

الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

{ الشرقية - الدقهلية }

إدارة العقود

ملف رقم : ٢٤/١/١٥

السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة
للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم { ٦ } جارى عن عملية رفع كفاءة طريق فاقوس / الحسينية / الملكيين البحرية / الست هو / قهبونة / الأخيوه / الكباشية حتى طريق فاقوس / الصالحية { القطاع الأول } مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول ٦ كم ضمن المبادرة الرئاسية حياة كريمة .

عقد رقم ٤٣٧ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ تنفيذ شركة الكفراوى للمقاولات .

يرجاء اللفضل بالإحاطة والتنبيه باللازم نحو اطراجةة والصرف وموافالنا برقم ولاربخ السداد والصورة الرابعة بعد الصرف لحفظها بملف العملية .

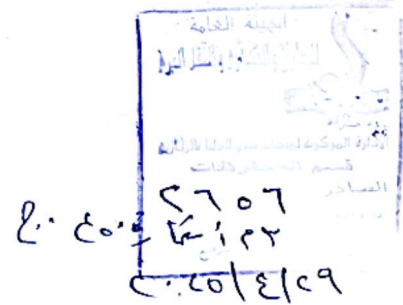
وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٨ / ٤ / ٢٠٢٥

مرفقات : عدد { ٢ } مستخلص
عدد { ١ } إستمارة ٥٠ ع. ح.
عدد { } حصر الأعمال
عدد { } معمل المنطقة
عدد { } كتاب المحملات



ن.ج.ب. ل.ب.س.ا



الهيئة العامة
للطرق والكبارى والنقل البرى

GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)



الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

{ الشرقية - الدقهلية }

إدارة العقود

ملف رقم : ٢٤/١/١٥

السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة
للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإحالة إلى المستخلص رقم { ٦ } جارى عن عملية رفع كفاءة طريق فاقوس / الحسينية / المكيين
البحرية / الست هوه / قهبونة / الأخيوه / الكباشية حتى طريق فاقوس / الصالحية { القطاع الأول }
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول ٦ كم ضمن المبادرة الرئاسية حياه كريمة .
عقد رقم ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ / ٤٣٧ تنفيذ شركة الكفراوى للمقاولات .
نحيط سيادتكم علماً بأن تجهيزات الموقع والمعمل متواجدة طوال فترة تنفيذ المستخلص مع خصم عدم
تواجد عدد (٢) عامل بالمنطقة .

هذا للعلم والإحاطة والتفضل باتخاذ اللازم ،،

وتفضلوا سيادتكم بقبول مائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٨ / ٤ / ٢٠٢٥

لجنة الإدارة المركزية

مستوى سامى صالح



مهندس

مصلحة : مصلحة الامانة العامة للصرف
 قسم : قسم
 المبلغ المستحق إلى : شركة التفاوض للمواد
 المطلوب طيه ، أو : البنك } بموجب
 صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إداريًا وصرف القيمة بواسطة
 إذن صرف على :
 شيك على البنك المركزي في :
 شيك على الخارج : صاحب الحق أو : عالية
 يسحب باسم
 ويرسل إليه بالعنوان الآتي :

بيانات الفواتير		
رقم	التاريخ	جنيه
٥٩٦٩٥٠٠		
٥٩٦٩٥٠٠		
الجملة		



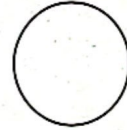
٢٠٢

تقيد في السجل برقم :

(ب) الكاتب المنوط

عدد المرفقات	الاعتماد الإداري ونوع الخصم	
	بيانات	نوع الخصم
١٧	قسيمة لإصدار لمدرسة ، استحقاق رقم ١٧ مستوفية دفعه كفاية لمدرسة فاموس البنك المركزي على رقم ١٧/٢٠٢٠/٢٠٢٠	قسم
		فرع
		بند
		نصل
		قسيمة
		جنيه
		قرش
		إجمالي الأصل
		بيانات الاستقطاعات
		جنيه
		قرش
		عادي
		إضافي
		دمغة توقيع
		قرش
		رسم الدفعة
		صافي القيمة المطلوب صرفها

الختم ذو التاريخ



رواجع

رئيس المصلحة

علامة

في سنة ٢٠٢

- (١) إقرار كاتب سجل المحجوزات والتنازلات : _____ الإمضاء :
 (٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : _____ الإمضاء :
 (أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : _____ الإبرادات : _____ بتاريخ : _____ الإمضاء :
 جاري

الختم ذو التاريخ (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

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ١٦٠٠٦ س ٢٠٢٢ - ٢٠٠٠٠



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

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

(د)

الختم ذو التاريخ (٣) سحب : _____ رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط :

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

(٥) أدرج في كشف : _____ الشيكات : _____ رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط :

(٦) استلمت : _____ الشيك : _____ إمضاء طالب أو كاتب التصدير : _____ في سنة ٢٠٢

جبارى
شرق الدلتا بالنزقازيق

مستخلص رقم { ٦ } جارى

عن عملية رفع كفاءة طريق فاقوس / الحسينية / الملكيين البحرية / الست هو / قهبونة / الأخيوه / الكبايشة
حتى طريق فاقوس / الصالحية { القطاع الأول } مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول ٦ كم ضمن المبادرة الرئاسية حياة كريمة

شاملة المدة من : بدء العمل إلى ٢٨ / ٤ / ٢٠٢٥

مع شركة الكفراوى للمقاولات

بتاريخ ٢٠٢٢ / ١٠ / ٢

العقد رقم ٤٣٧ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

يعقود

رقم البند	البند	الفئة		المرحلة	مقدار العمل السابق إجراءه	مقدار الأعمال التي تمت فى هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جارى أم نهائى	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن		أستقطاع أو حجز		الباقى بعد الأستقطاع		ملاحظات
		قرش	جنيه						قرش	جنيه	قرش	جنيه	قرش	جنيه	
٤	أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة	—	٨٠	٣م	٤٠٠٠	—	٤٠٠٠	جارى	—	٣٢٠٠٠٠	—	—	—	٣٢٠٠٠٠	١- طاقم التنفيذ من قبل الشركة متواجد
٦	أعمال توريد وفرش طبقة أساس	—	٣٨٥	٣م	٩٩٠٠	—	٩٩٠٠	جارى	—	٣٨١١٥٠٠	—	—	—	٣٨١١٥٠٠	٢- معمل الموقع متواجد .
٧	أعمال توريد وفرش طبقة تشريب	٧٥	٢٧	٢م	٧٠٠٠	١٧٠٠٠	٢٤٠٠٠	جارى	—	٦٦٦٠٠٠	—	—	—	٦٦٦٠٠٠	٣- مهندس معمل الموقع متواجد .
	أعمال طبقة سطحية سمك ٦ سم بند مستحدث	—	٣١٩	٢م	٧٠٠٠	١٧٠٠٠	٢٤٠٠٠	جارى	—	٧٦٥٦٠٠٠	—	—	—	٧٦٥٦٠٠٠	٤- مكتب جهاز الأشراف متواجد .
٢٣	رفع وخفض منسوب المطابق وغرف التفتيش	—	٤٧٥	عدد	٤٧	٥٠	٩٧	جارى	—	٤٦٠٧٥	—	—	—	٤٦٠٧٥	٥- تم تركيب اللافتات الإعلانية للمشروع
١٣	أعمال توريد وتركيب مواسير قطر ٧٠ سم	—	١١٠٠	م.ط	٣١٠	—	٣١٠	جارى	—	٣٤١٠٠٠	—	—	—	٣٤١٠٠٠	٦- يتم تنظيم حركة المرور على الطريق أثناء العمل
١٤	توريد خرسانة عادية للأساسات والبلاطات	—	١٥٧٥	٣م	٢٥٠	—	٢٥٠	جارى	—	٣٩٣٧٥٠	—	—	—	٣٩٣٧٥٠	بمعرفة الشركة باستخدام العلامات الإرشادية
٢١	توريد خرسانة عادية لحماية المواسير	—	١١٢٠	٣م	١٥٥	—	١٥٥	جارى	—	١٧٣٦٠٠	—	—	—	١٧٣٦٠٠	والتحذيرية .
	إجمالي الكارتات						١٣٤٠٧٩٢٥	إجمالي		١٣٤٠٧٩٢٥				١٣٤٠٧٩٢٥	٧- معدات العملية متواجدة لتنفيذ البنود المدرجة
١	أعمال توريد وفرش طبقة أساس	—	٢٥	٣م	٩٩٠٠	—	٩٩٠٠	جارى	—	٢٤٧٥٠٠	—	—	—	٢٤٧٥٠٠	بالمستخلص .
	أعمال توريد وفرش طبقة سطحية سمك ٦ سم	—	٣	٢م	٧٠٠٠	١٧٠٠٠	٢٤٠٠٠	جارى	—	٧٢٠٠٠	—	—	—	٧٢٠٠٠	٨- التقارير متواجدة .
	إجمالي الكارتات						٣١٩٥٠٠	إجمالي		٣١٩٥٠٠				٣١٩٥٠٠	٩- بوليصة التأمين متواجدة .
															١٠- تم إرسال البرنامج الزمنى للأعمال .
															١١- خصم العمالة بعدد (٣) عامل لعدم تواجدهم بالمنطقة
															١٢- تلبية مبلغ ١٠٠٠٠٠٠,٠٠ جنيه على البند المستحدث سطحية لحين التقييم
															مهندس العملية
															الأسم
															التوقيع
															١٣٧٢٧٤٢٥٠
															١٣٧٢٧٤٢٥٠

مهندس الإشراف الأسم التوقيع

سنة

تحريراً فى

ووجه فوجد على صحة

سنة

تحريراً فى

أقر بصحة ذلك

التوقيع

مدير الأعمال الأسم

التوقيع

مهندس الشركة الأسم

محمد حاتم في الكندى محمد حاتم الكندى

أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط وأن المبالغ البينة بظهرة وقدره : ٧٧٥٧٩٢٥,٠٠ جنيه سبق صرفها للمقاولات

تحريراً فى سنة المحاسب

يدفع إلى المقاول مبلغ : ٥٩٦٩٥٠٠,٠٠ جنيه على الحساب

نهائياً

رئيس الإدارة المركزية

مهندس

سلوى سامى صالح



كشف حصر جاري عملية تأهيل طريق الملكيين - قهبونة

مقاول / شركة الكفراوى للمقاولات العامة

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية الأجمالية
	بالمتر المكعب توريد وتشغيل أتربة رملية	م ^٣	1608.35
	بالمتر المكعب توريد وتشغيل طبقة اساس	م ^٣	10374.34
	اعمال طبقة تشريب	م ^٢	30953.69
	اعمال طبقة سطحية سمك ٦ سم	م ^٢	30953.69
	بالعدد رفع غرف تفتيش	بالعدد	100.00
	توريد غطاء من الفيبر جلاس GRP قطر ٦٠ سم حمولة ٤٠ طن	بالعدد	29.00

مهندس الهيئة

م. عبد الباقى

الشركة المنفذة

محمد صالح الكفراوى

مشروع عملية تأهيل طريق المكيين - قهبونة

مقاوله / شركة الكفراوي للمقاولات العامة

حصر طبقة التشريب والطبقة السطحية

الطبقة السطحية		طبقة التشريب		الطول	القطاع
المسطح	العرض	المسطح	العرض		
188.75	7.55	188.75	7.55	25.00	0.850
180.00	7.20	180.00	7.20	25.00	0.875
165.00	6.60	165.00	6.60	25.00	0.900
166.25	6.65	166.25	6.65	25.00	0.925
175.00	7.00	175.00	7.00	25.00	0.950
182.50	7.30	182.50	7.30	25.00	0.975
190.00	7.60	190.00	7.60	25.00	1.000
213.75	8.55	213.75	8.55	25.00	1.025
186.25	7.45	186.25	7.45	25.00	1.050
182.50	7.30	182.50	7.30	25.00	1.075
212.50	8.50	212.50	8.50	25.00	1.100
191.25	7.65	191.25	7.65	25.00	1.125
192.50	7.70	192.50	7.70	25.00	1.150
193.75	7.75	193.75	7.75	25.00	1.175
200.00	8.00	200.00	8.00	25.00	1.200
175.00	7.00	175.00	7.00	25.00	1.225
162.50	6.50	162.50	6.50	25.00	1.250
155.00	6.20	155.00	6.20	25.00	1.275
142.50	5.70	142.50	5.70	25.00	1.300
152.50	6.10	152.50	6.10	25.00	1.325
165.00	5.40	165.00	6.60	25.00	1.350
161.25	6.45	161.25	6.45	25.00	1.375
345.00	5.40	345.00	13.80	25.00	1.400
220.00	8.80	220.00	8.80	25.00	1.425
146.25	5.85	146.25	5.85	25.00	1.450
142.50	5.70	142.50	5.70	25.00	1.475
152.50	6.10	152.50	6.10	25.00	1.500
172.50	6.90	172.50	6.90	25.00	1.525
165.00	6.60	165.00	6.60	25.00	1.550
158.75	6.35	158.75	6.35	25.00	1.575
147.50	5.90	147.50	5.90	25.00	1.600
143.75	5.75	143.75	5.75	25.00	1.625
145.00	5.30	145.00	5.80	25.00	1.650
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	1.675
155.00	6.20	155.00	6.20	25.00	1.700
156.25	6.25	156.25	6.25	25.00	1.725
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	1.750
156.25	6.25	156.25	6.25	25.00	1.775
165.00	6.60	165.00	6.60	25.00	1.800
167.50	6.70	167.50	6.70	25.00	1.825
156.25	6.25	156.25	6.25	25.00	1.850
152.50	6.10	152.50	6.10	25.00	1.875

مهندس الهيئة العامة للطرق والكباري

المقاول

محمد حاتم فكري الكفراوي

حصر طبقة التشريب والطبقة السطحية

الطبقة السطحية		طبقة التشريب		الطول	القطاع
المسطح	العرض	المسطح	العرض		
162.50	6.50	162.50	6.50	25.00	1.900
158.75	6.35	158.75	6.35	25.00	1.925
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	1.950
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	1.975
151.25	6.05	151.25	6.05	25.00	2.000
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	2.025
161.25	6.45	161.25	6.45	25.00	2.050
166.25	6.65	166.25	6.65	25.00	2.075
161.25	6.45	161.25	6.45	25.00	2.100
157.50	6.30	157.50	6.30	25.00	2.125
166.25	6.65	166.25	6.65	25.00	2.150
157.50	6.30	157.50	6.30	25.00	2.175
167.50	6.70	167.50	6.70	25.00	2.200
168.75	6.75	168.75	6.75	25.00	2.225
167.50	6.70	167.50	6.70	25.00	2.250
171.25	6.85	171.25	6.85	25.00	2.275
168.75	6.75	168.75	6.75	25.00	2.300
155.00	6.20	155.00	6.20	25.00	2.325
147.50	5.90	147.50	5.90	25.00	2.350
152.50	6.10	152.50	6.10	25.00	2.375
152.50	6.10	152.50	6.10	25.00	2.400
155.00	6.20	155.00	6.20	25.00	2.425
155.00	6.20	155.00	6.20	25.00	2.450
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	2.475
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	2.500
158.75	6.35	158.75	6.35	25.00	2.525
156.25	6.25	156.25	6.25	25.00	2.550
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	2.575
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	2.600
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	2.625
153.75	6.15	153.75	6.15	25.00	2.650
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	2.675
157.50	6.30	157.50	6.30	25.00	2.700
161.25	6.45	161.25	6.45	25.00	2.725
162.50	6.50	162.50	6.50	25.00	2.750
152.50	6.10	152.50	6.10	25.00	2.775
152.50	6.10	152.50	6.10	25.00	2.800
172.50	6.90	172.50	6.90	25.00	2.825
216.25	8.65	216.25	8.65	25.00	2.850
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	2.875
151.25	6.05	151.25	6.05	25.00	2.900
152.50	6.10	152.50	6.10	25.00	2.925

مهندس الهيئة العامة للطرق والكباري

المقاول

عبد مانه في الكفراوى

مشروع عملية تأهيل طريق الملكيين - قهبونة

مقارنة / شركة الكفراوى للمقاولات العامة

حصر طبقة التشريب والطبقة السطحية

الطبقة السطحية		طبقة التشريب		الطول	القطاع
المسطح	العرض	المسطح	العرض		
217.00	6.20	217.00	6.20	35.00	2.950
88.50	5.90	88.50	5.90	15.00	2.975
131.25	5.25	131.25	5.25	25.00	3.000
173.88	5.35	173.88	5.35	32.50	3.025
0.00	0.00	0.00	0.00	22.50	3.050
0.00	0.00	0.00	0.00	25.00	3.075
0.00	7.30	0.00	7.30	12.50	3.100
221.81	6.35	221.81	6.35	32.50	3.125
147.50	5.90	147.50	5.90	25.00	3.150
130.00	5.20	130.00	5.20	25.00	3.175
127.50	5.10	127.50	5.10	25.00	3.200
135.00	5.40	135.00	5.40	25.00	3.225
141.25	5.65	141.25	5.65	25.00	3.250
148.75	5.95	148.75	5.95	25.00	3.275
145.00	5.80	145.00	5.80	25.00	3.300
140.00	5.60	140.00	5.60	25.00	3.325
135.00	5.40	135.00	5.40	25.00	3.350
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	3.375
133.75	5.35	133.75	5.35	25.00	3.400
135.00	5.40	135.00	5.40	25.00	3.425
141.25	5.65	141.25	5.65	25.00	3.450
136.25	5.45	136.25	5.45	25.00	3.475
141.25	5.65	141.25	5.65	25.00	3.500
142.50	5.70	142.50	5.70	25.00	3.525
137.50	5.50	137.50	5.50	25.00	3.550
140.00	5.60	140.00	5.60	25.00	3.575
140.00	5.60	140.00	5.60	25.00	3.600
136.25	5.45	136.25	5.45	25.00	3.625
136.25	5.45	136.25	5.45	25.00	3.650
136.25	5.45	136.25	5.45	25.00	3.675
140.00	5.60	140.00	5.60	25.00	3.700
142.50	5.70	142.50	5.70	25.00	3.725
137.50	5.50	137.50	5.50	25.00	3.750
131.25	5.25	131.25	5.25	25.00	3.775
127.50	5.10	127.50	5.10	25.00	3.800
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	3.825
146.25	5.85	146.25	5.85	25.00	3.850
142.50	5.70	142.50	5.70	25.00	3.875
177.50	7.10	177.50	7.10	25.00	3.900
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	3.925
142.50	5.70	142.50	5.70	25.00	3.950
140.00	5.60	140.00	5.60	25.00	3.975

مهندس الهيئة العامة للطرق والكباري

المقاول
محمد عامر فتحي الكفراوى

مشروع عملية تأهيل طريق الملكيين - قهونة

مقاول / شركة الكفراوى للمقاولات العامة

حصر طبقة التشريب والطبقة السطحية

الطبقة السطحية		طبقة التشريب		الطول	القطاع
المسطح	العرض	المسطح	العرض		
122.50	4.90	122.50	4.90	25.00	4.000
127.50	5.10	127.50	5.10	25.00	4.025
137.50	5.50	137.50	5.50	25.00	4.050
146.25	5.85	146.25	5.85	25.00	4.075
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	4.100
135.00	5.40	135.00	5.40	25.00	4.125
137.50	5.50	137.50	5.50	25.00	4.150
125.00	5.00	125.00	5.00	25.00	4.175
131.25	5.25	131.25	5.25	25.00	4.200
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	4.225
137.50	5.50	137.50	5.50	25.00	4.250
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	4.275
131.25	5.25	131.25	5.25	25.00	4.300
125.00	5.00	125.00	5.00	25.00	4.325
127.50	5.10	127.50	5.10	25.00	4.350
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	4.375
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	4.400
137.50	5.50	137.50	5.50	25.00	4.425
125.00	5.00	125.00	5.00	25.00	4.450
125.00	5.00	125.00	5.00	25.00	4.475
133.75	5.35	133.75	5.35	25.00	4.500
133.75	5.35	133.75	5.35	25.00	4.525
130.00	5.20	130.00	5.20	25.00	4.550
133.75	5.35	133.75	5.35	25.00	4.575
133.75	5.35	133.75	5.35	25.00	4.600
133.75	5.35	133.75	5.35	25.00	4.625
135.00	5.40	135.00	5.40	25.00	4.650
130.00	5.20	130.00	5.20	25.00	4.675
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	4.700
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	4.725
136.25	5.45	136.25	5.45	25.00	4.750
138.75	5.55	138.75	5.55	25.00	4.775
135.00	5.40	135.00	5.40	25.00	4.800
130.00	5.20	130.00	5.20	25.00	4.825
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	4.850
136.25	5.45	136.25	5.45	25.00	4.875
133.75	5.35	133.75	5.35	25.00	4.900
135.00	5.40	135.00	5.40	25.00	4.925
132.50	5.30	132.50	5.30	25.00	4.950
138.75	5.55	138.75	5.55	25.00	4.975
133.75	5.35	133.75	5.35	25.00	5.000
130.00	5.20	130.00	5.20	25.00	5.025

مهندس الهيئة العامة للطرق والكباري

المقاول
محمد طاهر فكرى الكفراوى

مشروع عملية تأهيل طريق الملكيين - قهبونة

مقاوله / شركة الكراوى للمقاولات العامة

حصر طبقة التشريب والطبقة السطحية

الطبقة السطحية		طبقة التشريب		الطول	القطاع
المسطح	العرض	المسطح	العرض		
137.50	5.50	137.50	5.50	25.00	5.050
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	5.075
138.75	5.55	138.75	5.55	25.00	5.100
136.25	5.45	136.25	5.45	25.00	5.125
145.00	5.80	145.00	5.80	25.00	5.150
145.00	5.80	145.00	5.80	25.00	5.175
145.00	5.80	145.00	5.80	25.00	5.200
142.50	5.70	142.50	5.70	25.00	5.225
137.50	5.50	137.50	5.50	25.00	5.250
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	5.275
148.75	5.95	148.75	5.95	25.00	5.300
172.50	6.90	172.50	6.90	25.00	5.325
197.50	7.90	197.50	7.90	25.00	5.350
161.25	6.45	161.25	6.45	25.00	5.375
131.25	5.25	131.25	5.25	25.00	5.400
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	5.425
162.50	6.50	162.50	6.50	25.00	5.450
156.25	6.25	156.25	6.25	25.00	5.475
146.25	5.85	146.25	5.85	25.00	5.500
147.50	5.90	147.50	5.90	25.00	5.525
146.25	5.85	146.25	5.85	25.00	5.550
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	5.575
145.00	5.80	145.00	5.80	25.00	5.600
142.50	5.70	142.50	5.70	25.00	5.625
141.25	5.65	141.25	5.65	25.00	5.650
145.00	5.80	145.00	5.80	25.00	5.675
147.50	5.90	147.50	5.90	25.00	5.700
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	5.725
140.00	5.60	140.00	5.60	25.00	5.750
146.25	5.85	146.25	5.85	25.00	5.775
195.00	7.80	195.00	7.80	25.00	5.800
215.00	8.60	215.00	8.60	25.00	5.825
167.50	6.70	167.50	6.70	25.00	5.850
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	5.875
150.00	6.00	150.00	6.00	25.00	5.900
147.50	5.90	147.50	5.90	25.00	5.925
136.25	5.45	136.25	5.45	25.00	5.950
142.50	5.70	142.50	5.70	25.00	5.975
72.50	5.80	72.50	5.80	12.50	6.000
30953.69	جملة مسطح الطبقة السطحية	30953.69	جملة مسطح تشريب	5162.50	طول

مهندس الهيئة العامة للطرق والكباري

المقاول

محمد عامر فتوى الكراوى

المنطقة الثالثة - شرق الدلتا

مشروع عملية رصف طريق الملكيين - قهبونة

مقاوله / شركة الكفراوي للمقاولات العامة

شيت ردم رمال اعلي مواسير التغطية بند رقم ٣

STATION	Legnth (m)	width	avg top	avg Bottom	Dipth (δ)	Quantity (m3)
6+925	43.00	3.50	4.12	2.69	1.43	215.22
7+150	79.50	3.50	4.00	1.92	2.22	616.98
7+250	112.00	3.50	4.14	2.16	1.98	776.16
Total Cubic						1608.35

مهندس الهيئة

٦٩

الشركة المنفذة

محمد حاج فكري الكفراوي