

استمارة لاعتماد الصرف

مصلحة : مصلحة الامانة العامة
قسم : قسم الخزينة
المبلغ المستحق إلى : مصلحة الامانة العامة
بموجب : الطلبات طيه ، أو : مصلحة

بيانات الفواتير			
رقم	التاريخ	جنيه	قرش
		١٩٥٩٤٢٠	
		١٩٥٩٤٢٠	
	الجملة		

رقم : _____
الختم ذو التاريخ _____
كتب المراجعة
رئيس المصلحة
٢٠٢

صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إدارياً وصرف القيمة بواسطة
إذن صرف على : _____
شيك على البنك المركزي في : _____
شيك على الخارج : _____
يسحب باسم : _____
ويرسل إليه بالعنوان الآتي : _____

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

عدد المرفقات	الاعتماد الإداري ونوع الخصم		نوع الخصم			
	بيانات		قسم	فرع	فصل	بند
	<u>مصلحة الامانة العامة</u> <u>مصلحة الامانة العامة</u> <u>مصلحة الامانة العامة</u>					
	إجمالي الأصل					
	بيانات الاستقطاعات					
	عادي					
	إضافي					
	دمغة توقيع					
	قرش					
	رسم الدمغة					
	صافي القيمة المطلوب صرفها					

الختم ذو التاريخ _____
رئيس المصلحة
رواجع

علامة _____
في سنة ٢٠٢ _____
(١) إقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات : _____
(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : _____
جاري : _____
(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : _____
الإيرادات : _____
بتاريخ : _____
الإمضاء : _____

الختم ذو التاريخ _____
(ج) قيد في سجل رقم ٥٥ « ع ح » برقم : _____
توقيع الكاتب المنوط بالسجل : _____
رواجع في سنة ٢٠٢ _____
(علامات المراجع ورئيس المصلحة)
شيك
إذن صرف
يعتمد سحب

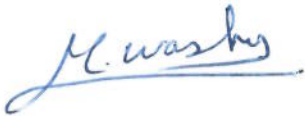
وكيل الحسابات _____
مدير أو رئيس الحسابات _____
في سنة ٢٠٢ بمبلغ _____

الهئية العامة لشئون المطابع الأميرية ٤٦٠٠٦ س ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤
(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ع ح ») : _____
(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة : _____
(د)
الختم ذو التاريخ _____
(٣) سحب
(٤) قيد في سجل
(٥) أدرج في كشف
(٦) استلمت
شيك
إذن صرف
إمضاء طالب أو كاتب التصدير
في سنة ٢٠٢ _____
رقم : _____
إمضاء الكاتب المنوط : _____
تحت رقم : _____
رقم : _____
إمضاء الكاتب المنوط : _____
شيك
إذن صرف

مستخلص (3) جاري

(كوبري دقادوس)

توقيع مدير المشروع (المالك)



توقيع مدير المشروع (الاستشاري)



توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)



(بيان بفئات وأجمالي كميات البنود المنفذة لأعمال كوبري دقادوس)

البنود	الاعمال	الكميات بالمقاييس	الوحدة	فئة	كميات مستخلص 1	كميات مستخلص 2	كميات مستخلص 3	قيمة مستخلص 3	اجمالي الكميات
1-أ	جسات بر	875	م.ط	ج.م. 450.00	875	0	0	ج.م. 0.00	875
1-ب	جسات مجري	10	م.ط	ج.م. 1,480.00	0	0	0	ج.م. 0.00	0
2	تكسير خرسانة عادية	400	م3	ج.م. 90.00	0	29	0	ج.م. 0.00	29.5
6	نقل وتركيب خارجي	2	عدد	ج.م. 270,000.00	1	0	1	ج.م. 270,000.00	2
7	نقل وتركيب داخلي	2	عدد	ج.م. 55,000.00	0	0	0	ج.م. 0.00	0
8	خوازيق 1.2 بر	200	م.ط	ج.م. 5,400.00	137	0	0	ج.م. 0.00	137.08
10	خوازيق بر قطر 1م	3500	م.ط	ج.م. 4,100.00	2119	972	30	ج.م. 123,000.00	3151.59
11	خوازيق مجري قطر 1م	200	م.ط	ج.م. 5,250.00	0	0	0	ج.م. 0.00	0
13	خوازيق مجري قطر 80 سم	50	م.ط	ج.م. 3,950.00	0	0	0	ج.م. 0.00	0
14	قيسونات	10	طن	ج.م. 60,000.00	0	10	0	ج.م. 0.00	11.525
19	حفر لزوم الاساسات	2000	م3	ج.م. 100.00	1352	84	0	ج.م. 0.00	1436.74
20	حفر استكشافي	100	م3	ج.م. 120.00	0	100	0	ج.م. 0.00	115
22	ردم حول الاساسات	800	م3	ج.م. 160.00	0	0	0	ج.م. 0.00	0
23	ردم مؤقت	15000	م3	ج.م. 105.00	0	0	0	ج.م. 0.00	0
24	عاديه	120	م3	ج.م. 2,100.00	46	3	0	ج.م. 0.00	49.18627488
26	خرسانة مسلحه قواعد محتوي 350 كجم	1400	م3	ج.م. 2,850.00	617	413	0	ج.م. 0.00	1030.408
27	علاوه زياده محتوي خرسانة القواعد لكل 50 كجم	1400	م3	ج.م. 125.00	617	0	0	ج.م. 0.00	617
29	خرسانة اعمدة 6 متر محتوي 450	500	م3	ج.م. 3,700.00	169	78	21	ج.م. 77,700.00	268.7929085
29-	علاوة زيادة ارتفاع عن 6 م	500	م3	ج.م. 100.00	51	51	0	ج.م. 0.00	102.121444
31	فريمات خرسانة	450	م3	ج.م. 3,900.00	0	0	104	ج.م. 405,600.00	104.48592
32	كمر سابق الصب	250	م3	ج.م. 4,750.00	0	0	0	ج.م. 0.00	0
37	حديد	2800	طن	ج.م. 44,000.00	321	234	49	ج.م. 2,156,000.00	604.356
41	عزل	1500	م2	ج.م. 60.00	0	0	1000	ج.م. 60,000.00	1303.19
50	خوازيق بنتونايت قطر 80 سم	2800	م.ط	ج.م. 2,250.00	560	0	0	ج.م. 0.00	560
-	تشوينت حديد 75%		طن	ج.م. 33,000.00	0	200	500	ج.م. 16,500,000.00	700
	اجمالي							ج.م. 19,592,300	

توقيع مدير المشروع (المالك)

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمد هاشم

محمد الحوي
El Raled For Consulting Engineering
طريق بني النصارى
م.م ٢٧

محمد محمد المكي

- أعمال خوازيق قطر 1 متر

بند	بيان الاعمال	الوحدة	عدد	CUT OFF LEVEL	TOE TOP LEVEL	كمب	المقاسات ارتفاع هندسي	اجمالي اطوال	ملاحظات
10	مستسل	خوازيق قطر 1 متر							
1	محور D5	م ط	3	11.01	-23.29	0.5	34.8	104.4	
2	محور D6	م ط	3	11.26	-23.04	0.5	34.8	104.4	
3	محور D7	م ط	3	11.226	-23.07	0.5	34.8	104.4	
4	محور D8	م ط	2	11.192	-23.11	0.5	34.8	69.6	
5	محور D8	م ط	1	11.892	-23.11	0.5	35.5	35.5	
4	محور D9	م ط	1	11.894	-23.11	0.5	35.5	35.5	
5	محور D9	م ط	2	11.194	-23.11	0.5	34.8	69.6	
6	محور D10	م ط	4	9.575	-20.1	0.5	30.17	120.68	
7	محور D11	م ط	5	9.514	-20.26	0.5	30.27	151.35	
8	محور D12	م ط	5	9.538	-20.23	0.5	30.27	151.35	
9	محور D13	م ط	5	9.413	-20.36	0.5	30.27	151.35	
10	محور D14	م ط	5	9.548	-20.22	0.5	30.27	151.35	
11	محور D15	م ط	5	9.743	-17.03	0.5	27.27	136.35	
12	محور D16	م ط	5	9.869	-16.9	0.5	27.27	136.35	
13	محور D17	م ط	5	9.908	-16.86	0.5	27.27	136.35	
14	محور D18	م ط	6	9.011	-20.06	0.5	29.57	177.42	
15	محور D20	م ط	5	9.679	-19.09	0.5	29.27	146.35	
16	محور D21	م ط	5	9.97	-16.8	0.5	27.27	136.35	
17	محور D22	م ط	6	8.913	-21.16	0.5	30.57	183.42	
18	محور D23	م ط	6	9.989	-19.58	0.5	30.07	180.42	
19	محور D24	م ط	6	10.13	-20.44	0.5	31.07	186.42	
20	محور D25	م ط	4	10.452	-20.32	0.5	31.27	125.08	
21	محور D26		4	12.231	-17.27	0.5	30	120	
22	محور D27		4	12.203	-17.2	0.5	29.9	119.6	
23	محور D28		4	11.883	-17.12	0.5	29.5	118	
اجمالي		104 خازوق		كمية		3151.59		م.ط	

توقيع مدير المشروع (المالك)

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

اعمال العزل:

م	المحور	ابعاد القاعده				مساحة مقطع العمود	محيط العمود	اجمالي مسطح العزل	ملاحظات
		الطول (L)	العرض (W)	الارتفاع (h)	المحيط (P)				
١	D10	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٩٠	٢٢,٤٠	٤٢,٥٦	٣,٤٨٠	٧٩,٠٠	تم دهان مسطح العمود كامل
٢	D11	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨٣	٧٥,٦٠	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ٩٠ سم من وش القاعده
٣	D12	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨	٧٥,٦٠	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ٩٠ سم من وش القاعده
٤	D13	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨	٨٠,٥٤	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
٥	D14	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨	٨٠,٥٤	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
٦	D15	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨	٨٠,٥٤	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
٧	D16	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨	٨٠,٥٤	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
٨	D17	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨	٨٠,٥٤	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
٩	D18	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨	٨٠,٥٤	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
١٠	D19	٤,٨٠	٤,٨٠	١,٨٠	١٩,٢٠	٣٤,٥٦	٣,٤٨	٦٦,٤٦	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
١١	D20	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨	٨٠,٥٤	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
١٢	D21	٥,٦٠	٥,٦٠	١,٨٠	٢٢,٤٠	٤٠,٣٢	٣,٤٨	٨٠,٥٤	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
١٣	D22	٧,٠٠	٥,٦٠	٢,٨٠	٢٥,٢٠	٧٠,٥٦	٣,٤٨	١١٨,٦٢	تم العزل لرقبة العمود على ارتفاع ١٥٠ سم من وش القاعده
١٤	D23	٧,٠٠	٥,٦٠	٢,٠٠	٢٥,٢٠	٥٠,٤٠	٥,٢٠	٩٧,٢٦	تم دهان مسطح العمود بالكامل
١٥	D24	٧,٠٠	٥,٦٠	٢,٠٠	٢٥,٢٠	٥٠,٤٠	٥,٢٠	٠,٠٠	Hold
١٦	D25	٧,٠٠	٥,٦٠	٢,٠٠	٢٥,٢٠	٥٠,٤٠	٥,٢٠	٩٤,٤٦	تم دهان مسطح العمود بالكامل
اجمالي مسطح عزل البيتومين									٢م ١٢٥١,٢٧

توقيع مدير المشروع (المالك)

U. Was

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

El RAEID For Consulting Engineering
القسطام الثالث بمسول ٢٧ كم

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمود محمد

تابع اعمال العزل

م	المحور	ابعاد العمود (منتظم الشكل)		ارتفاع العزل	كمية العزل م ^٢	ملاحظات
		محيط العمود				
D5	A	3,143	0,80	2,51		
	B	3,143	1,17	3,68		
	C	3,143	0,98	3,08		
D6	A	3,143	1,10	3,46		
	B	3,143	1,03	3,24		
	C	3,143	1,20	3,77		
D7	A	3,143	1,00	3,14		
	B	3,143	1,25	3,93		
	C	3,143	1,29	4,05		
D8	A	3,143	1,51	4,75		
	B	3,143	1,26	3,96		
	C	3,143	0,93	2,92		
D9	A	3,143	1,40	4,40		
	B	3,143	1,00	3,14		
	C	3,143	0,70	1,89		
اجمالي العزل لاعمدة SOP						
٥١,٩٢ م ^٢						

توقيع مدير المشروع (المالك)

H. Wasby

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

El RAEID Engineering
التخطيط الثالث بـ ٣٧ كم
القطاع المصروية (شرق الرياح التوفيق)

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمد محمد



الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)



بيان بكميات أعمال الحدادة بالمشروع

بند (37) بلطن توريد وتركيب ورص التسليح (60 / 40) لزوم جميع العناصر الإنشائية للكوبرى والسعر يشمل التقطيع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء السعر يشمل أيضاً الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتثبيت وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهائياً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف

طن	355.254	حديد الخوازيق
	150.289	حديد القواعد
	49.545	حديد الاعمدة
	7.604	حديد اعمدة المونوباييل
	41.663	حديد القريعات
طن	604.356	اجمالي بند 37 حديد

توقيع مدير المشروع (المالك)

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

بيان كميات حديد الخوازيق:

ملاحظات	اجمالي وزن مجموعه الخوازيق	اجمالي الخازوق	عدد	الوحدة	بيان الاعمال طبقا للمحور	البند ٣٧ مسلسل
	15.717	5.24	3	طن	D5	1
	15.717	5.24	3	طن	D6	2
	5.446	5.45	1	طن	D7-(P1)	3
	10.478	5.24	2	طن	D7-(P2,3)	3
	5.084	5.08	1	طن	D8-(P1)	4
	10.478	5.24	2	طن	D8-(P2,3)	4
	5.084	5.08	1	طن	D9-(P1)	5
	10.478	5.24	2	طن	D9-(P2,3)	5
	4.502	4.50	1	طن	D10-(P1)	5
	13.579	4.53	3	طن	D10-(P2,3,4)	6
	12.139	2.43	5	طن	D11	7
	12.139	2.43	5	طن	D12	8
	12.139	2.43	5	طن	D13	9
	11.919	2.38	5	طن	D14	10
	10.947	2.19	5	طن	D15	11
	10.947	2.19	5	طن	D16	12
	10.947	2.19	5	طن	D17	13
	14.091	2.35	6	طن	D18	14
	19.953	4.99	4	طن	D19	15
	11.588	2.32	5	طن	D20	16
	10.947	2.19	5	طن	D21	17
	14.489	2.41	6	طن	D22	18
	14.588	2.43	6	طن	D23	19
	14.986	2.50	6	طن	D24	20
	18.561	4.64	4	طن	D25	21
	19.446	4.86	4	طن	D26	22
	19.491	4.87	4	طن	D27	23
	19.373	4.84	4	طن	D28	24
طن	355.254				اجمالي	

جاءى

توقيع مدير المشروع (المالك)

M. Wasfi

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

سعيد الحارثي
الرائد للاستشارات الهندسية
El Raled For Consulting Engineering
مقرنا بنها المنصورة (شرق الرياح التوفيقي)
انقطاع الثالث بطول ٢٧ كم

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمود محمد

الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

{ الشرقية - الدقهلية }

إدارة العقود

ملف رقم : ٦٠٥ / ١ / ١٣

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

نتشرف بأن نرفق لسيادتك طيه المستخلص رقم { ٣ } جارى عن عملية تنفيذ أعمال إنشاء كوبرى دقادوس وأعمال الطرق بطول ١ كم فى المسافة من كم ١٣.٤٠٠ حتى كم ١٤.٤٠٠ ضمن مشروع إنشاء طريق حر شرق الرياح التوفيقى تنفيذ الشركة القابضة لمشروعات الطرق والكبارى .

برجاء التفضل بالإحاطة والالتبيه باللازم نحو اطراجة والصرف وموافاتنا برقم ولاية السداد والصورة الرابعة بعد الصرف لحفظها بملف العملية.

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٠٢٤ / ١٠ / ١

مرفقات : عدد { ٢ } مستخلص
عدد { ١ } إستمارة ٥٠ ع. ح.
عدد { ١ } تقرير معمل
عدد { } حصر للأعمال المنفذة

رئيس الإدارة المركزية

سلوى سامى صالح



الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا بالقازيق
الهيئة العامة للطرق والكبارى

مستخلص رقم { ۳ } جاری

عن عملية تنفيذ أعمال إنشاء كوبري دقادوس وأعمال الطرق بطول ١ كم في المسافة من كم ١٣,٤٠٠ حتى كم ١٤,٤٠٠

٢٠٧٤ / ٩ / ٧٣ إلى العمل مع الشركة القابضة لمشروعات الطرق والكبارى بتاريخ ٢٠٧٣ / ١٠ / ٣٠

رقم البند	البند	الفترة		م.م	مقدار السابق إجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في هذه المدة	جملة الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري نهاي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن		أستقطاع أو حجز		الباقى بعد الأستقطاع		ملاحظات
		جنيه	قرش						جنيه	ق	جنيه	قرش	جنيه	قرش	
١	بالتر الطويل أعمال الجسات بالبر	٤٥٠	-	م.م	٨٧٥	---	٨٧٥	جاري	-	٣٩٣٧٥٠	---	-	٣٩٣٧٥٠	-	١- طاقم التنفيذ من قبل الشركة متواجد
٢	أعمال تكسير خرسانة عادية	٩٠	-	م.م	٢٩	---	٢٩	جاري	-	٢٦١٠	---	-	٢٦١٠	-	٢- معمل الموقع متواجد .
٦	نقل خارجي لأكينة الخوازيق	٢٧٠٠٠٠	-	بالعمد	١	١	٢	جاري	-	٥٤٠٠٠٠	---	-	٥٤٠٠٠٠	-	٣- مهندس معمل الموقع متواجد .
٨	خوازيق قطر ١,٢٠ م	٥٤٠٠	-	م.م	١٣٧	---	١٣٧	جاري	-	٧٣٩٨٠٠	---	-	٧٣٩٨٠٠	-	٤- مكتب جهاز الأشراف متواجد.
١٠	خوازيق بر قطر ١ م	٤١٠٠	-	م.م	٣٠٩١	---	٣٠١٢١	جاري	-	١٢٧٩٦١٠٠	---	-	١٢٧٩٦١٠٠	-	٥- تم تركيب عدد (٢) لوحة للمشروع .
١٤	توريد زتركيب قيسون ثابت	٦٠٠٠٠	-	طن	١٠	---	١٠	جاري	-	٦٠٠٠٠٠	---	-	٦٠٠٠٠٠	-	٦- يتم تنظيم حركة المرور على الطريق
١٩	أعمال حفر ميكانيكي بين الخوازيق	١٠٠	-	م.م	١٤٣٦	---	١٤٣٦	جاري	-	١٤٣٦٠٠	---	-	١٤٣٦٠٠	-	٧- أثناء العمل بمعرفة الشركة بإستخدام
٢٠	أعمال حفر أستكشافي	١٢٠	-	م.م	١٠٠	---	١٠٠	جاري	-	١٢٠٠٠	---	-	١٢٠٠٠	-	العلامات الإرشادية والتحذيرية .
٢٤	أعمال توريد خرسانة عادية للأساسات	٢١٠٠	-	م.م	٤٩	---	٤٩	جاري	-	١٠٢٩٠٠	---	-	١٠٢٩٠٠	-	٧- معدات العملية متواجدة لتنفيذ البند
٢٦	أعمال توريد خرسانة مسلحة للأساسات	٢٨٥٠٠	-	م.م	١٠٣٠	---	١٠٣٠	جاري	-	٢٩٣٥٥٠٠	---	-	٢٩٣٥٥٠٠	-	الدرجة بالمستخلص .
٢٧	زيادة محتوى أسمنتى لكل ٥٠ كجم	١٢٥	-	م.م	٦١٧	---	٦١٧	جاري	-	٧٧١٢٥	---	-	٧٧١٢٥	-	٨- التقارير متواجدة .
٢٩	أعمال توريد خرسانة مسلحة للأعمدة	٣٧٠٠	-	م.م	٢٤٧	٢١	٢٦٨	جاري	-	٩٩١٦٠٠	---	-	٩٩١٦٠٠	-	٩- تواجد عدد (٢) سيارة بإدارة المركبات
٣١	علاوة زيادة الارتفاع عن ٦ متر	١٠٠	-	م.م	١٠٢	---	١٠٢	جاري	-	١٠٢٠٠	---	-	١٠٢٠٠	-	و عدد (١) سيارة بالنقل .
٣٧	هامات فوق الأعمدة	٣٩٠٠٠	-	م.م	١٠٢	١٠٤	١٠٤	جاري	-	٤٠٥٦٠٠	---	-	٤٠٥٦٠٠	-	مهندس العملية
٤١	توريد وتركيب ورس حديد تسليح	٤٤٠٠٠	-	طن	٥٥٥	٤٩	٦٠٤	جاري	-	٢٦٥٧٦٠٠٠	---	-	٢٦٥٧٦٠٠٠	-	الاسم
٥٠	أعمال تنفيذ خوازيق بنتونايت قطر ٨٠ سم	٢٢٥٠	-	م.م	٥٦٠	---	٥٦٠	جاري	-	١٢٦٠٠٠٠	---	-	١٢٦٠٠٠٠	-	التوقيع
	التشوينات						الإجمالي		-	٤٧٤٦٧٨٥	---	-	٤٧٤٦٧٨٥	-	
٣٧	توريد وتركيب ورس حديد تسليح	٤٤٠٠٠	-	طن	٢٠٠	٥٠٠	٧٠٠	جاري	-	٣٠٨٠٠٠٠٠	---	-	٣٠٨٠٠٠٠٠	-	
							إجمالي التشوينات		-	٣٠٨٠٠٠٠٠	---	-	٣٠٨٠٠٠٠٠	-	
							الإجمالي العام		-	٧٨٤٤٦٧٨٥	---	-	٧٨٤٤٦٧٨٥	-	

[illegible]

محضر تشوينات

مشروع : تنفيذ اعمال إنشاء كوبرى دقادوس العلوى واعمال طرق من كم
13+400 الى 14+400 ضمن اعمال ضمن مشروع انشاء طريق حر شرق الرياح
التوفيقي

محضر تشوين (مستخلص 3 جارى)

كمية الحديد الموجودة بالموقع

700 طن (تشوينات حديد تسليح من الصلب 60/40 بأقطار مختلفة)
الشركة مسئولة مسئولية كاملة عن تأمين التشوينات بموقع المشروع

عن مكتب الراند

للاستشارات الهندسية

محمد المصطفى

عن شركة النيل العامة

للطرق الصحراوية

محمود محمد المصطفى



بيان بكميات حديد المخدات:-

ملخص واجمالي لاجمال اعمال الحدادة بند ٣٧ للمخدات				
ملاحظات	الوزن بالطن للمخدات	الوحدة	بيان الاعمال طبقا للمحور	البند
				مسلسل
شامل العمود	8.129217	طن	D10	1
شامل العمود	9.226904	طن	D11	2
شامل العمود	10.06096	طن	D12	3
شامل العمود	8.991621	طن	D13	4
	8.660859	طن	D14	5
	8.877037	طن	D15	6
	8.458517	طن	D16	7
	9.068563	طن	D17	8
	12.29225	طن	D18	9
	8.776119	طن	D19	10
	6.524531	طن	D20	11
	7.721742	طن	D21	12
	9.930284	طن	D22	13
شامل العمود	11.90468	طن	D23	14
شامل العمود	12.8183	طن	D24	15
شامل العمود	8.847525	طن	D25	16
طن	150.29		اجمالي	

جاءى

توقيع مدير المشروع (المالك)

[Signature]

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

[Signature]
الرائد للاستشارات الهندسية
El Raled For Consulting Engineering
طريق بنها المنصورة (شرق الرياح التوفيقى)
القنطرة الثالث بحدود ٢٧ كم

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

[Signature]

بيان بكميات حديد الاعمدة:-

ملخص واجمالي لاعمال الحدادة بند 31 للاعمدة				
البند	بيان الاعمال	الوحدة	الوزن بالطن	ملاحظات
مسلسل	حديد الاعمدة			
1	D10	طن	0	
2	D11	طن		تم الحصر مع القاعدة
3	D12	طن		تم الحصر مع القاعدة
4	D13	طن		تم الحصر مع القاعدة
5	D14	طن	4.11043	0
6	D15	طن	4.31102	0
7	D16	طن	3.37996	0
8	D17	طن	4.80023	0
9	D18	طن	8.17461	0
10	D19	طن	7.95115	0
11	D20	طن	7.11933	0
12	D21	طن	3.04464	0
13	D22	طن	6.65658	0
14	D23	طن		
اجمالي			49.5	طن

جاري

توقيع مدير المشروع (المالك)

M. Washeh

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

El RAEID
للإستشارات الهندسية
El RAEID For Consulting Engineering
طريق بنها المنصورة (شرق الرياح الترقوي)
القنصل الثالث بدمشق ٢٧ كم

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمود محمد

-بيان كميات حديد الاعمدة علي خوازيق:

كود	حديد اعمده محاور الاعمدة علي خوازيق	مرفق بالجدول التفصيلي	متغير	32	0.7	حديد رئيسي	طول متغير
1		مرفق بالجدول التفصيلي	22	متغير	32	0.7	طول متغير
2		مرفق بالجدول التفصيلي	2	2.73	18	2.73	اطواق
3		مرفق بالجدول التفصيلي	متغير	12.0	10	12	سوستة
طن	7.603898765	اجمالي الوزن طن					

-بيان كميات حديد الهامات:

ملخص واجمالي لاعمال الحدادة بند ٣١ للهامات				
البند	بيان الاعمال حديد الهامات طبقا للمحور	الوحدة	الوزن بالطن	ملاحظات
1	D13	طن	20.2859	
2	D16	طن	21.3775	
اجمالي			41.7	طن

توقيع مدير المشروع (المالك)

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

الرائد
للإستشارات الهندسية
El Raied For Consulting Engineering
طريق بنها المنصورة (شرق الرياح التوفيقية)
القطاع الثالث بحلول ٢٧ كم

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

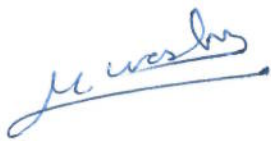
محمود محمد

و التالي الحصر التفصيلي للاعمال التي تمت خلال المدة من مستخلص رقم 2 الي المستخلص المرفق رقم 3 :-

1-اعمال اعمده علي خوازيق من محور D05 الي محور D09

2-اعمال الحداده للهوامات هامة محور D13 و D16

توقيع مدير المشروع (المالك)



توقيع مدير المشروع (الاستشاري)



13

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)



1- اعمال اعمده علي خوازيق من محور D05 الي محور D09

م	المحور	اسياخ رئيسية				اطواق				سوستة				اجمالي كجم
		طول	عدد	قطر	وزن	طول	عدد	قطر	وزن	طول	عدد	قطر	وزن	
1	D05-A	3	22	32	417	2.73	2	18	10.92	12	10	10	74.07407	502.1792593
2	D05-B	2.9	22	32	403	2.73	2	18	10.92	12	9	10	66.66667	480.865679
3	D05-C	2.7	22	32	375	2.73	2	18	10.92	12	8	10	59.25926	445.6459259
4	D06-A	2.9	22	32	403	2.73	2	18	10.92	12	10	10	74.07407	488.2730864
5	D06-B	2.8	22	32	389	2.73	2	18	10.92	12	10	10	74.07407	474.3669136
6	D06-C	2.65	22	32	369	2.73	2	18	10.92	12	9	10	66.66667	446.1002469
7	D07-A	3.15	22	32	438	2.73	2	18	10.92	12	12	10	88.88889	537.8533333
8	D07-B	3	22	32	417	2.73	2	18	10.92	12	11	10	81.48148	509.5866667
9	D07-C	2.9	22	32	403	2.73	2	18	10.92	12	10	10	74.07407	488.2730864
10	D08-A	3.4	22	32	473	2.73	2	18	10.92	12	13	10	96.2963	580.0261728
11	D08-B	3.3	22	32	459	2.73	2	18	10.92	12	13	10	96.2963	566.12
12	D08-C	3.15	22	32	438	2.73	2	18	10.92	12	12	10	88.88889	537.8533333
13	D09-A	3	22	32	417	2.73	2	18	10.92	12	15	10	111.1111	539.2162963
14	D09-B	2.9	22	32	403	2.73	2	18	10.92	12	14	10	103.7037	517.902716
15	D09-C	2.75	22	32	382	2.73	2	18	10.92	12	13	10	96.2963	489.6360494
اجمالي (كجم) 7603.8988														

جاري

توقيع مدير المشروع (المالك)

[Signature]

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

[Signature]
14
الاستشارات الهندسية
El Raled For Consulting Engineering
طريق بنها المنصورة (شرق الرياح التوقيعي)
القسم الثالث بطول ٢٧ كم

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

[Signature]



2- أعمال الحداده للهامات هامة محور D13 و D16

البند الكود	شكل السيخ	القطر	الطول	العدد	الطول الكلي	وزن كجم	ملاحظات
	2-1.5 2.2 13.2						
1	4.3 الحديد 4 العلوي 3.3 LAYER 1-5	32	79.2	20	1584	10012.44444	
2	9.5 الحديد السفلي	25	17.25	20	345	1331.018519	
3	0.18 2.12 0.18 2.12 1.92 2.12 1.92 كانات خارجية zone A	18	10.56	25	264	528	
3	10.53 TO 9.542 كانات خارجية zone B	18	10.036	82	822.952	1645.904	
3	4.73 كانات خارجية zone A عدد 6	16	4.73	150	709.5	1121.185185	
3	4.7 3.712 كانات خارجية zone B عدد 6	16	4.206	492	2069.352	3270.087111	
3	12 6 برندات	25	36	7	252	972.2222222	

توقيع مدير المشروع (المالك)

[Signature]

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)



توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

[Signature]

متدرج	99.3441358	25.75	1	25.75	25	6.875 6.875	برندات	3
متدرج	83.23688272	21.575	1	21.575	25	4.7875 4.7875	برندات	3
متدرج	67.12962963	17.4	1	17.4	25	2.7 2.7	برندات	3
	262.08	131.04	16	8.19	18	8.19	كانة شش	4
	341.3333333	216	36	6	16	0.22 2.89 2.89	اشاير المري	7
	221.2345679	140	56	2.5	16	2.5	كانات المري	7
	153.6	76.8	32	2.4	18	2.4	تسلج البديستال	7
	153.44	76.72	28	2.74	18	2.74	تسلج البديستال	7
	23.68	26.64	9	2.96	12	2.96	كانات البديستال	7
اجمالي 20.286 طن 20285.9 كجم								

توقيع مدير المشروع (المالك)

M. Was

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

El-Raid
16
El-Raid For Consulting Engineering
مديرية بنها القصوة (شرق الرياح التوقيتي)
التمتع الثالث بتمول ٢٧ كم

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمود محمد امين

البند الكود	شكل السيخ				القطر	الطول	العدد	الطول الكلي	وزن كجم	ملاحظات
	2-1.5	2.2	13.2	D16						
1	4	12	4.3	الحديد العلوي 3.3 LAYER 1-5	32	79.2	20	1584	10012.44444	
2	8	9.5		الحديد السفلي	32	17.5	20	350	2212.345679	
3	0.22	2.12	0.22	كانات خارجية zone A	22	10.64	25	266	794.7160494	
3	10.61	TO	9.622	كانات خارجية zone B	22	10.116	82	829.512	2478.295111	
3		4.53		كانات خارجية zone A عدد ٦	16	4.53	125	566.25	894.8148148	
3		4.5	3.512	كانات خارجية zone B عدد ٦	16	4.006	410	1642.46	2595.492346	
3	12	6		برندات	25	36	7	252	972.2222222	

توقيع مدير المشروع (المالك)

M. washy

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

El Raied For Consulting Engineering
طريق بنها المنصورة (شرق الرياح التوفيقي)
التطوع الثالث عشر يوليو ٢٠١٧ م

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمود محمد

متدرج	99.3441358	25.75	1	25.75	25	6.875 6.875	برندات	3
متدرج	83.23688272	21.575	1	21.575	25	4.7875 4.7875	برندات	3
متدرج	67.12962963	17.4	1	17.4	25	2.7 2.7	برندات	3
	262.08	131.04	16	8.19	18	8.19	كازة شش	4
	303.4074074	192	32	6	16	0.22 2.89 2.89	الشابر العري	7
	221.2345679	140	56	2.5	16	2.5	كانات العري	7
	153.6	76.8	32	2.4	18	2.4	تسليج البديستال	7
	153.44	76.72	28	2.74	18	2.74	تسليج البديستال	7
	73.67111111	82.88	28	2.96	12	2.96	كانات البديستال	7
اجمالي 21.377 طن 21377.5 كجم								

توقيع مدير المشروع (المالك)

M. washy

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

El-Raid For Consulting Engineering
18

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمد محمد