

الهيئة العامة
للطرق و النقل البري
(GARBLT)
مشروع شبكة الطرق القومية



المنطقة السادسة - بني سويف

العملية : اعمال شارع محمد كريم من اول مدرسة محسن طنطاوي حتي اول طريق الشوبك مركز
سنورس محافظة الفيوم

تقرير بشأن الموقف النهائي للعملية عاليه طبقا للختامي.

قيمة العملية طبقا للعقد: 2903805 جنية

مدة العملية طبقا للعقد: 6 أشهر

تاريخ استلام الموقع: 2022/4/5 م

تاريخ نهو الاعمال طبقا للعقد: 2022/10/6 م

قيمة العملية طبقا لأخر مقايسة معتمدة: 1090572.10 جنية

قيمة العملية طبقا للختامي: 1090572.10 جنية

تاريخ النهو الفعلي: 2022/7/26 م

النسبة الفعلية لما تم إنجازه: 100 %

مدير عام التنفيذ والصيانة

المهندس /

محمد مصطفى عبد الجواد

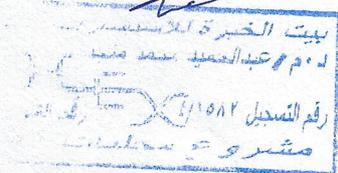
مهندس المشروع

مهندس الاستشاري

رئيس الإدارة المركزية

المهندس /

طارق يوسف الجزار



الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
(GARBLT)

مشروع شبكة الطرق القومية



المنطقة السادسة - بني سويف

شهادة

تشهد المنطقة السادسة للطرق والكباري والنقل البري بان شركة الشروق للمقاولات العامة "هاني شعبان" قد التزمت بتنفيذ كافة الالتزامات الواقعة عليها والمحددة طبقا لعقد عملية "شارع محمد كريم من اول مدرسة محسن طنطاوي حتي اول طريق الشوبك مركز سنورس محافظة الفيوم" والتي قامت بتنفيذها شركة الشروق للمقاولات المتكاملة وهذه شهادة منا بذلك .

مدير عام التنفيذ والصيانة

المهندس /
محمد مصطفي عبد الجواد

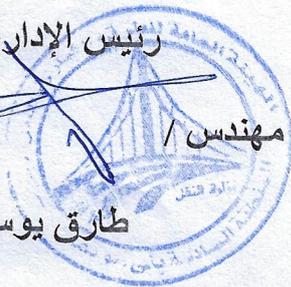
مهندس المشروع

مهندس الاستشاري



رئيس الإدارة المركزية

المهندس /
طارق يوسف الجزار



شهادة

اسم العملية :- محمد كريم علف (٩٠٤ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢)
 اسم الشركة المنفذة :- الشركة السروي للمقاولات العامة

كشف بأسماء السادة مهندسين التنفيذ من قبل الشركة للمشروع عاليه

رقم المسلسل	اسم مهندس الشركة	العمل القائم به	التقرير
1	احمد سمير	مدير المشروع	جيد
2	اسلام محمد	المكتب الفني	جيد
3	احمد حسين	مهندس التنفيذ	جيد
4	احمد خيرى	مهندس السيفتي	جيد

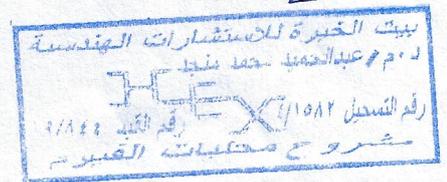
مدير عام التنفيذ والصيانة
 المهندس /
 محمد مصطفى عبد الجواد

مهندس المشروع

مهندس الاستشاري

رئيس الإدارة المركزية
 مهندس /

طارق يوسف الجزار



الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
(GARBLT)
مشروع شبكة الطرق القومية



المنطقة السادسة - بني سويف

شهادة

تشهد المنطقة السادسة للطرق والكباري والنقل البري بخصوص عملية **سارع محمد كسر ليم عقد (٢٠٢٢/٢٠٢١/٩٠٢)** والتي قامت بتنفيذها الشركة **السروق للطاير** انه تم خصم قيمة التجارب المعملية بمعمل المنطقة وكذلك التجارب الواردة من المعامل المركزية من المستخلصات الجارية والختامية للعملية وهذه شهادة منا بذلك

مدير عام التنفيذ والصيانة

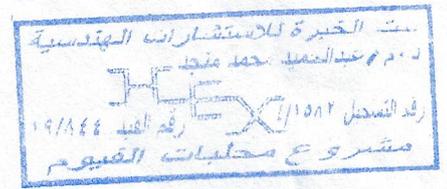
المهندس /
محمد مصطفى عبد الجواد

مهندس المشروع

مهندس الاستشاري

رئيس الإدارة المركزية

المهندس /
طارق يوسف الجزار



عملية اعمال شارع محمد كريم من اول مدرسه محسن
بخصوص :- طنطاوى حتى اول طريق الشوباك مركز سنورس بطول
٠.٨ كم محافظة الفيوم (بالأمر المباشر)

تنفيذ :- شركة الشروق للمقاولات المتكامله و التوريدات

عقد رقم :- العقد رقم (٩٠٢) لسنة ٢٠٢٢/٢٠٢١

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة ... وبعد ،،،،،

بالاحاله الي خطاب الوارد لنا من السيد العميد / رئيس الادارة المركزيه للشئون الماليه و
الاداريه بخصوص استيفاء بعض البيانات بخصوص المستخلصات
نتشرف بان نرفق لسيادتكم البيانات المطلوبه بخصوص المشروع بعاليه بانه :

- ١- لا يوجد عماله محمله علي هذا العقد
- ٢- لا يوجد سيارة محمله علي هذا العقد
- ٣- لا يوجد محملات في هذا العقد
- ٤- لا يوجد بند اتربه في هذا المستخلص

برجاء التكرم من سيادتكم بالاحاطة و التفضل بالتنبيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،،،

تحرير فى :- ٢٠٢٣/٠٩/١٩

مرفقات : ()

رئيس الإدارة المركزية

منطقة بنى سويف

طارق يوسف الجزار



رصف طريق شارع محمد كريم من أول مدرسة محسن طنطاوى حتى أول طريق الشوبك مركز سنورس
بمساحة ٠.٨ كم بمحافظة الفيوم

إشراف/الهيئة العامة للطرق والكبارى (المنطقة السادسة)

الاستشارى (بيت الخبرة للاستشارات الهندسية)

(عقد ٢٠٢٢ لسنة ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ م)

محضر استلام ابتدائى

انه في يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٢/٩/١٢ وبناءً على قرار السيد المهندس /رئيس الادارة المركزية المنطقة السادسة بنى سويف رقم (٥) بتاريخ ٢٠٢٢/٠٧/٢٦ طبقاً لقرار السيد اللواء المهندس /رئيس مجلس ادارة الهيئة العامة للطرق والكبارى بتشكيل لجنة لاستلام الاعمال ابتدائياً نطاق محافظة الفيوم بالخطة الاستثمارية ٢٠٢١/٢٠٢٢ م. فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاتى أسمائهم:-

- ١- السيد المهندس / محمد مصطفى عبد الجواد مدير عام التنفيذ والصيانة بالمنطقة السادسة بنى سويف (رئيساً)
- ٢- السيد المهندس / محمد عبد الرازق حسين مهندس مدنى بالهيئة (عضواً)
- ٣- السيد المهندس / فرحات محمد عبد البر مهندس مدنى بالهيئة (عضواً)
- ٤- السيد المهندس / بسمة مصطفى ابراهيم مهندسة جولوجى معمل الهيئة المنطقة السادسة (عضواً)
- ٥- السيد المهندس / مصطفى محمد عبدالعزيز مندوب استشارى هيئة الطرق والكبارى بالفيوم (عضواً)
- ٦- السيد المهندس / عاطف سعد مندوب مديريةية الطرق والنقل (عضواً)
- ٧- السيد المهندس / عيد سيد روى مندوب مديريةية الطرق والنقل ادارة الصيانة (عضواً)
- ٨- السيد المهندس / اشرف ايوب عبدالفتاح مندوب مجلس مدينة سنورس (عضواً)
- ٩- السيد المهندس / احمد سمير شعبان مهندس الشركة المنفذه (عضواً)

وقد بدأت اللجنة اعمالها بالاطلاع على ملف العمالية و دفتر الشروط وانمواصفات ثم انتقلت لمعاينة الاعمال فى الموقع ظاهرياً على الطبعة وذلك لاختذ جسات القياس سماكات طبقات الرصف وكذلك عينات لاجراء الاختبارات اللازمة وتبين للجنة الاتى :-

ملاحظات اللجنة على الاعمال:-

اولاً: سطح الطريق والطبقة السطحية : مقبول بصفة عامة فيما عدا ما تلاحظ من سوء بعض اللحامات الطولية والعرضية وخشونة السطح فى اماكن متفرقة وسوء بعض المناسيب وقد قدرتها اللجنة بنسبة ٥% من اجمالى المسطحات المنفذة بالطبقة السطحية .

وعليه توصى اللجنة بالاتي

١- خصم نسبة ٥% من البند الحاص بالطبقة السطحية (اولاً).

٢- مرفق طية كشف بحسات طبقات الرصف

٤- على الشركة المنفذة ترميم أماكن الجسات والبلاطات فوراً تحت إشراف الجهة المشرفة

٥- اجرائها اثناء التنفيذ والمستخلص الختامي وذلك لسرعة اتمام اجراءات التقييم

٦- على مندوب المعامل موافاة اللجنة بنتائج البلاطات والاكوار التي تم اخذها بمعرفة

اللجنة.(مرفق طية تقييم الاعمال)

٧- على الجهة المالكة للطريق (مجلس المدينة المختص) مراقبة سلوكي الرصف اثناء فترة

الضمان وإخطار الهيئة بأى عيوب تظهر اثناء فترة الضمان لمخاطبة الشركة المنفذة

لإصلاحها فوراً وموافاة اللجنة بالتجارب المعملية التي تمت اثناء التنفيذ

٨- على الجهة المالكة للطريق (مجلس المدينة المختص) اتخاذ كافة الاجراءات المتبعة بشأن

اعمال رد الشئ لاصله لاعمال المرافق حتى يتم مراعاتها اثناء التسليم النهائي

وعليه ترى اللجنة انه لا مانع من استلام الاعمال استلام ابتدائي ويعتبر تاريخ الاستلام هو

تاريخ المحضر ،،،

وعلى ذلك جرى التوقيع ،،

اللجنة:

٢-

٤-

٦-

٨-

١-

٣-

٥-

٧-

٩-

عملية اعمال شارع محمد كريم من اول مدرسه محسن
بخصوص :- طنطاوى حتى اول طريق الشويك مركز سنورس بطول
٠,٨ كم محافظة الفيوم (بالأمر المباشر)

تنفيذ :- شركة الشروق للمقاولات المتكامله و التوريدات

عقد رقم :- العقد رقم (٩٠٢) لسنة ٢٠٢٢/٢٠٢١

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة ... وبعد

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

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

تحرير في :- ٢٠٢٢/٠٥/٣١

مرفقات : ()

٢ اصل المستخلص + عد اصوره

اصل استمارة ٥٠ ع . ح

اصل بيان اعمال

اصل الحصر

صوره تجارب معمل

عدد (٤) شهادات

اصل المقاييسه النهائيه

اصل محضر التقييم

اصل محضر الاستلام الابتدائي

رئيس الإدارة المركزية

منطقة بنى سويف

طارق يوسف الجزار



جمهورية مصر العربية
استمارة لاعتماد الصرف

(أ)

مصلحة : المصير العام للطرق والكبار

قسم : المصرفية
المبلغ المستحق إلى : شركة البريد للمقاولات المتكاملة

بموجب } الطلبات طيه ، أو : الكسوف المرفق

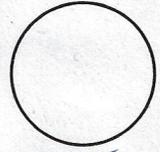
صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إدارياً وصرف القيمة بواسطة

إذن صرف على : _____
شيك على البنك المركزي في : _____

شيك على الخارج } صاحب الحق أو : شركة البريد للمقاولات المتكاملة
يسحب باسم _____
ويرسل إليه بالعنوان الآتي : _____

بيانات الفواتير			
رقم	التاريخ	جنيه	قرش
		٩١٠٢٧٩٨	
الجملة		٩١٠٢٧٩٨	

رقم : _____
الختم ذو التاريخ



كتب المراجعة

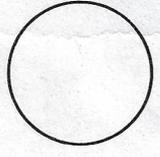
من الإدارة المركزية
طابق بوق

تقيد في السجل برقم : _____

(ب) الكاتب المنوط

عدد المرفقات	الاعتماد الإداري ونوع الخصم					
	بيانات			نوع الخصم		
	بند	فصل	قسم	فرع	جنيه	قرش
					٩١٠٢٧٩٨	
					٩١٠٢٧٩٨	
	بيانات الاستقطاعات		جنيه	قرش	إجمالي الأصل	
	عادي	إضافي	دمغة توقيع			
	قرش	قرش	قرش			
	صافي القيمة المطلوب صرفها					

الختم ذو التاريخ



رواجع

رئيس المصلحة

علامة

في سنة ٢٠٢

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

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

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : _____ : الإمبرادات : بتاريخ _____ : الإمبراء :

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

رواجع في سنة ٢٠٢ (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

يعتمد سحب _____ : شيك
إذن صرف _____

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في سنة ٢٠٢ بمبلغ _____



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

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة : إمبراءات موظفي الشطب

(د)

(٣) سحب _____ : رقم : _____ : إمبراء الكاتب المنوط : _____

الختم ذو التاريخ

(٤) قيد في سجل _____ : تحت رقم : _____ : إمبراء الكاتب المنوط : _____

_____ : إمبراء الكاتب المنوط : _____

محضر تقييم

عملية / شارع محمد كريم

تنفيذ / شركة الشروق

إشراف / المنطقة السادسة ببنى سويف

بناء على أمر الإسناد الصادر بتاريخ 2/1/2022 والمدرجة بالخطة الاستثمارية بمحافظة الفيوم للعام المالى 2022 /2021 فقد اجتمعت اللجنة المشكله لعمل تقييم للعملية عاليه و بعد الإطلاع على محضر الإستلام الإبتدائى تم حساب الخصومات المالية و بيانها كالاتى :

اجمالى الخصم طبقا لنتائج العينات =	8270.98	جنيه
خصم التقييم الظاهرى =	1404.14	جنيه
ليكون القيمة الاجمالية للخصومات =	9675.12	جنيه

مدير عام التنفيذ و الصيانة

مهندس المشروع

الاستشارى

مكتب بيت الخبرة للاستشارات الهندسية

الإيراف الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة السادسة - بجي سويف) الإستشاري العام: بيت الخبرة للإستشارات د/ عبدالحميد منجد	شارع محمد كريم	محافظة الفيوم
		مدينة سنورس
		خطة محليات 2021/2022

ببركة السبروق

اجمالي خصم تقييم الاختبارات

اجمالي خصم تقييم اختبارات طبقة الاساس =	2847.50	جنيه مصرى
اجمالي خصم تقييم اختبارات الطبقة السطحية =	2,735.48	جنيه مصرى
اجمالي خصم تقييم اختبارات المواسير و الخرسانة العادية و المسلحة =	2688.00	جنيه مصرى
اجمالي خصم تقييم pvc بالوعات صرف المطر =	0.00	جنيه مصرى

اجمالي الخصم	8,270.98	جنيه مصرى
--------------	----------	-----------

بيت الخبرة للإستشارات الهندسية
د. محمد عبدالحميد منجد
رقم التسجيل 1582
مشاريع مستشفيات الخيري

الإشراف الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة السادسة - بيتي سويف) الإستشاري العام بيت الخبرة للاستشارات د/عبد الحميد منجد	شارع محمد كريم	محافظة الفيوم مدينة الفيوم خطة محليات 2021/2022
---	----------------	---

شركة البيروق

تقييم اختبارات الطبقة السطحية

طبقة سطحية سمك 6 سم :-

أ- السمك

عينة 120+0

سمك الطبقة المطلوب = 6 سم

نسبة النقص في السمك = النقص (%) = 0.00 %

بمراجعته كشف الجسات وجد الاتي

السمك = 7.8 سم

الأجراء :- السمك وافي ولا يوجد نقص

المساحة = 1346.90 م²

سعر المتر = 139.00 جنيه مصري

الخصم المقابل لاختبار السمك = 0.0 جنيه مصري

عينة 180+0

سمك الطبقة المطلوب = 6 سم

نسبة النقص في السمك = النقص (%) = 0.00 %

بمراجعته كشف الجسات وجد الاتي

السمك = 7.57 سم

الأجراء :- السمك وافي ولا يوجد نقص

المساحة = 1346.90 م²

سعر المتر = 139.00 جنيه مصري

الخصم المقابل لاختبار السمك = 0.0 جنيه مصري

عينة 240+0

سمك الطبقة المطلوب = 6 سم

نسبة النقص في السمك = النقص (%) = 0.00 %

بمراجعته كشف الجسات وجد الاتي

السمك = 7.2 سم

الأجراء :- السمك وافي ولا يوجد نقص

المساحة = 1346.90 م²

سعر المتر = 139.00 جنيه مصري

الخصم المقابل لاختبار السمك = 0.0 جنيه مصري

إجمالي الخصم المقابل لاختبار السمك = 0.0 جنيه مصري

ب - الدمك

كورك 120+0

المساحة = 1346.90 م²
سعر المتر = 139.00 جنيه مصري

الدمك للطبقة المطلوب = 97 %

(نسبة النقص في الدمك) النقص (%) = 0.00 %

الدمك = 97.3 %

الأجراء :- 0

الخصم المقابل =

0.000 جنيه مصري

كورك 180+0

المساحة = 1346.90 م²
سعر المتر = 139.00 جنيه مصري

الدمك للطبقة المطلوب = 97 %

(نسبة النقص في الدمك) النقص (%) = 0.11 %

الدمك = 96.9 %

الأجراء :- يتم خصم 1% لكل 1% نقص

الخصم المقابل =

208.021 جنيه مصري

كورك 240+0

المساحة = 1346.90 م²
سعر المتر = 139.00 جنيه مصري

الدمك للطبقة المطلوب = 97 %

(نسبة النقص في الدمك) النقص (%) = 0.00 %

الدمك = 97.3 %

الأجراء :- 0

الخصم المقابل =

0.000 جنيه مصري

إجمالي خصم اختبار الدمك = 208.021 جنيه مصري

ج - التدرج

بمراجعة نتائج العينات ومقارنتها بتدرج (3ب) وجد خروج في المناخل 0

عينة 1
 139.00 = سعر المير =
 2020.35 = المسطح =
 جنيه مصري 2م

اجمالي الخروج	"3/8"	"1/2"	"3/4"	"1"	مناخل خشنة
	79	90	100	100	نسبة مئوية ماره
	85	100	100	100	المواصفات العظمي
	60	75	100	100	المواصفات الصغري
0	0	0	0	0	نسبه الخروج

200 #	اجمالي الخروج حتى منخل #100	100 #	50#	30#	8#	4 #	مناخل ناعمة
3.42		5.62	8	13	34	55	نسبه مئوية ماره
8		12	16	22	35	55	المواصفات العظمي
2		4	6	10	20	35	المواصفات الصغري
0	0	0	0	0	0	0	نسبه الخروج

عينة 2
 139.00 = سعر المير =
 2020.35 = المسطح =
 جنيه مصري 2م

اجمالي الخروج	"3/8"	"1/2"	"3/4"	"1"	مناخل خشنة
	69	86	97	100	نسبه مئوية ماره
	85	100	100	100	المواصفات العظمي
	60	75	100	100	المواصفات الصغري
3	0	0	3	0	نسبه الخروج

200 #	اجمالي الخروج حتى منخل #100	100 #	50#	30#	8#	4 #	مناخل ناعمة
3.07		7	10	13	35	48	نسبه مئوية ماره
8		12	16	22	35	55	المواصفات العظمي
2		4	6	10	20	35	المواصفات الصغري
0	0	0	0	0	0	0	نسبه الخروج

الجزء الخشن
 الخضم المقابل =
 الخضم المقابل =
 الجزء الناعم
 الخضم المقابل =
 الخضم المقابل =
 منخل # 200
 الخضم المقابل =
 الخضم المقابل =

(مجموع الخروج في المهزات * 0.3 % * سعر الطبقة * المساحة)
 2527.46
 جنيه مصري

(مجموع الخروج في المهزات * 0.5 % * سعر الطبقة * المساحة)
 0.00
 جنيه مصري

(مجموع الخروج في المهزاه * 1.5 % * سعر الطبقة * المساحة)
 0.00
 جنيه مصري

اجمالي الخضم من اختبار التدرج = 2527.46 جنيه مصري

د - نسبة الاسفلت

عينة 1
 139.00 = سعر المير =
 2020.35 = المسطح =
 جنيه مصري 2م

نسبة الاسفلت	رقم العينة	نسبة التتومين المطلوبة في التصميم (%)
5.36	1	5.25
0.11		
		نسبة النقص أو الزيادة (%) =

عينة 2
 139.00 = سعر المير =
 2020.35 = المسطح =
 جنيه مصري 2م

نسبة الاسفلت	رقم العينة	نسبة التتومين المطلوبة في التصميم (%)
5.17	1	5.25
0.08		
		نسبة النقص أو الزيادة (%) =

الخضم المقابل = 0
 الخضم المقابل = 0
 الخضم المقابل = 0

اجمالي الخضم على نسبة الاسفلت = 0.000 جنيه مصري

عينة 1
 2735.48
 جنيه مصري

إجمالي الخضم للطبقة السطحية

إيبراف الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة السادسة - بيجي سوييف) الإستشاري العام: بيت الخبرة للإستشارات د / عبد الحميد منجد	شارع محمد كريم	محافظة الفيوم
		مدينة سنورس
		خطة محليات 2021/2022

بركة السروق

تقييم بند خرسانة عادية لحماية المواسير

لا يوجد اختبارات وتم خصم 20% من البند

2688

--

جنيه مصري	2688.00	إجمالي الخصم
-----------	---------	--------------





36203 : 36203
 01-00-00-00-00 : 01-00-00-00-00
 01-00-00-00-00 : 01-00-00-00-00
 01-00-00-00-00 : 01-00-00-00-00
 01-00-00-00-00 : 01-00-00-00-00

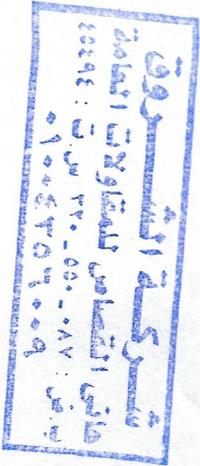
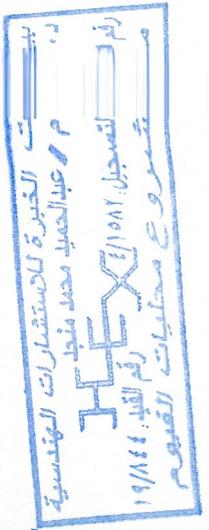
337/91
 19/10/2019
 337/91
 19/10/2019
 337/91
 19/10/2019

رقم الحساب	وصف الحساب	1990	2000	2010	2020	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100
1990	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2000	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2010	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2020	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2030	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2040	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2050	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2060	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2070	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2080	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2090	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17
2100	مستوفى السن	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17	3,021,17

1990
 2000
 2010
 2020
 2030
 2040
 2050
 2060
 2070
 2080
 2090
 2100

Handwritten notes at the top right of the page, including the name 'Hamed' and other illegible text.

Handwritten notes at the top left of the page, including the name 'Khaled'.



المسحوق (2م)	المرض المتوسط (م)	المرض (م)	المرض (م)	المسحوق (2م)
140.45	14.05	12.73	15.36	0
90.90	9.09	5.45	10.00	10
54.55	5.46	5.46	10.00	20
50.00	5.00	4.54	10.00	30
52.75	5.28	6.01	10.00	40
59.85	5.99	5.96	10.00	50
58.20	5.82	5.68	10.00	60
57.05	5.71	5.73	10.00	70
63.05	6.31	6.88	10.00	80
66.75	6.68	6.47	10.00	90
60.15	6.02	5.56	10.00	100
53.55	5.36	5.15	10.00	110
53.00	5.30	5.45	10.00	120
61.25	6.13	6.80	10.00	130
67.10	6.71	6.62	10.00	140
63.80	6.38	6.14	10.00	150
62.65	6.27	6.39	10.00	160
63.95	6.40	6.40	10.00	170
63.90	6.39	6.38	10.00	180
61.40	6.14	5.90	10.00	190
51.80	5.18	4.46	10.00	200
48.80	4.88	5.30	10.00	210
79.35	7.94	10.57	10.00	220
103.85	10.39	10.20	10.00	230
97.60	9.76	9.32	10.00	240
83.45	8.35	7.37	10.00	250
75.60	7.56	7.75	10.00	260
77.90	7.79	7.83	10.00	270
75.70	7.57	7.31	10.00	280
71.30	7.13	6.95	10.00	290
72.35	7.24	7.52	10.00	300
76.75	7.68	7.83	10.00	310
81.70	8.17	8.51	10.00	320
85.90	8.59	8.67	10.00	330
79.80	7.98	7.29	10.00	340
87.25	8.73	10.16	10.00	350
106.15	10.62	11.07	10.00	360
91.35	9.14	7.20	10.00	370
66.25	6.63	6.05	10.00	380
58.65	5.87	5.68	10.00	390
55.90	5.57	5.45	10.00	400
55.90	5.59	5.73	10.00	410
60.70	6.07	6.41	10.00	420
65.55	6.56	6.70	10.00	430
68.75	6.88	7.05	10.00	440
72.45	7.25	7.44	10.00	450
76.10	7.61	7.78	10.00	460
76.20	7.62	7.46	10.00	470
70.05	7.01	6.55	10.00	480
66.80	6.68	6.01	10.00	490
69.30	6.93	7.05	10.00	500
69.25	6.93	6.80	10.00	510
67.25	6.73	6.65	10.00	520
67.25	6.73	6.65	10.00	530

محافظة القويم	مكتب (بيت الخبرة) مكتب عبدالحميد منجد (استشاري المشروع)	المكتب الفني
الهيئة العامة للطرق والكباري		شركة الطرود

Handwritten notes at the top right of the page.

Handwritten notes at the top left of the page.

بيوت الخبرة للاستشارات الهندسية
 د.م. عبدالحميد محمد منيف
 رقم التسجيل: ١٧٥١/١٣١٥٧
 مقر: مصر وع مطبات القيووم
 رقم القيد: ١٩٧٤/١٩

شركة التأسيس والبناء
 للتقاسم للمقاولات العامة
 ٤٤٩٩٤
 هاتف: ٠٥٥-٣٢٠٠٨٧
 فاكس: ٠٥٥-٣٢٠٠٨٧
 ١٥٤٣٥٩٠٠٩

المسطح (م)	المرضى المتوسط (م)	المرضى (م)	الظل (م)	المسطح
140.45	14.05	12.73	10.00	0
90.90	9.09	5.45	10.00	10
54.55	5.46	5.46	10.00	20
50.00	5.00	4.54	10.00	30
52.75	5.28	6.01	10.00	40
59.85	5.99	5.96	10.00	50
58.20	5.82	5.68	10.00	60
57.05	5.71	5.73	10.00	70
63.05	6.31	6.88	10.00	80
66.75	6.68	6.47	10.00	90
60.15	6.02	5.56	10.00	100
53.55	5.36	5.15	10.00	110
53.00	5.30	5.45	10.00	120
61.25	6.13	6.80	10.00	130
67.10	6.71	6.62	10.00	140
63.80	6.38	6.14	10.00	150
62.65	6.27	6.39	10.00	160
63.95	6.40	6.40	10.00	170
63.90	6.39	6.38	10.00	180
61.40	6.14	5.90	10.00	190
51.80	5.18	4.46	10.00	200
48.80	4.88	5.30	10.00	210
79.35	7.94	10.57	10.00	220
103.85	10.39	10.20	10.00	230
97.60	9.76	9.32	10.00	240
83.45	8.35	7.37	10.00	250
75.60	7.56	7.75	10.00	260
77.90	7.79	7.83	10.00	270
75.70	7.57	7.31	10.00	280
71.30	7.13	6.95	10.00	290
72.35	7.24	7.52	10.00	300
76.75	7.68	7.83	10.00	310
81.70	8.17	8.51	10.00	320
85.90	8.59	8.67	10.00	330
79.80	7.98	7.29	10.00	340
87.25	8.73	10.16	10.00	350
106.15	10.62	11.07	10.00	360
91.35	9.14	7.20	10.00	370
66.25	6.63	6.05	10.00	380
58.65	5.87	5.68	10.00	390
55.65	5.57	5.45	10.00	400
55.90	5.59	5.73	10.00	410
60.70	6.07	6.41	10.00	420
65.55	6.56	6.70	10.00	430
68.75	6.88	7.05	10.00	440
72.45	7.25	7.44	10.00	450
76.10	7.61	7.78	10.00	460
76.20	7.62	7.46	10.00	470
70.05	7.01	6.55	10.00	480
66.80	6.68	6.81	10.00	490
69.30	6.93	7.05	10.00	500
69.25	6.93	6.80	10.00	510
67.25	6.73	6.65	10.00	520
67.25	6.73	6.65	10.00	530

محافظة القيووم	مكتب (بيت الخبرة) مكتب عبدالحميد محمد منيف (الاستشاري)	المكتب الفني
الهيئة العامة للطرق والطرق والكباري	المشروع ()	شركة الطرروق

طريق محمد كريم - القيووم (MC)
 قسمة حساب مسطح منطقة الطريق (MC)
 قسمة حساب مسطح

مشروع رصف محمد كريم بمسافة 560 متر دمين قسوف ورس - محافظة الفيوم

وزارة النقل - الهيئة العامة للطرق والكباري

الاستشاري : بيت الخبرة للاستشارات د. عبد الحميد منجد

لشركة المنقذة : شركة الشروق

حصر أعمال القطع

الكمية (م ³)	العرض (م)	متوسط عمق القطع	متوسط المنسوب بعد القطع	متوسط المنسوب الأرض الطبيعي	الطول (م)	المسافة	
						الي محطة	من محطة
8.40	6.23	0.07	36.367	36.434	20	60	40
20.21	6.04	0.17	37.144	37.311	20	80	60
47.35	6.32	0.37	36.378	36.753	20	100	80
3.49	6.56	0.03	35.336	35.362	20	120	100
25.02	5.54	0.23	34.089	34.315	20	140	120
22.94	6.29	0.18	33.053	33.235	20	160	140
15.44	6.1	0.13	32.599	32.726	20	180	160
17.08	6.17	0.14	31.818	31.957	20	200	180
36.40	6.25	0.29	31.805	32.096	20	220	200
23.61	6.04	0.20	32.578	32.773	20	240	220
219.92							

إجمالي كمية القطع (م³)

شركة الشروق
التي القما
من للمقاولات العامة
س.ت. ٢٢٠-٥٥٠
١٠٥٤٣٥٦
٠٨٧
٥٥٩

بيت الخبرة للاستشارات الهندسية
د.م. عبد الحميد محمد منجد
HEX
رقم القيد: ١٩/٨٤٤
مشروع محطات الفيوم

محمد كبير

١٠٠٠
١٠٠٠
١٠٠٠

١٠٠٠
١٠٠٠

