.38
1+920.00	1.99	20.65	888.03
1+930.00	1.83	19.12	907.15
1+940.00	1.83	18.3	925.45
1+950.00	1.87	18.5	943.95
1+960.00	2.03	19.51	963.46
1+970.00	2.24	21.34	984.8
1+980.00	2.37	23.06	1007.86
1+990.00	2.3	23.37	1031.23
2+000.00	2.18	22.41	1053.64
2+010.00	2.17	21.37	1075.11



مهندس الشركة



تتبعها :- لمرافق المرافق
والبنية التحتية



مكتب التخطيط :- لمرافق المرافق



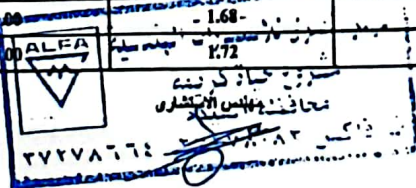
الهيئة العامة للتعليم العالي

مستخلص (1) جاري

حصر طبقة الاساس الخاص بطريق قلهاة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

مقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Fill Area (Sq.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
2+020.00	1.89	20.03	1095.14
2+030.00	1.85	18.74	1113.88
2+040.00	1.93	18.9	1132.78
2+050.00	2.04	19.82	1152.6
2+060.00	2.11	20.76	1173.36
2+070.00	2.13	21.21	1194.57
2+080.00	2.13	21.29	1215.86
2+090.00	2.12	21.25	1237.11
2+100.00	2.11	21.15	1258.26
2+110.00	2.17	21.41	1279.67
2+120.00	2.21	21.92	1301.59
2+130.00	2.17	21.89	1323.48
2+140.00	2.05	21.09	1344.57
2+150.00	1.88	19.63	1364.2
2+160.00	1.61	17.4	1381.6
2+170.00	1.48	15.44	1397.04
2+180.00	1.62	15.51	1412.55
2+190.00	2	18.07	1430.62
2+200.00	2.49	22.43	1453.05
2+210.00	1.62	20.57	1473.62
2+220.00	1.91	17.66	1491.28
2+230.00	2.14	20.25	1511.53
2+240.00	2.27	22.07	1533.6
2+250.00	2.34	23.08	1556.68
2+260.00	2.3	23.21	1579.89
2+270.00	2.3	22.52	1602.41
2+280.00	2.09	21.46	1623.87
2+290.00	1.92	20.02	1643.89
2+300.00	1.72	18.19	1662.08
2+310.00	1.68	17.01	1679.09
2+320.00	1.72	17.02	1696.11



مهندس الشريعة



تفليح :- لمرعة المصرية للهندسة
والهندسة



مكتب استشاري :- انا للاستشارات الهندسية



الهيئة العامة للطرق والمواصلات

مستخلص (1) جاري

حصر طبقة الاساس الخاص بطريق قلهاة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Fill Area (Sq.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
2+330.00	1.76	17.43	1713.54
2+340.00	1.84	18.02	1731.56
2+350.00	1.91	18.78	1750.34
2+360.00	2.09	20	1770.34
2+370.00	2.11	20.98	1791.32
2+380.00	2.03	20.68	1812
2+390.00	1.97	19.99	1831.99
2+400.00	1.83	19	1850.99
2+410.00	1.84	18.36	1869.35
2+420.00	1.87	18.53	1887.88
2+430.00	1.93	18.99	1906.87
2+440.00	1.95	19.42	1926.29
2+450.00	2.14	20.46	1946.75
2+460.00	2.26	22.02	1968.77
2+470.00	2.28	22.71	1991.48
2+480.00	2.2	22.4	2013.88
2+490.00	1.95	20.74	2034.62
2+500.00	1.71	18.3	2052.92
2+510.00	1.55	16.3	2069.22
2+520.00	1.58	15.62	2084.84
2+530.00	2	17.87	2102.71
2+540.00	2.47	22.34	2125.05
2+550.00	2.68	25.75	2150.8
2+559.90	2.37	25.27	2176.07
2+560.00	0.24	0.13	2176.2
2+570.00	0.26	2.51	2178.71
2+580.00	0.62	4.4	2183.11
2+590.00	0.66	6.37	2189.48
2+600.00	0.49	5.72	2195.2
2+610.00	0.42	4.52	2199.72
2+620.00	0.49	4.55	2204.27



مهندس الشركة





شركة القصرية للطرق
والجسور



مكتب المخططات الهندسية



الهيئة العامة للطرق والجسور

مستخلص (1) جداول

حصص طبقة الاساس الخاص بطريق قلهاة - اطسا - محالطة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عدد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Fill Area (Sq.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
2+630.00	0.64	5.67	2209.94
2+640.00	0.72	6.79	2216.73
2+650.00	0.4	5.57	2222.3
2+660.00	0.32	3.6	2225.9
2+670.00	0.52	4.23	2230.13
2+680.00	0.43	4.76	2234.89
2+690.00	0.11	2.68	2237.57
2+700.00	0.09	0.98	2238.55
2+710.00	0.11	1	2239.55
2+720.00	0.21	1.62	2241.17
2+730.00	0.3	2.56	2243.73
2+740.00	0.09	1.93	2245.66
2+750.00	0.22	1.51	2247.17
2+760.00	0.29	2.55	2249.72
2+770.00	0.19	2.4	2252.12
2+780.00	0.06	1.23	2253.35
2+790.00	0.16	1.07	2254.42
2+800.00	0.09	1.22	2255.64
2+810.00	0.2	1.46	2257.1
2+820.00	0.13	1.67	2258.77
2+830.00	0.35	2.4	2261.17
2+840.00	0.19	2.71	2263.88
2+850.00	0.36	2.76	2266.64
2+860.00	0.04	2.03	2268.67
2+870.00	0.25	1.46	2270.13
2+880.00	0.48	3.65	2273.78
2+890.00	0.54	5.12	2278.9
2+900.00	0.23	3.84	2282.74
2+910.00	0.25	2.37	2285.11
2+920.00	0	1.25	2286.36
2+930.00	0.31	1.55	2287.91
2+940.00	0.51	4.14	2292.05
2+950.00	0.47	4.98	2297.03
2+960.00	0.44	5.59	2301.62
2+970.00	0.15	2304.77	



مجلس الشركة





المملكة العربية السعودية
وزارة الأشغال العامة والإسكان



مكتب استشاري - دراسات واستشارات هندسية



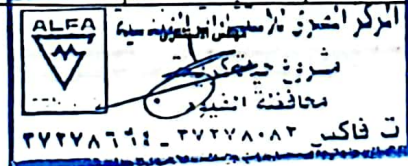
الهيئة العامة للطرق والمواصلات

مستخلص (1) جاري

حصري طبقة الأساس الخاص بطريق للهانة - اطسا - محالطة اليوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

ملف رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Fill Area (Sq.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
2+880.00	0.26	2.31	2306.98
2+887.29	0.73	2.61	2310.6
2+888.00	1.02	0.61	2311.22
2+990.00	1.11	2.13	2313.35
3+000.00	1.28	11.94	2325.29
3+018.00	1.24	12.62	2337.91
3+020.00	1.78	15.1	2353.01
3+029.90	2.58	21.58	2374.59
3+030.00	2.1	0.23	2374.82
3+040.00	2.1	20.98	2395.8
3+050.00	2.09	20.98	2416.78
3+060.00	2	20.49	2437.27
3+070.00	1.57	17.85	2455.12
3+080.00	1.61	15.88	2471
3+090.00	1.88	17.44	2488.44
3+100.00	2.16	20.18	2508.62
3+110.00	2.04	20.96	2529.58
3+120.00	1.84	19.39	2548.97
3+130.00	1.83	18.36	2567.33
3+140.00	1.86	18.46	2585.79
3+150.00	1.53	16.94	2602.73
3+160.00	1.79	16.57	2619.3
3+170.00	1.57	16.78	2636.08
3+180.00	1.76	16.65	2652.73
3+190.00	1.83	17.98	2670.71
3+200.00	1.6	17.18	2687.89
3+210.00	1.78	16.92	2704.81
3+220.00	1.9	18.4	2723.21
3+230.00	1.75	18.25	2741.46
3+240.00	1.55	16.52	2757.98
3+250.00	1.73	16.42	2774.4
3+260.00	1.82	17.77	2792.17
3+270.00	1.88	18.53	2810.7
3+280.00	1.78	18.32	2829.02
3+290.00	1.94	18.62	2847.64
3+300.00	1.87	19.03	2866.67
3+310.00	1.81	18.37	2885.04
3+320.00	2.06	19.35	2904.39
3+330.00	2.13	20.96	2925.35
3+340.00		20.99	2945.44



مهندس الطرق





شركة مصرية للمطارات
والجسور



مكتب استشاري ومهندسين
للتنشيطات الهندسية

مهندس الشركة



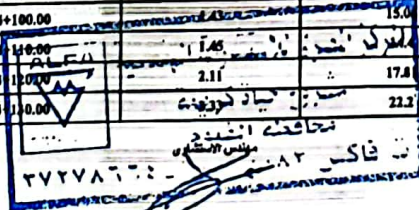
الهيئة العامة للطرق والجسور

مستخلص (1) جاري

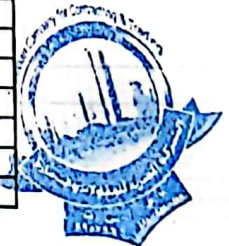
حصر طبقة الأساس الخاص بطريق للهانة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عدد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Fill Area (Sq.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
3+740.00	1.26	11	3463.76
3+750.00	0.99	11.15	3474.91
3+760.00	0.84	9.07	3483.98
3+770.00	0.79	8.08	3492.06
3+780.00	0.87	8.25	3500.31
3+790.00	0.59	7.29	3507.6
3+800.00	0.19	3.9	3511.5
3+810.00	0.18	1.85	3513.35
3+820.00	0.44	3.06	3516.41
3+830.00	0.79	6.12	3522.53
3+840.00	0.41	5.98	3528.51
3+850.00	0.01	2.08	3530.59
3+860.00	0.24	1.22	3531.81
3+870.00	0.24	2.38	3534.19
3+880.00	0.58	4.1	3538.29
3+890.00	0.62	6.03	3544.32
3+900.00	0.69	6.6	3550.92
3+910.00	0.82	7.58	3558.5
3+920.00	1.07	9.47	3567.97
3+930.00	1.69	13.79	3581.76
3+940.00	2.19	19.39	3601.15
3+950.00	2.07	21.31	3622.46
3+960.00	2.38	22.25	3644.71
3+970.00	1.88	21.25	3665.96
3+980.00	0.96	14.17	3680.13
3+990.00	1.69	13.23	3693.36
4+000.00	1.52	16.85	3709.41
4+010.00	1.83	16.7	3726.11
4+020.00	2.22	20.25	3746.36
4+030.00	1.57	18.95	3765.31
4+040.00	1.65	16.13	3781.44
4+050.00	2.14	19	3800.44
4+060.00	1.43	17.86	3818.3
4+070.00	1.4	14.15	3832.45
4+080.00	1.3	13.52	3845.97
4+090.00	1.58	14.44	3860.41
4+100.00	1.45	15.0	3875.47
4+110.00	1.45	17.8	3889.87
4+120.00	2.11	22.2	3907.68
4+130.00	1.45	22.2	3929.88



مهندس الشركة





تفلياً :- شركة المصرية للطرق
والجسور



مكتب استشاري - في الاستشارات الهندسية



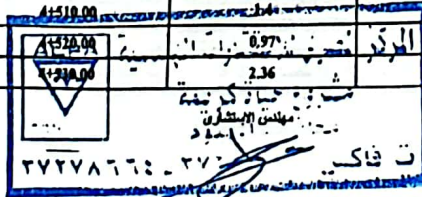
الهيئة العامة للطرق والجسور

مستخلص (1) جارى

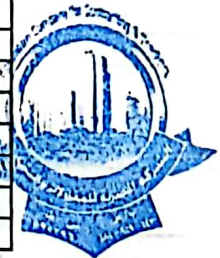
حصري طبقة الاساس الخاص بطريق قلانة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Fill Area (Sq.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
4+140.00	2.3	23.14	3953.02
4+150.00	1.54	19.22	3972.24
4+160.00	1.82	16.83	3989.07
4+170.00	0	9.11	3998.18
4+180.00	0	0	3998.18
4+190.00	0	0	3998.18
4+200.00	0	0	3998.18
4+210.00	0	0	3998.18
4+220.00	0	0	3998.18
4+230.00	0	0	3998.18
4+240.00	0	0	3998.18
4+250.00	0	0	3998.18
4+260.00	0	0	3998.18
4+270.00	0	0	3998.18
4+280.00	0	0	3998.18
4+290.00	0	0	3998.18
4+300.00	0	0	3998.18
4+310.00	0	0	3998.18
4+320.00	0	0	3998.18
4+330.00	0	0	3998.18
4+340.00	0	0	3998.18
4+350.00	0	0	3998.18
4+360.00	0	0	3998.18
4+370.00	0	0	3998.18
4+380.00	0	0	3998.18
4+390.00	1.51	7.54	4005.72
4+400.00	2.1	18.04	4023.76
4+410.00	1.09	15.97	4039.73
4+420.00	1.86	14.79	4054.52
4+430.00	1.88	18.71	4073.23
4+440.00	1.62	17.46	4090.69
4+450.00	1.21	14.15	4104.84
4+460.00	0.94	10.78	4115.62
4+470.00	1	9.7	4125.32
4+480.00	1.74	13.71	4139.03
4+490.00	1.62	16.84	4155.87
4+500.00	1.53	15.75	4171.62
4+510.00		14.61	4186.23
4+520.00	0.97	11.85	4198.08
4+530.00	2.36	16.67	4214.75



مهندس الشركة





تتلقى :- شركة المصرية للمطارات
والجارة



مكتب استشاري :- ا.ا. للاستشارات الهندسية



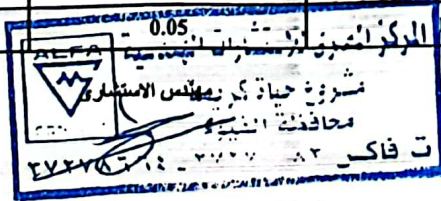
الهيئة العامة للطرق والكبارى

مستخلص (1) جارى

حصر طبقة الاساس الخاص بطريق قلهاة - اطسا - محافظة الفيوم بطول 5.4 كم (حياة كريمة)

عقد رقم 1329 لسنة 2023/2024

Station	Fill Area (Sq.M.)	Fill Volume (Cu.M.)	Cum. Fill Vol. (Cu.M.)
4+540.00	2.37	23.64	4238.39
4+550.00	1.66	20.14	4258.53
4+560.00	1.63	16.43	4274.96
4+570.00	1.67	16.47	4291.43
4+580.00	1.81	17.41	4308.84
4+590.00	1.07	14.41	4323.25
4+600.00	1.53	13.01	4336.26
4+610.00	3.05	22.92	4359.18
4+620.00	2.25	26.49	4385.67
4+630.00	1.94	20.94	4406.61
4+640.00	1.73	18.36	4424.97
4+650.00	2.59	21.63	4446.6
4+660.00	2.81	27.05	4473.65
4+670.00	3.34	30.75	4504.4
4+680.00	2.72	30.3	4534.7
4+690.00	2.68	27.04	4561.74
4+700.00	3.85	32.66	4594.4
4+710.00	4.45	41.49	4635.89
4+717.89	4.65	35.93	4671.82
4+718.00	5.03	0.53	4672.35
4+720.00	4.99	10.02	4682.37
4+730.00	4.89	46.67	4729.04
4+740.00	5.97	56.55	4785.59
4+745.13	0.05	17.66	4803.25



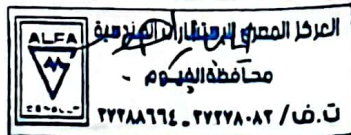
مهندس الشركة

Handwritten signature

طريق دائري الفيوم - اطسا
حساب مسطح MCO
تنفيذ شركة المصرية للمقاولات والتجارة

المحطة	الطول	العرض	متوسط العرض	المساحة	إجمالي المساحة تراكمي
2+250	0	10	10	0.00	0.00
2+260	10	10	10	150.00	150.00
2+270	10	10	10	100.00	250.00
2+280	10	10	10	100.00	350.00
2+290	10	10	10	102.50	452.50
2+300	10	10.5	10.25	105.75	558.25
2+310	10	10.65	10.575	107.00	665.25
2+320	10	10.75	10.7	105.75	771.00
2+330	10	10.4	10.575	102.00	873.00
2+340	10	10	10.2	200.00	1,073.00
2+350	10	10.1	10.05	100.75	1,173.75
2+360	10	10.05	10.075	101.25	1,275.00
2+370	10	10.2	10.125	102.50	1,377.50
2+380	10	10.3	10.25	102.50	1,480.00
2+390	10	10.2	10.25	102.00	1,582.00
2+400	10	10.2	10.2	102.50	1,684.50
2+410	10	10.3	10.25	200.00	1,884.50
2+420	10	10.4	10.35	104.00	1,988.50
2+430	10	10.4	10.4	104.25	2,092.75
2+440	10	10.45	10.425	103.50	2,196.25
2+450	10	10.25	10.35	200.00	2,396.25
2+460	10	10.05	10.15	100.25	2,496.50
2+470	10	10	10.025	150.00	2,646.50
2+480	10	10	10	100.00	2,746.50
2+490	10	10	10	100.00	2,846.50
2+500	10	10	10	150.00	2,996.50
2+510	10	10	10	101.00	3,097.50
2+520	10	10.2	10.1	102.75	3,200.25
2+530	10	10.35	10.275	103.00	3,303.25
2+540	10	10.25	10.3	150.00	3,453.25
2+550	10	10.4	10.325	104.75	3,558.00
2+560	10	10.55	10.475	106.75	3,664.75
2+570	10	10.8	10.675	106.50	3,771.25
2+580	10	10.5	10.65	200.00	3,971.25
2+590	10	10.55	10.525	105.50	4,076.75
2+600	10	10.55	10.55	150.00	4,226.75
2+610	10	10.35	10.45	150.00	4,376.75
2+620	10	10.15	10.25	150.00	4,478.25
2+630	10	10.15	10.15	101.50	4,628.25
2+640	10	10.25	10.2	150.00	4,731.50
2+650	10	10.4	10.325	103.25	4,834.75
2+660	10	10.25	10.325	103.25	4,937.00
2+670	10	10.2	10.225	102.25	5,039.00
2+680	10	10.2	10.2	102.00	5,239.00
2+690	10	10.1	10.15	200.00	5,340.00
2+700	10	10.1	10.1	101.00	5,440.00
2+710	10	10	10.05	200.00	5,540.00
2+720	10	10	10	150.00	5,690.00
2+730	10	10	10	200.00	5,890.00
2+740	10	10	10	200.00	6,090.00
2+750	10	10	10	150.00	6,240.00
2+760	10	10.3	10.15	101.50	6,341.50
2+770	10	10.3	10.3	150.00	6,491.50
2+780	10	10.25	10.275	102.75	6,594.25
2+790	10	10.3	10.275	150.00	6,744.25
2+793	3	10.2	10.25	102.50	6,846.75
			10.2	200.00	7,046.75

مهندس الاستشاري



المرکز المصری للاستشارات الهندسية

محافظة الفيوم -

ن.ف. / ٢٢٢٧٨٠٨٢ - ٢٢٢٨٨٦٦٤

مهندس الشركة



طريق دائري الفيوم - اطسا
حساب مسطح MCO
تنفيذ شركة المصرية للمقاولات والتجارة

المحطة	الطول	العرض	متوسط العرض	المساحة	إجمالي المساحة تراكمي
2+250	0	10	10	0.00	0.00
2+260	10	10	10	150.00	150.00
2+270	10	10	10	100.00	250.00
2+280	10	10	10	100.00	350.00
2+290	10	10	10	102.50	452.50
2+300	10	10.5	10.25	105.75	558.25
2+310	10	10.65	10.575	107.00	665.25
2+320	10	10.75	10.7	105.75	771.00
2+330	10	10.4	10.575	102.00	873.00
2+340	10	10	10.2	200.00	1,073.00
2+350	10	10.1	10.05	100.75	1,173.75
2+360	10	10.05	10.075	101.25	1,275.00
2+370	10	10.2	10.125	102.50	1,377.50
2+380	10	10.3	10.25	102.50	1,480.00
2+390	10	10.2	10.25	102.00	1,582.00
2+400	10	10.2	10.2	102.50	1,684.50
2+410	10	10.3	10.25	200.00	1,884.50
2+420	10	10.4	10.35	104.00	1,988.50
2+430	10	10.4	10.4	104.25	2,092.75
2+440	10	10.45	10.425	103.50	2,196.25
2+450	10	10.25	10.35	200.00	2,396.25
2+460	10	10.05	10.15	100.25	2,496.50
2+470	10	10	10.025	150.00	2,646.50
2+480	10	10	10	100.00	2,746.50
2+490	10	10	10	100.00	2,846.50
2+500	10	10	10	150.00	2,996.50
2+510	10	10	10	101.00	3,097.50
2+520	10	10.2	10.1	102.75	3,200.25
2+530	10	10.35	10.275	103.00	3,303.25
2+540	10	10.25	10.3	150.00	3,453.25
2+550	10	10.4	10.325	104.75	3,558.00
2+560	10	10.55	10.475	106.75	3,664.75
2+570	10	10.8	10.675	106.50	3,771.25
2+580	10	10.5	10.65	200.00	3,971.25
2+590	10	10.55	10.525	105.50	4,076.75
2+600	10	10.55	10.55	150.00	4,226.75
2+610	10	10.35	10.45	150.00	4,376.75
2+620	10	10.15	10.25	150.00	4,526.75
2+630	10	10.15	10.15	101.50	4,628.25
2+640	10	10.25	10.2	150.00	4,778.25
2+650	10	10.4	10.325	103.25	4,881.50
2+660	10	10.25	10.325	103.25	4,984.75
2+670	10	10.2	10.225	102.25	5,087.00
2+680	10	10.2	10.2	102.00	5,189.00
2+690	10	10.1	10.15	200.00	5,389.00
2+700	10	10.1	10.1	101.00	5,490.00
2+710	10	10	10.05	200.00	5,690.00
2+720	10	10	10	150.00	5,840.00
2+730	10	10	10	200.00	6,040.00
2+740	10	10	10	200.00	6,240.00
2+750	10	10.3	10.15	150.00	6,390.00
2+760	10	10.3	10.3	101.50	6,491.50
2+770	10	10.25	10.275	150.00	6,641.50
2+780	10	10.3	10.275	102.75	6,744.25
2+790	10	10.2	10.25	150.00	6,894.25
2+793	3	10.2	10.2	102.50	7,046.75

المركز المصري للمقاولات والتجارة
محافظة الفيوم
ت. ٢٧٣٨٨٦٦٤ - ٢٧٣٨٨٠٨٢ / ف. ٢٧٣٨٨٦٦٤

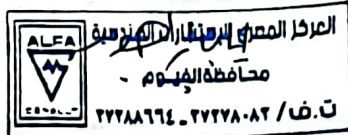
مهندس الشركة



طريق دائري الفيوم - اطسا
حساب مسطح الممرات
تنفيذ شركة المصرية للمقاولات والتجارة

المحطة	الطول	العرض	متوسط العرض	المساحة	إجمالي المساحة تراكمي
2+250	0	10	10	0.00	0.00
2+260	10	10	10	150.00	150.00
2+270	10	10	10	250.00	250.00
2+280	10	10	10	350.00	350.00
2+290	10	10	10	452.50	452.50
2+300	10	10.5	10.25	558.25	558.25
2+310	10	10.65	10.575	665.25	665.25
2+320	10	10.75	10.7	771.00	771.00
2+330	10	10.4	10.575	873.00	873.00
2+340	10	10	10.2	1,073.00	1,073.00
2+350	10	10.1	10.05	1,173.75	1,173.75
2+360	10	10.05	10.075	1,275.00	1,275.00
2+370	10	10.2	10.125	1,377.50	1,377.50
2+380	10	10.3	10.25	1,480.00	1,480.00
2+390	10	10.2	10.25	1,582.00	1,582.00
2+400	10	10.2	10.2	1,684.50	1,684.50
2+410	10	10.3	10.25	1,884.50	1,884.50
2+420	10	10.4	10.35	1,988.50	1,988.50
2+430	10	10.4	10.4	2,092.75	2,092.75
2+440	10	10.45	10.425	2,196.25	2,196.25
2+450	10	10.25	10.35	2,396.25	2,396.25
2+460	10	10.05	10.15	2,496.50	2,496.50
2+470	10	10	10.025	2,646.50	2,646.50
2+480	10	10	10	2,746.50	2,746.50
2+490	10	10	10	2,846.50	2,846.50
2+500	10	10	10	2,996.50	2,996.50
2+510	10	10	10	3,097.50	3,097.50
2+520	10	10.2	10.1	3,200.25	3,200.25
2+530	10	10.35	10.275	3,303.25	3,303.25
2+540	10	10.25	10.3	3,453.25	3,453.25
2+550	10	10.4	10.325	3,558.00	3,558.00
2+560	10	10.55	10.475	3,664.75	3,664.75
2+570	10	10.8	10.675	3,771.25	3,771.25
2+580	10	10.5	10.65	3,971.25	3,971.25
2+590	10	10.55	10.525	4,076.75	4,076.75
2+600	10	10.55	10.55	4,226.75	4,226.75
2+610	10	10.35	10.45	4,376.75	4,376.75
2+620	10	10.15	10.25	4,478.25	4,478.25
2+630	10	10.15	10.15	4,628.25	4,628.25
2+640	10	10.25	10.2	4,731.50	4,731.50
2+650	10	10.4	10.325	4,834.75	4,834.75
2+660	10	10.25	10.325	4,937.00	4,937.00
2+670	10	10.2	10.225	5,039.00	5,039.00
2+680	10	10.2	10.2	5,239.00	5,239.00
2+690	10	10.1	10.15	5,340.00	5,340.00
2+700	10	10.1	10.1	5,540.00	5,540.00
2+710	10	10	10.05	5,690.00	5,690.00
2+720	10	10	10	5,890.00	5,890.00
2+730	10	10	10	6,090.00	6,090.00
2+740	10	10	10	6,240.00	6,240.00
2+750	10	10.3	10.15	6,341.50	6,341.50
2+760	10	10.3	10.3	6,491.50	6,491.50
2+770	10	10.25	10.275	6,594.25	6,594.25
2+780	10	10.3	10.275	6,744.25	6,744.25
2+790	10	10.2	10.25	6,846.75	6,846.75
2+793	3	10.2	10.2	7,046.75	7,046.75

مهندس الاستشاري



المرکز المصري للاستشارات الهندسية
محافظة الفيوم

ت.ف. / ٢٢٢٧٨-٨٢ - ٢٢٢٨٨٦٦٤

مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى		محافظة الفيوم		مكتب الاستشارى :- الفا للاستشارات الهندسية		الشركة المصرية للمقاولات
						المكتب الفني
طريق اطسا قلهانة (اطسا - الفيوم)						
شيت حساب الطبقة الاساس بالمتر المكعب						
الحجم (م3)	المسك	العرض المتوسط (م)	العرض (م)	الطول (م)	المحطة	
0.00	0.30	8.50	8.50	0.00	4+745.13	
35.39	0.28	8.50	8.50	14.87	4+760	
47.79	0.27	8.85	9.20	20.00	4+780	
56.10	0.30	9.35	9.50	20.00	4+800	
45.60	0.24	9.50	9.50	20.00	4+820	
52.65	0.27	9.75	10.00	20.00	4+840	
58.00	0.29	10.00	10.00	20.00	4+860	
56.10	0.30	9.35	8.70	20.00	4+880	
48.72	0.29	8.40	8.10	20.00	4+900	
43.74	0.27	8.10	8.10	20.00	4+920	
49.20	0.30	8.20	8.30	20.00	4+940	
40.32	0.24	8.40	8.5	20.00	4+960	
44.82	0.27	8.30	8.1	20.00	4+980	
49.80	0.30	8.30	8.5	20.00	5+000	
49.84	0.28	8.90	9.3	20.00	5+020	
49.68	0.27	9.20	9.1	20.00	5+040	
46.02	0.26	8.85	8.6	20.00	5+060	
48.60	0.30	8.10	7.6	20.00	5+080	
43.12	0.28	7.70	7.8	20.00	5+100	
45.90	0.30	7.65	7.5	20.00	5+120	
42.84	0.28	7.65	7.8	20.00	5+140	
41.85	0.27	7.75	7.7	20.00	5+160	
47.70	0.30	7.95	8.2	20.00	5+180	
45.08	0.28	8.05	7.9	20.00	5+200	
40.77	0.27	7.55	7.2	20.00	5+220	
29.00	0.20	7.25	7.3	20.00	5+240	
28.80	0.20	7.20	7.1	20.00	5+260	
28.40	0.20	7.10	7.1	20.00	5+280	
29.00	0.20	7.25	7.4	20.00	5+300	
30.00	0.20	7.50	7.6	20.00	5+320	
30.80	0.20	7.70	7.8	20.00	5+340	
31.40	0.20	7.85	7.9	20.00	5+360	
32.60	0.20	8.15	8.4	20.00	5+380	
33.80	0.20	8.45	8.50	20.00	5+400	
32.80	0.20	8.20	7.90	20.00	5+420	
42.12	0.27	7.80	7.70	20.00	5+440	
45.90	0.30	7.65	7.60	20.00	5+460	
36.72	0.24	7.65	7.70	20.00	5+480	
41.04	0.27	7.60	7.50	20.00	5+500	
42.30	0.30	7.05	6.60	20.00	5+520	
38.08	0.28	6.80	7.00	20.00	5+540	
44.08	0.29	7.60	8.20	20.00	5+560	
44.55	0.27	8.25	8.30	20.00	5+580	
40.50	0.25	8.10	7.90	20.00	5+600	
47.10	0.30	7.85	7.80	20.00	5+620	
41.86	0.28	7.48	7.15	20.00	5+640	
39.02	0.27	7.23	7.30	20.00	5+660	
45.60	0.30	7.60	7.90	20.00	5+680	
42.48	0.24	8.85	9.80	20.00	5+700	
56.70	0.30	9.45	9.10	20.00	5+720	
54.90	0.30	9.15	9.20	20.00	5+740	
47.50	0.25	9.50	9.80	20.00	5+760	
58.50	0.30	9.75	9.70	20.00	5+780	
54.04	0.28	9.65	9.60	20.00	5+800	
51.03	0.27	9.45	9.30	20.00	5+820	
54.60	0.30	9.10	8.90	20.00	5+840	
42.00	0.24	8.75	8.60	20.00	5+860	
43.16	0.26	8.30	8.00	20.00	5+880	
43.96	0.28	7.85	7.70	20.00	5+900	
44.37	0.29	7.65	7.60	20.00	5+920	
45.75	0.30	7.63	7.65	20.00	5+940	
47.70	0.30	7.95	8.25	20.00	5+960	
49.87	0.31	8.18	8.10	20.00	5+980	
48.75	0.30	8.13	8.15	20.00	6+000	
45.78	0.28	8.18	8.20	20.00	6+020	
47.27	0.29	8.15	8.10	20.00	6+040	
45.08	0.28	8.05	8.00	20.00	6+060	
43.20	0.27	8.00	8.00	20.00	6+080	
48.00	0.30	8.00	8.00	20.00	6+100	
46.48	0.28	8.30	8.60	20.00	6+120	
45.50	0.27	8.43	8.25	20.00	6+140	
46.35	0.30	7.73	7.20	20.00	6+160	
35.52	0.24	7.40	7.60	20.00	6+180	
43.12	0.28	7.70	7.80	20.00	6+200	
45.82	0.29	7.90	8.00	20.00	6+220	
كمية طبقة الاساس بالمتر المكعب					3,262.618	

