

الشركة المنفذة
شركة السعداء للمقاولات (ش.م.م.)

استشارى المالك
مكتب محرم باخوم

المالك
الهيئة العامة للطرق والكبارى

مشروع :- توسعة الدائرى (توسعة الحضارات)

أعمال بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق بر قطر ١٠٠ سم

رقم البند	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق قطر ١٠٠ سم طبقاً للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى أو مقاوم للكبريتات طبقاً لتقرير الإستشارى و بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم / م ^٣ ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٤٠٠ كجم / سم ^٢ على ان يتم ازالة رؤوس الخوازيق العليا ونقل مخلفات الحفر والتكسير إلى المقالب العمومية والسعر يشمل الأعمال المساحية (السعر لا يشمل حديد التسليح) ونهو العمل نهواً كاملاً والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف شاملاً اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق .					
	م	رقم المحور	رقم الخازوق	قطر الخازوق (م)	طول الخازوق في التربة المتماسكة وشديدة التماسك (م.ط)	طول الخازوق حفر في تربة صخرية (م.ط)
162	1	H01	right	1.00	0.000	9.34
			left		0.000	9.34
2	2	H02	right	1.00	0.990	12.49
			left		0.990	12.49
3	3	H03	left	1.00	0.250	11.75
4	4	H04	left	1.00	0.100	11.60
5	5	H05	left	1.00	0.000	9.50
6	6	H06	right	1.00	1.000	10.50
			left		1.000	10.50
7	7	H07	right	1.00	0.500	12.00
			left		0.500	12.00
8	8	H08	left	1.00	3.250	14.75
9	9	H09	left	1.00	3.070	14.57
10	10	H10	left	1.00	4.310	13.81
11	11	H12	left	1.00	5.820	17.32
12	12	H13	left	1.00	4.200	15.70
13	13	H14	left	1.00	4.320	15.82
14	14	H15	right	1.00	5.070	14.57
			left		5.070	14.57
15	15	H16	left	1.00	2.014	11.51
16	16	H22	left	1.00	1.070	12.57
17	17	H23	left	1.00	1.050	12.55
18	18	H24	left	1.00	1.150	12.65
19	19	H25	left	1.00	1.050	12.55
20	20	H26	right	1.00	0.000	11.60
			left		0.000	11.60
					اجمالى الكمية (م.ط)	327.65

المالك
الهيئة العامة للطرق والكبارى

استشارى المالك
مكتب محرم باخوم

الشركة المنفذة
م.م. محرم باخوم
م.م. محرم باخوم

أعمال بالمتر الطولي اعمال تنفيذ الجسات

رقم البند	رقم الجسد	رقم المحور	في التربة العادية والمتنامسة اجمال أقل من ٢٥٠ كجم/سم	اعمال الجسات بالنسبة لتحديد اطوال الخوازيق و يشمل تقديم تقرير الاستشاري
159				
م	رقم الجسد	رقم المحور	في التربة العادية والمتنامسة	الطول الكلي (م.ط.)
1	BH30-31	H30/H31 (BH30)	4	20
2	BH33	H33 (BH33)	4	20
3	BH35-36	H35,H36 (BH35)	3	20
4	BH38	H38 (BH38)	5	20
5	BH40/41	H40,H41 (BH40)	6	20
6	BH43	H43 (BH43)	3.5	20
7	BH45/46	H45,H46 (BH46)	6.5	20
		الاجمالي (م.ط.)	13.5	140

الملك

استشاري المالك

مكتب محرم باقوم

عنا ٢٤ محرم باقوم

الشركة المنفذة

ش.م.م. سعداء

مكة المكرمة



الشركة المنفذة

شركة السعدام للمقاولات (ش.م.م.)



المستشاري المالك

مكتب محرم باخوم

مشروع :- توسعة الدائري (توسعة الحضارات)



المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

رقم البند	بالعدد أعمال نقل ملكيته الخوازيق وملحقاتها والمعدات المساعدة إلى موقع العمل	
	الاجمالي (بالعدد)	العدد
160		
م		
1	1.00	الاجمالي (بالعدد)
1.00		
1.00		

المالك
الهيئة العامة للطرق والكباري

المستشاري المالك
مكتب محرم باخوم

الشركة المنفذة
ش.م.م. ك. و. ط. هـ.
كويت

المالك
الهيئة العامة للطرق والمواصلات

أعمال بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق بر قطر ١٢٠ سم

طول الحاروق .

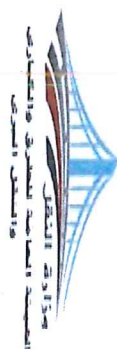
م	رقم المحور	رقم الخازوق	قطر الخازوق (م)	طول الخازوق في التربة المتساكنة وشديدة التماسك (م.ط)	طول الخازوق حفر في تربة صخرية (م.ط)	الطول الكلي للخازوق (م.ط)
1	H16	right	1.20	5.450	8.50	13.95
		left	1.20	5.450	8.50	13.95
2	H17	right	1.20	5.150	12.50	17.65
		left	1.20	5.150	12.50	17.65
3	H19	right	1.20	4.300	12.50	16.80
		left	1.20	4.300	12.50	16.80
	H20	right	1.20	2.900	8.50	11.40
		left	1.20	1.350	8.50	9.85
4						118.05

اجمالي الكمية (م.ط)

الشركة الممففة
م. م. م. م.

20/09/20

۱۰۰



المالك
الهيئة العامة للطرق والكباري

اعمال بالمر المكعب توريب و ردم رمل نظيفة موردة من خارج الموقع حول الاساسات وحول جسم الكوبرى

- مسافہ نقل ۰۰ کم۔
- یتیم احتساب علاوہ اجنبیہ لکل کم زیادہ۔

168

الشركة المنفذة

8/2/14



الشركة المنفذة

شركة السعداء جروب للمقاولات



المهندسون الاستشاريون العرب
محمّد - باخوم

استشاري المالك

مكتب محرم باخوم



المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

مشروع :- توسعة الدائري (توسعة الحضارات)

أعمال بالمتن المكعب أعمال خرسانة عادية للأساسات والبلاطات الإنشائية

رقم البند	بالمتر المكعب افعال خرسانة عادية للأساسات والبلاطات الإنشائية مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى أو مقاوّم الكبريتات طبقاً لإعتقاد الإنشائى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢							
	١71							
			الارتفاع (م)	العرض (م)	الطول (م)	التكرار	رقم القاعدة	م
			الاجمالي (م ^٣)					
			2.209	0.10	4.70	1	H27	2
			2.209	0.10	4.70	1	H28	3
			4.418	الاجمالي (م ^٣)				

المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

استشاري المالك

مكتب محرم باخوم

الشركة المنفذة

ش.م.م. ص.م.م.م.

م.م.م.م.م.



الشركة المنقذة

شركة السعداء للمقاولات (ش.م.م.)



المهندسون الاستشاريون العرب
محرم - باخوم

استشارى المالك

مكتب محرم باخوم

مشروع :- توسعة الدائري (توسعة الحضارات)



المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

أعمال بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة للأساسات والبلاطات الانتقالية

بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة للأساسات والبلاطات الانتقالية والمخدرات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى أو مقاوم للكرينات طبقا لتقرير الاستشارى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم / سم^٢ والسور لا يشمل حديد التسليح

رقم البند	علاوة نتيجة زيادة الاجهاد الى ٥٠٠ كجم/سم ^٢ وزيادة المحتوى الاسمنت الى ٥٠٠ كجم/م ^٣					
١	الارتفاع (م)	العرض (م)	الطول (م)	التكرار	رقم المحور	١
٢	36.45	1.8	4.5	4.5	1	H28
٣	36.45					
الاجمالى (م ^٣)						3

المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

استشارى المالك

مكتب محرم باخوم

محرم باخوم

الشركة المنقذة

ش.م.م. ٣٠٣ مصر
كويت

الشركة المنفذة
شركة السعداء للمقاولات (ش.م.م.)

استشارى المالك
مكتب محرم باخوم

المالك
الهيئة العامة للطرق والكبارى

مشروع :- توسعة الدائرى (توسعة الحضارات)

أعمال بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى حتى ارتفاع ٦ م

بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٥٠ كجم/سم^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم/سم^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يماثلها للوصول للاجهاد المطلوب و منع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح
- ارتفاع حتى ٦ متر
- فى حالة زيادة الارتفاع عن ٦م يتم زيادة سعر البند ١٠٠ جنية للمتر

رقم البند
174

م	رقم المحور	الاتجاه	القطر (م)	مساحة المقطع (م ^٢)	الارتفاع (م)	اجمالى الكمية (م ^٣)
1	H01	LEFT	1	0.785	4.966	3.90
		RIGHT	1	0.785	5.422	4.26
2	H02	LEFT	1	0.785	5.115	4.02
		RIGHT	1	0.785	5.547	4.35
4	H04	LEFT	1	0.785	5.282	4.15
5	H05	LEFT	1	0.785	5.862	4.60
6	H06	LEFT	1	0.785	5.885	4.62
		RIGHT	1	0.785	5.601	4.40
7	H07	LEFT	1	0.785	5.876	4.61
		RIGHT	1	0.785	5.89	4.62
8	H08	LEFT	1	0.785	6.385	5.01
9	H09	LEFT	1	0.785	6.373	5.00
10	H10	LEFT	1	0.785	6.667	5.23
12	H12	LEFT	1	0.785	6.835	5.37
13	H13	LEFT	1	0.785	7.117	5.59
14	H14	LEFT	1	0.785	7.396	5.81
15	H15	LEFT	1	0.785	7.697	6.04
		RIGHT	1	0.785	7.37	5.79
16	H16	LEFT	1.20	1.1304	7.588	8.58
		RIGHT	1.20	1.1304	7.348	8.31
17	H17	LEFT	1.20	1.1304	7.888	8.92
		RIGHT	1.20	1.1304	7.648	8.65
18	H19	LEFT	1.20	1.1304	8.19	9.26
		RIGHT	1.20	1.1304	7.956	8.99
19	H20	LEFT	1.20	1.1304	8.386	9.48
		RIGHT	1.20	1.1304	8.155	9.22
20	H21	LEFT	1	0.785	8.785	6.90
21	H22	LEFT	1	0.785	8.895	6.98
22	H23	LEFT	1	0.785	9.201	7.22
23	H24	LEFT	1	0.785	9.396	7.38
24	H25	LEFT	1	0.785	9.574	7.52
						43.53
						20.61
						66.66
						41.83
						22.11
						194.75

الاجمالى (م^٣) حتى ٦ م

الاجمالى (م^٣) من ٦ الى ٧ م

الاجمالى (م^٣) من ٧ الى ٨ م

الاجمالى (م^٣) من ٨ الى ٩ م

الاجمالى (م^٣) من ٩ الى ١٠ م

الاجمالى (م^٣)

المالك
الهيئة العامة للطرق والكبارى

استشارى المالك
مكتب محرم باخوم

الشركة المنفذة

م. محمد
محمد

أ. محمد
محمد

مشروع :- توسعة الأثرى (توسعة الحضارات)

أعمال بالمرء المكعب نقل مخافت التي تعوق التنفيذ للمقابل العمومية

رقم البند	بالمتر المكعب نقل مخلفات التي تتعوق التنفيذ للمقالب العمومية وتطهير وتجهيز الموقع العام والنفه تشمل عمل كل ما يلزم لتفويج العمل على الوجه الأكمل طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندسين المسافرة بزيادة مسافة النقل عن ٢ كم يتم احتساب ٨,٠ جنية للكيلو متر.					
156	الارتفاع (م)	المعرض (م)	الطول (م)	التكرار	المحور	م
4160	الاجمالي (م ^٣)					
4160		طبقاً للرفع المساحي قبل وبعد رفع المخلفات		1	h1-h25	1
4160	الاجمالي (م ^٣)					

المالك

الهيئة العامة للطرق والمواصلات

استشاري المالك
مكتب محرم باخوم

الشركة المنقذة
م. ب. ح. ص. ع.
م. ب. ح. ص. ع.

الشركة المنفذة

شركة السداد للمقاولات (ش.م.م.)

المالك

مكتب محرم بالغوم

المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

مشروع :- توسعة الدائري (توسعة الحضلات)

أعمال بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق بر قطر ٨٠ سم

بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق بر قطر ٨٠ سم طبقا للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي أو مقاوم للكبريتات طبقا لتقرير الاستشاري بحيث لا يقل محتوى الأسمنت عن ٤٥٠ كجم للمتر المكعب ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم / سم ٢ على أن يتم إزالة رؤوس الخوازيق العليا ونقل مخلفات الحفر والتكشير إلى المقالب العمومية والسور يشمل الأعمال المساحية (والسور لا يشمل حديد التسليح) ونحو العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جيبه طبقا لأصول الصنائه والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف شاملا اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق.

م	رقم المحور	رقم الخازوق	قطر الخازوق (م)	طول الخازوق في التربة المتماسكة وشديدة التماسك (م.ط)	طول الخازوق حفر في تربة صخرية (م.ط)	طول الخازوق الكلي (م.ط)
1	H27	right	0.80	0.000	10.60	10.60
		right		0.000	10.60	10.60
		left		0.000	10.60	10.60
		left		0.000	10.60	10.60
1	H28	right	0.80	0.000	10.60	10.60
		right		0.000	10.60	10.60
		left		0.000	10.60	10.60
		left		0.000	10.60	10.60
اجمالي الكمية (م.ط)				84.80		

المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

المالك

مكتب محرم بالغوم

الشركة المنفذة

ش.م.م. ص.م.م.

أعمال بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبية للقواعد المسلحة

رقم البند	الكمية (م ³)	الارتفاع (م)	العرض (م)	الطول (م)	التكرار	رقم المحور	م
167	53.02	2.4	4.7	4.7	1	H27	1
	53.02	2.4	4.7	4.7	1	H28	2
	106.03						
	الإجمالي (م ³)						

بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبية للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب لزوم الأساسات بحيث يصل عمق الحفر إلى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سدة جوانب الحفر وإزالة أي عوائق تقعرضه ونزع مياه الرشاح إذا لزم الأمر والبتد شامل مما جسيه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف

المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

استشاري المالك

مكتب محرم باخوم

الشركة المنفذة

ش.م.م. سعداء
باخوم

مشروع :- توسعة الدائري (توسعة الحضارات)

أعمال بالمتن الربيع عمل طبقة عازلة من البيتومين والدهان وجيهين على البارد

بالمتن الربيع عمل طبقة عازلة من البيتومين والدهان وجيهين على البارد والسعر يشمل كل مايلزم تنفيذه العمل نهائيا كاملا طبقا للأصول الصناعية والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرفين والمواد قبل التنفيذ وكل مايلزم تنفيذه العمل نهائيا كاملا والقياس ههههه وطبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرفين.

رقم البند	الكمية (م ²)	الكمية (م ²)	الارتفاع (م)	المحيط (م)	العرض (م)	الطول (م)	التكرار	الوصف	رقم القاعدة	م
186	اجمالي الكمية (م ²)	الكمية (م ²)	الارتفاع (م)	المحيط (م)	العرض (م)	الطول (م)	التكرار	الوصف	رقم القاعدة	م
	3.14	3.14	0.5	3.14			2	محيط خارجي للعمود	H01	1
	3.14	3.14	0.5	3.14			2	محيط خارجي للعمود	H02	2
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H03	3
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H04	4
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H05	5
	3.14	3.14	0.5	3.14			2	محيط خارجي للعمود	H06	6
	3.14	3.14	0.5	3.14			2	محيط خارجي للعمود	H07	7
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H08	8
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H09	9
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H10	10
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H12	12
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H13	13
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H14	14
	3.14	3.14	0.5	3.14			2	محيط خارجي للعمود	H15	15
	3.77	3.77	0.5	3.77			2	محيط خارجي للعمود	H16	16
	3.77	3.77	0.5	3.77			2	محيط خارجي للعمود	H17	17
	3.77	3.77	0.5	3.77			2	محيط خارجي للعمود	H19	19
	3.77	3.77	0.5	3.77			2	محيط خارجي للعمود	H20	20
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H21	21
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H22	22
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H23	23
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H24	24
	1.57	1.57	0.5	3.14			1	محيط خارجي للعمود	H25	25
	32.40	32.40	1.8	18.00	4.50	4.50	1	محيط خارجي للعمود	H28	25
	85.15									

المالك

المستشاري المالك

الشركة المنقذة

م.ع. ٢٠٢٣

م.ع. ٢٠٢٣