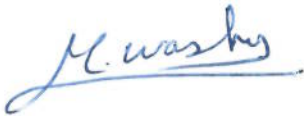


مستخلص (3) جاري

(كوبري دقادوس)

توقيع مدير المشروع (المالك)



توقيع مدير المشروع (الاستشاري)



توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)



(بيان بفئات وأجمالي كميات البنود المنفذة لأعمال كوبري دقادوس)

البند	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.ج. 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)

أعمال الخرسانة المسلحة لزوم الاعمدة

بالمتر لمكعب خرسانة مسلحة للاعمدة مع استخدام اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم³ واجهد لا يقل عن ٤٠٠ كجم/سم² على ان يتم اضافة المواد الازمة مثل سليكا فيوم او ما يماثلها للوصول لاجهد المطلوب ومنع لشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.

247.6	٣م	اجمالي الاعمدة قبل ال EXTENTION
2.93399	٣م	اجمالي جزء ال EXTENTION
18.2589	٣م	اجمالي جزء اعمده المونوباييل

البيد الكود	بيان الاعمال	لوحة	عدد	منسوب لصوب	منسوب CUT OFF	ارتفاع	مساحة مقطع لعمود	كميات		ملاحظات
								اجمالي	صافي	
29	خرسانة مسلحة لزوم الاعمدة على مونوباييل قطر ١ م			م	م	م	م			
1	D5-A	٣م	1	12.468	11.01	1.458	0.785398	1.14511	1.14511	
2	D5-B	٣م	1	12.344	11.01	1.334	0.785398	1.04772	1.04772	
3	D5-C	٣م	1	12.22	11.01	1.21	0.785398	0.95033	0.95033	
2	D6-A	٣م	1	12.613	11.260	1.353	0.785398	1.06264	1.06264	
3	D6-B	٣م	1	12.489	11.260	1.229	0.785398	0.96525	0.96525	
4	D6-C	٣م	1	12.365	11.260	1.105	0.785398	0.86786	0.86786	
5	D7-A	٣م	1	12.806	11.226	1.58	0.785398	1.24093	1.24093	
6	D7-B	٣م	1	12.682	11.260	1.422	0.785398	1.11683	1.11683	
7	D7-C	٣م	1	12.558	11.260	1.298	0.785398	1.01944	1.01944	
8	D8-A	٣م	1	13.048	11.192	1.856	0.785398	1.45779	1.45779	
9	D8-B	٣م	1	12.924	11.192	1.732	0.785398	1.36031	1.36031	
10	D8-C	٣م	1	12.8	11.192	1.608	0.785398	1.26292	1.26292	
11	D9-A	٣م	1	13.339	11.194	2.145	0.785398	1.68467	1.68467	
12	D9-B	٣م	1	13.215	11.194	2.021	0.785398	1.58729	1.58729	
13	D9-C	٣م	1	13.091	11.194	1.897	0.785398	1.4899	1.4899	
اجمالي							18.26	18.26	٣م	

البيد الكود	بيان الاعمال	لوحة	عدد	مقاسات الجزء المعدل			حجم التاج	كميات		ملاحظات
				طول	عرض	ارتفاع		اجمالي	صافي	
29	خرسانة مسلحة لزوم الاعمدة			م	م	م	م			
1	EXTENTION-D13	٣م	1	3.48241	0.245	0.245	0	0.85319	0.85319	
2	EXTENTION-D16	٣م	1	5.202	0.4	0.4	0	2.0808	2.0808	
اجمالي								2.93399	حجم	

توقيع مدير المشروع (المالك)

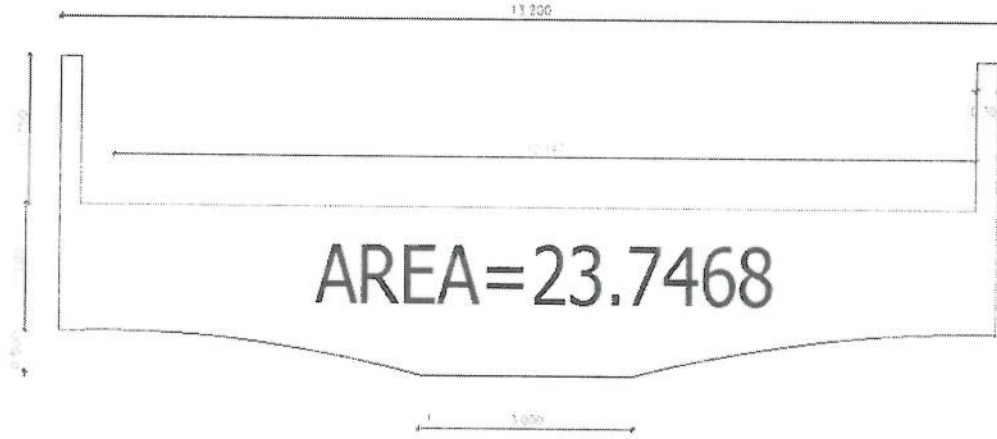
توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

- أعمال خرسانة مسلحة لزوم الهامات

بلمتر مكعب خرسانة مسلحة لكميات لوضعية فوق اعمدة الكوبرى (الهامات) مع استخدام اسمنت بورتلاندى عالى ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/م^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوب او ما يماثلها توصول للاجهاد المضروب ومنع لسرور ولا يشمل حديد لتسليح في حله زياده الارتفاع عن ٦ متر يتم زياده سعر ليند ١٠٠ جنيه للمتر . (اربعمائة وخمسون متر مكعب)

البيد	بيان الاعمال	لوحة	عدد	مقاسات	كميات	ملاحظات
الكود				مساحة لمقطع لطولى	عرض	اجمالي
29	خرسانة مسلحة لزوم الهامات	٣م	1	23.7468	2.2	52.24296
1	D13					52.24296
2	D16					52.24296
	اجمالي					104.486



توقيع مدير المشروع (المالك)

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

[Signature]

[Signature]
El Raled For Consulting Engineering
طريق نيناس (شرق الوراق التوفيقي)
الطابق الثالث بـ ٣٧ كم

[Signature]

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
القسط: 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. washy

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

El Raled For Consulting Engineering
القطاع الثالث بـ ٣٧ كم
شرق الرياح التوفيق

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمود 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 تود برسومات العطاء السعر يشمل أيضاً الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتركيب 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:

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

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 التوفيقية)
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



الهيئة العامة للطرق والكبارى
الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا بالقازيق

مستخلص رقم { ٣ } جارى

عن عملية تنفيذ أعمال إنشاء كوبرى دقائوس وأعمال الطرق بطول ١ كم فى المسافة من كم ١٣,٤٠٠ حتى كم ١٤,٤٠٠
ضمن مشروع إنشاء طريق حرق شرق الرياح التوفيقي

إدارة المقـــــــــــــود المقدر رقم ٦٠٨ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ بتاريخ ٢٠٢٣ / ١٠ / ٣٠ مع الشركة القابضة لمشروعات الطرق والكبارى شاملة الدمة من : بدء العمل إلى ٢٣ / ٩ / ٢٠٢٤

رقم البند	البند	الفترة		مقدار السابق إجراءه	مقدار العمل التي تمت فى هذه الدة	جملة مقدار العمل التي تمت حتى الآن	جارى العمل حتى الآن	جملة مقدار العمل التي تمت حتى الآن		استقطاع أو حجز الباقى بعد الاستقطاع	الباقى بعد الاستقطاع		ملاحظات
		جنيه	قرش					جنيه	قرش		جنيه	قرش	
١	بالتفر الطولى أعمال الجسات بالبر	٤٥٠	-	٨٧٥	-	٨٧٥	جارى	٣٩٣٧٥٠	-	-	٣٩٣٧٥٠	-	١- طاقم التنفيذ من قبل الشركة متواجد
٢	أعمال تكشير خرسانة عادية	٩٠	-	٢٩	-	٢٩	جارى	٢٦١٠	-	-	٢٦١٠	-	٢- معمل الموقع متواجد .
٦	نقل خارجى للماكينة الخوازيق	٢٧٠٠٠٠	-	١	١	٢	جارى	٥٤٠٠٠٠	-	-	٥٤٠٠٠٠	-	٣- مهندس معمل الموقع متواجد .
٨	خوازيق قطر ١,٢٠ م	٥٤٠٠	-	١٣٧	-	١٣٧	جارى	٧٣٩٨٠٠	-	-	٧٣٩٨٠٠	-	٤- مكتب جهاز الأشراف متواجد .
١٠	خوازيق بر قطر ١ م	٤١٠٠	-	٣٠٩١	٣٠	٣٠٩١	جارى	١٢٧٩٦١٠٠	-	-	١٢٧٩٦١٠٠	-	٥- تم تركيب عدد (٢) لوحة للمشروع .
١٤	توريد وتركيب قيسون ثابت	٦٠٠٠٠	-	١٠	-	١٠	جارى	٦٠٠٠٠	-	-	٦٠٠٠٠	-	٦- يتم تنظيم حركة المرور على الطريق .
١٩	أعمال حفر ميكانيكى بين الخوازيق	١٠٠	-	١٤٣٦	-	١٤٣٦	جارى	١٤٣٦٠٠	-	-	١٤٣٦٠٠	-	٧- أعمال الإرشادية والتحفيزية .
٢٠	أعمال حفر استكشافى	١٢٠	-	١٠٠	-	١٠٠	جارى	١٢٠٠٠	-	-	١٢٠٠٠	-	٨- معدات العملية متواجدة لتنفيذ البند
٢٤	أعمال توريد خرسانة عادية للأساسات	٢١٠٠	-	٤٩	-	٤٩	جارى	١٠٢٩٠٠	-	-	١٠٢٩٠٠	-	الدرجة بالمستخلص .
٢٦	أعمال توريد خرسانة مسلحة للأساسات	٢٨٥٠	-	١٠٣٠	-	١٠٣٠	جارى	٢٩٣٥٥٠٠	-	-	٢٩٣٥٥٠٠	-	٩- التقاير متواجدة .
٢٧	زيادة محتوى أسمنتى لكل ٥٠ كجم	١٢٥	-	٦١٧	-	٦١٧	جارى	٧٧١٢٥	-	-	٧٧١٢٥	-	١٠- تواجد عدد (٢) سيارة بإدارة المركبات
٢٩	أعمال توريد خرسانة مسلحة للأعمدة	٣٧٠٠	-	٢٤٧	٢١	٢٦٨	جارى	٩٩١٦٠٠	-	-	٩٩١٦٠٠	-	و عدد (١) سيارة بالمنطقة .
٣١	علاوة زيادة الأرتفاع عن ٦ متر	١٠٠	-	١٠٢	-	١٠٢	جارى	١٠٢٠٠	-	-	١٠٢٠٠	-	مهندس العملية
٣٧	هامات فوق الأعمدة	٣٩٠٠	-	-	١٠٤	١٠٤	جارى	٤٠٥٦٠٠	-	-	٤٠٥٦٠٠	-	التوقيع
٤١	توريد وتركيب ورس حديد تسليح	٤٤٠٠٠	-	٥٥٥	٤٩	٦٠٤	جارى	٢٦٥٧٦٠٠٠	-	-	٢٦٥٧٦٠٠٠	-	الاسم
٥٠	أعمال العزل	٦٠	-	-	١٠٠٠	١٠٠٠	جارى	٦٠٠٠٠	-	-	٦٠٠٠٠	-	مهندس العملية
٥٠	أعمال تنفيذ خوازيق بنتونايت قطر ٨٠ سم	٢٢٥٠	-	٥٦٠	-	٥٦٠	جارى	١٦٦٠٠٠٠	-	-	١٦٦٠٠٠٠	-	التوقيع
	التشويينات	-	-	-	-	-	الإجمالي	٤٧٦٤٦٧٨٥	-	-	٤٧٦٤٦٧٨٥	-	
٣٧	توريد وتركيب ورس حديد تسليح	٤٤٠٠٠	-	٢٠٠	٥٠٠	٧٠٠	جارى	٣٠٨٠٠٠٠٠	-	-	٧٧٠٠٠٠٠	-	
	إجمالي التشويينات	-	-	-	-	-	إجمالي التشويينات	٣٠٨٠٠٠٠٠	-	-	٧٧٠٠٠٠٠	-	
	الإجمالي العام	-	-	-	-	-	الإجمالي العام	٧٨٤٤٦٧٨٥	-	-	٧٧٠٠٠٠٠	-	

أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط وأن المبالغ البينة بظهرة وقدره : ٥١١٥٤٤٨٥,٠٠ جنيه سبق صرفها للمقاول

تحريراً فى

سنة المحاسب

يدفع إلى المقاول مبلغ : ١٩٥٩٢٣٠,٠٠ جنيه على الحساب

نهائياً

ملحوظة : غير الوارد بسك الشروط اعتمدت من

تحريراً فى

سنة

روجح فوجد على صحة

تحريراً فى

سنة

أقر بصحة ذلك

مستشار الهندسة

مهندس الشركة الاسم

التوقيع

مهندس الشركة الاسم

التوقيع

رئيس الإدارة المركزية

مهندس

مستشار الهندسة

مهندس الشركة الاسم

التوقيع

مهندس الشركة الاسم

التوقيع

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

جاءى

توقيع مدير المشروع (المالك)

[Signature]

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

[Signature]
الاستشاري
El Raled For Consulting Engineering
طريق بنها المنصورة (شرق الرياح التوقيفى)
القنصل الثالث بحلول 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. Was...

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

El RAEID
للإستشارات الهندسية
El RAEID For Consulting Engineering
طريق بنها المنصورة (شرق الرياح الترقوي)
القنصل الثالث بدمياط 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	32	متغير	22	0.7	حديد رئيسي	1
	طول متغير							
2	اطواق	مرفق بالجدول التفصيلي	18	2.73	2	2.73		
3	سوستة	مرفق بالجدول التفصيلي	10	12.0	متغير	12		
اجمالي الوزن طن			7.603898765			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)

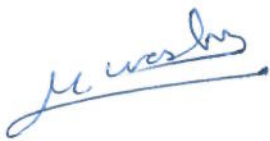
محمود محمد

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)
 الشارع 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
1	فريم محور - D13 2-1.5 2.2 13.2 4.3 الحديد 4 العلوي 4 3.3 LAYER 1-5	32	79.2	20	1584	10012.44444	
2	الحديد السفلي 9.5 7.75	25	17.25	20	345	1331.018519	
3	كانات خارجية zone A 0.18 2.12 0.18 2.12 1.92 2.12 1.92	18	10.56	25	264	528	
3	كانات خارجية zone B 10.53 TO 9.542	18	10.036	82	822.952	1645.904	
3	كانات خارجية zone A طول الكانه 4.73 عدد 6	16	4.73	150	709.5	1121.185185	
3	كانات خارجية zone B طول الكانه 4.7 الي 3.712 عدد 6	16	4.206	492	2069.352	3270.087111	
3	برندات 12 6 6 12 6	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)

16
El Raied For Consulting Engineering
مديرية بنها القصوة (شرق الرياح التوفيقية)
القطاع الثالث بتمويل 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)
التشغيل الثالث عشر يوليو ٢٠١٧ م

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمود محمد

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

توقيع مدير المشروع (المالك)

M. washy

توقيع مدير المشروع (الاستشاري)

El-Raied Engineering & Consulting
18

توقيع مدير المشروع (الشركة المنفذة)

محمد محمد