الهيئة العامة
للطرق و الكباري
(GARB)

السيد المهندس رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ؛؛؛

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص جاري رقم (١) .

لعملية : اعمال حمايات الخط الاول ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة – العاصمة الإدارية – العلمين – مطروح) قطاع العين السخنة لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم -٧٣,٥ لي الكم -٧٥,٥-بطول ٢كم

تنفيذ : المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

عقد رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٩٨) في٢٠٢٤ /٧/٢٢.

بمبلغ : ١٠,٥٤٧,٨٢٥جنيها (عشرة مليون وخمسمائة وسبعه واربعون الف و ثمانمائة وخمسة وعشرون جنيها) لاغير.

برجاء التكرم بالاحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر التحية .

تحريرا في :٢٠/٨/ ٢٠٢٤ .

مرفقات عدد ( )

- مستخلص اصل + ٣ صورة .
- ١ تقرير نتائج تكسير المكعبات الخرسانية
- ١ استمارة ٥٠ ع . ح .
- ١ محضراعتماد حصر الكميات
- ١١استلام وحصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع الردم(الجانبين)
- ١ محضر استلام الموقع

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

احمد الطحان

استمارة رقم ٥٠ ع . ح ٤

جمهورية مصر العربية

(أ)

استمارة الاعتمادات المصرفية

مصلحة : الهيئة العامة للطرق والكباري

قسم : المنفذ الحادي عشر جنوب سيناء

المبلغ المستحق إلى : المؤسسة المصرية الهندسة والتجارة

بموجب { الطلبات طيه ، أو : مستخلص بارقم (١) عن اعمال العمليات لمشروع الدفار الدائري بالقطاع الغربي للقاهرة الكبرى بالمسافة من الكم ٧٣٫٥٠٠ الى الكم ٧٥٫٥٠٠ بطول ٢ كم

صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إداريا وصرف القيمة بواسطة

{ إذن صرف على :
{ شيك على البنك المركزي في :
شيك على الخارج

بسحب باسم { صاحب الحق أو المؤسسة المصرية الهندسة والتجارة

ويرسل إليه بالعنوان الآتي : القاهرة

بيانات الفواتير			
فرش	جنيه	التاريخ	رقم
	١٠١٥٤٧١٨٢٥		
		الجملة	

رقم : ———

الختم ذو التاريخ

كاتب المراجعة ———

رئيس القسم ———

٢٠١ ———

(ب) الكاتب المنوط ——— تقيد في السجل برقم ———

الختم ذو التاريخ

رئيس المصلحة ———

روجع ———

الاعتماد الإداري ونوع الخصم								غدد المرفقات
بيانات	نوع الخصم							
	قرش	جنيه	قسم	فرع	نصل	بند		
فيه مستخلص بارقم (١) اعمال العمليات لمشروع الدفار الدائري (القطعة - القطاع الغربي) قطاع العين السخنة في المسافة من الكم ٧٣٫٥٠٠ الى الكم ٧٥٫٥٠٠ بطول ٢ كم ٢٠٠٥/٢٠٤٤/٩٨		١٠١٥٤٧١٨٢٥						
إجمالي الأصل								

بيانات الاستقطاعات					
	قرش	جنيه	عادي قرش	عادي جنيه	إضافي قرش	إضافي جنيه	دمغة توقيع قرش
رسم الدمغة			—	—	—	—	—
صافي القيمة المطلوب صرفها							

علامة

في ——— سنة ٢٠١

(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 ———

الختم ذو التاريخ

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

روجع في ——— سنة ٢٠ (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

بعتمد سحب شيك / إذن صرف

وكيل الحسابات ——— مدير أو رئيس الحسابات ———

في ——— سنة ٢٠١ بمبلغ

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ٤٦٠٠٩ س ٢٠١٢ - ٥٠٠٠٠

(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) أدرج في كشف الشيكات / الحوالات رقم ——— إمضاء الكاتب المنوط : ———

(٦) استلمت شيك / إذن صرف

إمضاء طالب أو كاتب التصدير في ——— سنة ٢٠

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

محضر استلام موقع

بالإشارة الى العقد المبرم بين الهيئة العامة للطرق والكباري و شركة المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة.
رقم (2025/2024/98) بتاريخ 2024/07/22 بشأن قيام الشركة بعملية "أعمال الحمايات لمشروع القطار الكهربائى السريع للخط الأول (العين السخنة –العاصمة الإدارية – العلمين – مطروح) قطاع العين السخنة لتنفيذ المسافة من الكم 73+500 الي الكم 75+500 بطول 2.0 كم (بالأمر المباشر)".

فقد اجتمعت اللجنة يوم الثلاثاء الموافق 2024/07/23 بحضور كلاً من :

1- م/ اسلام محمد عبدالعزيز — ممثل الهيئة العامة للطرق و الكباري
2- م/ مصطفى محمود — ممثل الاستشاري (مكتب الرائد للاستشارات الهندسية)
3- م/ عمرو احمد الكبش — مدير المشروع – شركة المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة – الشركة المنفذة

وقامت اللجنة بالمرور على موقع المشروع عاليه ووجدت اللجنة انه لايوجد عوائق ظاهرية تعوق البدء في التنفيذ (الموقع خالي من العوائق) وعليه يكون تاريخ 2024/07/23 هو تاريخ استلام الموقع للمشروع عاليه واقفل انه محضر على ذلك .

التوقيعات :

م	الأسم	الوظيفة	التوقيع
1	اسلام محمد عبدالعزيز	ممثل الهيئة العامة للطرق و الكباري	
2	مصطفى محمود	ممثل مكتب الرائد للاستشارات الهندسية	
3	عمرو احمد الكبش	مدير مشروع الشركة	

E.C.E.T

البيئة العامة
للطرق و الكباري
(GARB)
وزارة النقل

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحيه طيبه وبعد ....

بخصوص تنفيذ لجسر الترابي والاعمال الصناعية بقطاعات مشروع انشاء القطار السريع (السخنة – العاصمة الادارية – العلمين الجديدة – مطروح قطاع العين السخنة لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم - ٧٣,٥ لي الكم -٧٥,٥-بطول ٢كم

تنفيذ : : المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

عقد رقم : : (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٩٨) في٢٢/٧/ ٢٠٢٤.

بخصوص المحملات الخاصة بالعقد بعالية نتشرف بالاحاطة بالاتى: -

- السيارة طبقا لأفادة ادارة المركبات
- تجهيزات الموقع متواجدة
- لابوجد محملات اخرى طبق للتعاقد(مرفق)

بأمل التفضل بالعلم والاحاطة والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً فى :٢٠٢٤/ /N/C

مرفقات : عدد: ( )

رئيس الإدارة المركزية

مهندس/

أحمد الطحـــــان

EL-RAEID

ECET

	date	from	to	side	القطاع	avg. 7	avg. 28
1	18/02/2024	74+630	74+730	Right	الحياه	246.8	284.1
						249.9	315.5
						229.7	294.3
						243.1	302.9
						203	294.3
2	22/02/2024	74+410	74+490	Left	الحياه	208	244
						246	308.1
						239.4	299.3
						230.6	317.4
3	24/02/2024	74+770	74+850	Left	الحياه	256	312.2
						248	305.8
						241	314.9
4	28/02/2023	75+460	75+500	Left	الحياه	239.8	301.1
5	29/02/2024	75+200	75+230	Left	الحياه	250.1	282.7
6	04/03/2024	74+740	74+780	Right	الحياه	229.2	302
						232.1	291.2
7	04/03/2024	74+500	74+560	Left	الحياه	242.4	287.5
						237.7	302.6
8	12/03/2024	74+560	74+700	Left	الحياه	246.8	304.1
						253.1	309.7
9	12/03/2024	72+340	72+420	Left	الحياه	260.5	3032
						246.9	310.3
10	12/03/2024	74+560	74+640	Right	الحياه	253.1	304.1
11	19/03/2024	71+040	71+120	Right	الحياه	241.9	297.8
12	20/03/2024	70+100	70+220	Left	الحياه	250.4	318.8
						239.7	309.9
13	20/03/2024	72+240	72+340	Left	الحياه	251	303.7
14	24/03/2024	70+070	70+100	Left	الحياه	241.8	293.1
15	24/03/2024	72+150	72+240	Left	الحياه	2363	311.1
16	26/03/2024	69+460	69+580	Left	الحياه	230.8	268.1
17	26/03/2024	72+420	72+500	Left	الحياه	243.3	279.7
18	27/03/2024	72+320	72+360	Left	الحياه	250.7	319.1

مهندس استشاري
(مكتب الرائد)

مهندس الشركه

المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة
E.C.E.T

EL-RAEID ECET

	date	from	to	side	القطاع	avg. 7	avg. 28
19	30/03/2024	69+340	69+460	Left	الحياه	240.7	293.1
						242.2	301.9
20	31/03/2024	72+510	72+590	Left	الحياه	251	304.8
21	16/04/2024	69+590	69+710	Left	الحياه	251.7	311.4
						242.5	3081
22	16/04/2024	69+720	69+860	Left	الحياه	246.3	299.8
23	20/04/2024	75+000	75+040	Left	الحياه	237.2	304.8
						239.4	314.9
24	21/04/2024	75+570	74+700	Left	الحياه	245.7	305.8
						247.8	306.1
25	21/04/2024	68+040	68+180	Left	الحياه	258.2	300.4
						253.1	303.4
26	23/04/2024	73+330	73+390	Left	الحياه	250.1	304.6
						253.4	300.5
27	28/04/2024	73+240	73+330	Left	الحياه	253	318.2
						269	292.2
						253	293.3
28	28/04/2024	67+950	68+030	Left	الحياه	252.8	308.4
						245.3	309.1
29	28/04/2024	74+710	74+750	Left	الحياه	243.7	308.7
30	30/04/2024	67+880	67+950	Left	الحياه	256.3	311.5
31	30/04/2024	67+470	67+620	Right	الحياه	243.3	304.6
						253.1	302.6

مهندس استشاري
(مكتب الرائد)

مهندس الشركه
عاصم ناصف
E.C.E.T

EL-RAEID ECET

	date	from	to	side	القطاع	avg. 7	avg. 28
32	05/05/2024	67+630	67+700	Right	الحياه	244.6	310.5
						252.2	307.9
						242.4	305.7
33	05/05/2024	67+710	67+790	Right	الحياه	253.1	302.6
34	05/05/2024	67+800	67+860	Left	الحياه	246.9	311.7
						250.7	292.5
						251.3	301.7
35	08/05/2024	67+630	67+790	Left	الحياه	239.2	305.1
36	12/05/2024	67+880	68+070	Right	الحياه	229.1	293.6
						307.9	238.2
37	13/05/2024	68+080	68+190	Right	الحياه	251.6	308.2
						258.1	311.4
						238.8	297.2
38	14/05/2024	67+530	67+620	Left	الحياه	251.4	294
						256.3	308.1
39	19/05/2024	69+570	69+830	Right	الحياه	253.3	304.5
						248.7	314
						249.2	302.2
40	21/05/2024	67+380	67+520	Left	الحياه	259.4	314.1
						253.7	296.3
						249.9	319.3
						366.2	356.8
						359.4	390.4
						339.7	345
41	25/05/2024	69+400	69+560	Right	الحياه	244.3	311.1
						246.9	305.2
						365.5	335.4

مهندس استشاري
(مكتب الرائد)

مهندس الشركه

المؤسسة المصرية الهندسة والتجارة
عاصم ناصر
E.C.E.T

محضر حصر كميات
الميول الخرسانية فى المسافة كم ٠٠+٥٠٠ ٧٣ الى المسافة كم ٠٠+٥٠٠ ٧٥
شركة المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

اسم المشروع : مشروع القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العلمين)

تم مراجعة حصر الكميات المنفذة فى الميول الخرسانية حتى تاريخة من قبل مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

م	مسطاح / ميل	الاتجاه	الكمية م ٢	الكمية م٣	الاجمالى م٢	الاجمالى م٣	ملاحظات
1	قدمة علوية	الأيمن	480.00	0.00	18,154.90	58.50	
2	ميل أول		3,945.10	0.00			
3	مسطاح أول		780.00	0.00			
4	ميل ثاني		3,144.30	0.00			
5	مسطاح ثاني		660.00	0.00			
6	ميل ثالث		2,878.20	0.00			
7	مسطاح ثالث		540.00	0.00			
8	ميل رابع		2,383.70	0.00			
9	مسطاح رابع		400.00	0.00			
10	ميل خامس		1,495.40	0.00			
11	مسطاح خامس		240.00	0.00			
12	ميل سادس		877.40	0.00			
13	مسطاح سادس		120.00	0.00			
14	ميل سابع		210.80	0.00			
15	قدمة سفلية		0.00	58.50			
16	قدمة علوية	الأيسر	680.00	0.00	6,617.80	103.50	
17	ميل أول		4,167.80	0.00			
18	مسطاح أول		568.20	0.00			
19	ميل ثاني		869.50	0.00			
20	مسطاح ثاني		100.00	0.00			
21	ميل ثالث		232.30	0.00			
22	قدمة سفلية		0.00	103.50			
	الاجمالى				**24,772.70**	**162.00**	

ملاحظات : -

حصر رقم (٠١)

حصر جارى (٠١)

الشركة المنفذة

استشاري مكتب الرائد

م. مصطفى محمود

مهندس الهيئة

الهيئة العامة
للطرق و الكباري
المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء

وزارة النقل

كشف رقم (١) جاري

عملية : أعمال الحمايات لمشروع القطار الكهربائي السريع للخط الاول (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) قطاع العين السخنه لتنفيذ المسافة من الكم ٧٣,٥٠٠ الي الكم ٧٥,٥٠٠ بطول ٢ كم .

تنفيذ : المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة عن المده من بدء العمل الي ٣٠ / ٧ / ٢٠٢٤.

العقد رقم (٩٨ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥) في ٢٢ / ٧ / ٢٠٢٤

رقم البند	نوع العمل	الفئة	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المده	مقدار الأعمال التي تمت حتي الآن	جاري / نهائي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الان	استقطاع او حجز	الباقي بعد الاستقطاع
		جنية						جنية	جنية	جنية
١	أعمال توريد و صب خرسانه عادية سمك ١٥ سم لحماية الأكتاف و الميول الجانبية ذات إجهاد لايقل عن ٢٥٠ كجم / سم٢ .	٤٣٢,٠٠	م٣		٢٤٠٠٠,٠٠	٢٤٠٠٠,٠٠	جاري	١٠٣٦٨٠٠٠,٠٠	١٠٠٠٠٠,٠٠	١٠٢٦٨٠٠٠,٠٠
٢	أعمال توريد و صب خرسانه عادية لقدمات الحمايات والميول الجانبية ذات إجهاد لايقل عن ٢٥٠ كجم / سم٢ .	٢٦٦٥,٠٠	م٣		١٠٥,٠٠	١٠٥,٠٠	جاري	٢٧٩٨٢٥,٠٠		٢٧٩٨٢٥,٠٠
	الإجمالـــــــ



SYSTRA



شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الأيمن) - القطاع من محطة ٧٥+٤٦٠ الي ٧٥+٤٨٠

القطاع

من محطة	إلي محطة	قدمة علوية			ميل أول			قدمة سفلية				اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)			
75+460	75+480	20.00	1.00	20.00	20.00	3.10	61.90	20.00	0.30	0.50	3.00	81.90	3.00	
اجمالي الكمية				20.00			61.90				3.00	81.90	3.00	

الشركة المنفذة

استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية



SYSTRA



شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الأيمن) - القطاع من محطة ٧٥+٢٠٠ الي ٧٥+٢٤٠

القطاع

من محطة	الي محطة	قدمة علوية				ميل أول				مسطاح أول				ميل ثاني				مسطاح ثاني				ميل ثالث				قدمة سفلية				اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)			
75+200	75+220	20.00	1.00	20.00		20.00	9.01	180.20		20.00	2.00	40.00		20.00	6.58	131.50		20.00	1.00	20.00		20.00	4.51	90.10		20.00	0.15	0.50	1.50	481.80	1.50	
75+220	75+240	20.00	1.00	20.00		20.00	7.02	140.30		20.00	1.00	20.00		20.00	4.51	90.20		20.00	1.00	20.00		20.00	4.51	90.10		20.00	0.15	0.50	1.50	380.60	1.50	
اجمالي الكمية				40.00				320.50				60.00				221.70				40.00				180.20					3.00	862.40	3.00	

الشركة المنفذة

E.C.E.T

استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

El Raed For Consulting Engineering





شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الأيمن) - القطاع من محطة ٧٥+٠٢٠ الي ٧٥+١٠٠

القطاع

من محطة	إلي محطة	قدمة علوية			ميل أول			مسطاح أول			ميل ثاني			قدمة سفلية				اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)			
75+020	75+040	20.00	1.00	20.00	20.00	6.71	134.10	20.00	1.00	20.00	20.00	6.95	19.00	20.00	0.30	0.50	3.00	193.10	3.00	
75+040	75+060	20.00	1.00	20.00	20.00	6.69	133.80	20.00	1.00	20.00	20.00	0.95	19.00	20.00	0.30	0.50	3.00	192.80	3.00	
75+060	75+080	20.00	1.00	20.00	20.00	5.85	116.90	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	136.90	3.00	
75+080	75+100	20.00	1.00	20.00	20.00	8.17	163.30	20.00	1.00	20.00	20.00	0.72	14.30	20.00	0.30	0.50	3.00	217.60	3.00	
اجمالي الكمية				80.00			548.10			60.00			52.30				12.00	740.40	12.00	

استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

م. مصطفى محمود

El Raied For Consulting Engineering

الشركة المنفذة

م/ سيد راغب

E.C.E.T

شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الأيمن) - القطاع من محطة ٧٤+٥٦٠ الي ٧٤+٩٢٠

| القطاع | | قدمة عدوية | | | | ميل أول | | | | مسطح أول | | | | ميل ثاني | | | | مسطح ثاني | | | | ميل ثالث | | | | مسطح ثالث | | | | ميل رابع | | | | مسطح رابع | | | | ميل خامس | | | | مسطح خامس | | | | ميل سادس | | | | مسطح سادس | | | | ميل سابع | | | | قدمة سفلية | | | | | | |
|---|---|---

شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الايسر) - القطاع من محطة ٧٥+٤٨٠ الي ٧٥+٥٠٠

القطاع

من محطة	إلي محطة	قدمة علوية			ميل أول			قدمة سفلية				اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)			
75+480	75+500	20.00	0.50	10.00	20.00	1.88	37.50	20.00	0.15	0.50	1.50	47.50	1.50	
اجمالي الكمية				10.00			37.50				1.50	47.50	1.50	

الشركة المنفذة

E.C.E.T

استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

م. مصطفى محمود



SYSTRA



شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الايسر) - القطاع من محطة ٢٢٠+٧٥ الي ٢٤٠+٧٥

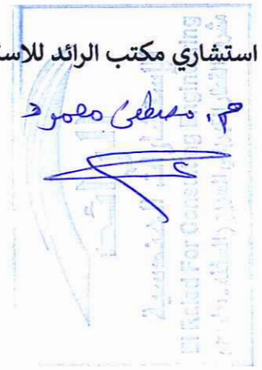
القطاع

من محطة	إلي محطة	قدمة علوية			ميل أول			مسطاح أول			ميل ثاني			قدمة سفلية				اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)			
75+220	75+240	20.00	0.50	10.00	20.00	5.39	107.80	20.00	1.00	20.00	20.00	0.57	11.30	20.00	0.30	0.50	3.00	149.10	3.00	
اجمالي الكمية				10.00			107.80			20.00			11.30				3.00	149.10	3.00	

الشركة المنفذة



استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية



شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الايسر) - القطاع من محطة ٧٥+٠٢٠ الي ٧٥+٠٤٠

القطاع

من محطة	إلي محطة	قدمة علوية			ميل أول			مسطاح أول			قدمة سفلية					اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)				
75+020	75+040	20.00	1.00	20.00	20.00	1.59	31.80	20.00	0.50	10.00	20.00	0.30	0.50	3.00		61.80	3.00	
اجمالي الكمية				20.00			31.80			10.00				3.00		61.80	3.00	

الشركة المنفذة

استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الايسر) - القطاع من محطة ٧٤+٤٢٠ الي ٧٤+٨٤٠

القطاع																															
من محطة	إلي محطة	قدمة علوية			ميل أول			مسطاح أول			ميل ثاني			مسطاح ثاني			ميل ثالث			قدمة سفلية				اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)			
74+420	74+440	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	6.43	128.50	20.00	1.00	20.00	20.00	0.90	17.90	20.00	0.30	0.50	3.00	406.60	3.00	
74+440	74+460	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	3.05	60.90	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	301.10	3.00	
74+460	74+480	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	1.16	23.10	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	263.30	3.00	
74+480	74+500	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	0.67	13.40	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	253.60	3.00	
74+500	74+520	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	1.04	20.80	20.00	0.64	12.80	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	233.80	3.00	
74+520	74+540	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	1.04	20.80	20.00	0.68	13.50	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	234.50	3.00	
74+540	74+560	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	0.87	17.40	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	257.60	3.00	
74+560	74+580	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	0.65	13.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	253.20	3.00	
74+580	74+600	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	1.42	28.30	20.00	0.46	9.10	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	237.60	3.00	
74+600	74+620	20.00	1.00	20.00	20.00	8.88	177.60	20.00	0.42	8.30	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	205.90	3.00	
74+620	74+640	20.00	1.00	20.00	20.00	7.65	152.90	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	172.90	3.00	
74+640	74+660	20.00	1.00	20.00	20.00	5.63	112.60	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	132.60	3.00	
74+660	74+680	20.00	1.00	20.00	20.00	3.31	66.10	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	86.10	3.00	
74+680	74+700	20.00	1.00	20.00	20.00	2.26	45.20	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	65.20	3.00	
74+700	74+720	20.00	1.00	20.00	20.00	5.53	110.50	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	130.50	3.00	
74+720	74+740	20.00	1.00	20.00	20.00	7.66	153.20	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	173.20	3.00	
74+740	74+760	20.00	1.00	20.00	20.00	3.45	69.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	89.00	3.00	
74+760	74+780	20.00	1.00	20.00	20.00	3.97	79.40	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	99.40	3.00	
74+780	74+800	20.00	1.00	20.00	20.00	8.48	169.50	20.00	1.00	20.00	20.00	4.51	90.10	20.00	1.00	20.00	20.00	3.60	72.00	20.00	0.30	0.50	3.00	391.60	3.00	
74+800	74+820	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	5.36	107.20	20.00	0.30	0.50	3.00	567.60	3.00	
74+820	74+840	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	5.04	100.70	20.00	1.00	20.00	20.00	1.76	35.20	20.00	0.30	0.50	3.00	396.10	3.00	
اجمالي الكمية		420.00		3118.20			418.20			662.70			100.00			232.30			63.00				4951.40	63.00	

استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

م. مصطفى محمود

الشركة المنفذة

المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة
E.C.E.T





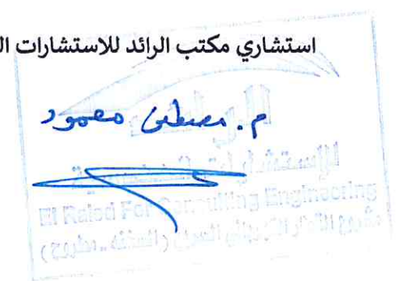
شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الايسر) - القطاع من محطة ٥٠٠+٧٣ الي ٧٢٠+٧٣

القطاع

من محطة	إلي محطة	قدمة علوية			ميل أول			مسطاح أول			ميل تاني			قدمة سفلية				اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)			
73+500	73+520	20.00	1.00	20.00	20.00	3.85	77.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	97.00	3.00	
73+520	73+540	20.00	1.00	20.00	20.00	1.84	36.80	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	56.80	3.00	
73+540	73+560	20.00	1.00	20.00	20.00	1.03	20.60	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	40.60	3.00	
73+560	73+580	20.00	1.00	20.00	20.00	4.27	85.30	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	105.30	3.00	
73+580	73+600	20.00	1.00	20.00	20.00	3.86	77.20	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	97.20	3.00	
73+600	73+620	20.00	1.00	20.00	20.00	0.51	10.10	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	30.10	3.00	
73+620	73+640	20.00	1.00	20.00	20.00	1.38	27.60	20.00	0.50	10.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	57.60	3.00	
73+640	73+660	20.00	1.00	20.00	20.00	2.79	55.70	20.00	0.50	10.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.30	0.50	3.00	85.70	3.00	
73+660	73+680	20.00	1.00	20.00	20.00	6.09	121.80	20.00	1.00	20.00	20.00	2.26	45.20	20.00	0.30	0.50	3.00	207.00	3.00	
73+680	73+700	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	40.00	2.00	20.00	20.00	4.86	97.20	20.00	0.30	0.50	3.00	337.40	3.00	
73+700	73+720	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	40.00	2.00	20.00	20.00	2.66	53.10	20.00	0.30	0.50	3.00	293.30	3.00	
اجمالي الكمية		220.00			872.50			120.00			195.50			1408.00	33.00					

استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية



الشركة المنفذة



SYSTRA

EL-RAEID

شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الأيمن) - القطاع من محطة ٥٠٠+٧٣ الي ٥٢٠+٧٣

القطاع

من محطة	الي محطة	قدمة علوية			ميل أول			مسطاح أول			ميل ثاني			مسطاح ثاني			ميل ثالث			قدمة سفلية				اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)	الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)			
73+500	73+520	20.00	1.00	20.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	9.01	180.20	20.00	2.00	40.00	20.00	5.08	101.50	20.00	0.30	0.50	3.00	561.90	3.00	
اجمالي الكمية				20.00			180.20			40.00			180.20			40.00			101.50				3.00	561.90	3.00	

الشركة المنفذة

استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية



SYSTRA



شركة / المؤسسة المصرية للهندسة والتجارة

استلام و حصر الميول الخرسانية الجانبية لقطاع ردم - (الجانب الأيمن) - القطاع من محطة ٦٨٠+٧٣ الي ٧٠٠+٧٣

القطاع

من محطة	الي محطة	قدمة علوية				ميل أول				مسطاح أول				ميل ثاني				مسطاح ثاني				ميل ثالث				مسطاح ثالث				ميل رابع				قدمة سفلية					اجمالى المسطح(م٢)	اجمالى الكمية(م٣)	ملاحظات
		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	المسطح(م٢)		الطول (م)	عرض (م)	سمك (م)	الكمية (م٣)			
73+680	73+700	20.00	1.00	20.00		20.00	9.01	180.20		20.00	2.00	40.00		20.00	9.01	180.20		20.00	2.00	40.00		20.00	8.19	163.80		20.00	1.00	20.00		20.00	2.38	47.50		20.00	0.30	0.50	3.00		691.70	3.00	
اجمالي الكمية		20.00				180.20				40.00				180.20				40.00				163.80				20.00				47.50				3.00					691.70	3.00	

استشاري مكتب الرائد للاستشارات الهندسية



الشركة المنفذة

