

رقم القطعة	شركة البيل العامة لإنشاء الطرق (قطاع جنوب وجنوب قبل)	العدد	مشروع انشاء محور بديل خزان اسوان الحر(القطاع الشرق)	
			مقاسات	اجمالي المساحات والحجوم
			الطول (م)	الاجمالي (م.م)
ملاحظات	بيان الاعمال	المنفذ		
بالمتر الطولي تركيب فواصل elastomeric Neoprene movements				
١	A1	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
٢	A3	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
٣	A5	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
٤	A6	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
٥	A9	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
٦	A12	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
٧	A15	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
٨	A18	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
٩	A21	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
١٠	A24	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
١١	A27	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
١٢	A30	٢	١١,٩٠	٢٣,٨٠
١٣	A33	٢	١٢,٣٠	٢٤,٦٠
١٤	A36	٢	١٥,٥٠	٣١,٠٠
١٥	A39	٢	١٥,٥٠	٣١,٠٠
١٦	A41	١	٣٨,٨٥	٣٨,٨٥
١٧	A42	٢	٩,٣٠	١٨,٦٠
١٨	A44	٢	٩,٣٠	١٨,٦٠
١٩	A48	٢	٩,٣٠	١٨,٦٠
٢٠	C3	١	١٠,٢٠	١٠,٢٠
٢١	C6	١	١٠,٢٠	١٠,٢٠
٢٢	B4	١	١٠,٢٠	١٠,٢٠
الاجمالي بالمتر الطولي			٤٩٧,٤٥	

مهندس ب.ب.ب.ب.ب.

مهندس ب.ب.ب.ب.ب.

مهندس ب.ب.ب.ب.ب.

رقم بند	مشروع إنشاء محور بديل خزان اسوان البحر (القطاع الشرق)				
	مقاسات		العدد		شركة النيل العامة لإنشاء الطرق (قطاع جنوب وجه قبلى)
	اجمالي المساحات والحجوم				
	ملاحظات	الاجمالي (م.ط)	الطول (م)	المحور	بيان الاعمال
١-١٢	بالمتر الطولي تركيب فواصل therma joints				
١-١-١٢	٣١,٠٠	١٥,٥٠	٢	A40	لمسطح الكوبري
٢-١-١٢	١٠,٢٠	١٠,٢٠	١	C7	بين الاكتاف والكوبري
	١٠,٢٠	١٠,٢٠	١	"B4	
	٥١,٤٠	الاجمالى بالمتر الطولي			

مهندس الاستشاري

١٢

مهندس الشركة

١٢/١٢/٢٠١٢



حصص اعمال دهانات anticarbonation محور بديل خزان اسوان

الكمية الاجمالية (م ^٢)	البند	تسلسل
6919.76	رامب سي Ramp C	1
4843.23	رامب بي Ramp B	2
101873.86	جسم الكوبري (MAIN ROAD)	3
14607.24	اعمال النيوجيرسي للكوبري (MAIN ROAD NEWJERSEY)	4
3540.46	القطاع الصندوقي BOX SEC A44-A48	5
1453.69	اعمال جسم النفق Tunnel	6
4532.02	اعمدة الكوبري (Main Road)	7
7604.45	هامات الكوبري (Main Road)	8
2820.43	القطاع الصندوقي (BOX SEC A03-A05)	9
1012.64	القطاع الصندوقي (BOX SEC A41-A42)	10
		23
149207.77	الاجمالي	

مهندس استشاري
١٢

مهندس استشاري
م. م. م. م.

مشروع انشاء محور بديل خزان اسوان الحر(القطاع الشرق)					شركة التيمل العامة لانشاء الطرق (قطاع جنوب وجه قبلى)		رقم الوثيقة	
اجمالي المساحات والحجوم		مقاسات		العدد				
ملاحظات	الاجمالي (م ^٢)	العرض(م)	الطول (م)					
		المساحة الكلية للدهان		المتبقى	المنفذ	بيان الاعمال		
بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنه anticarbonation								٤٠١٠
حصر اعمال دهانات جسم الكوبري								
	٩٢٧٤٠,١٦	١٩٩,٤٤		٠	٤٦٥	الكمر سابق الصب	١	
	٢٧٧٩,٧٠	١,٩٠	١,٩٠	٠	٧٧٠	الكمر الزايف	٢	
	٤٦٨١,٠٠	٠,٤٠	٣٠,٠٠	٠	٣٩٠	المسافات بين الكمر سابق الصب	٣	
	١٦٧٤,٠٠	٠,٩٠	١,٠٠	٠	١٨٦٠	الاضافى (جزء الفلانجة)	٤	
	١٠١٨٧٣,٨٦	اجمالي مسطح دهانات (م ^٢)						

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

٢٠٢٤	مشروع انشاء محور بديل خزان اسوان الحر(القطاع الشرق)						
	شركة النبيل العامة لانشاء الطرق (قطاع جنوب وجه قبل)	العدد	مقاسات		اجمالي المساحات والحجوم		
			المنفذ	المتبقى	المساحة الكلية للبحان	الاجمالي (م٢)	ملاحظات
بيان اعمال		المنفذ	المتبقى	المساحة الكلية للبحان	الاجمالي (م٢)	ملاحظات	
١٠٠	بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنه anticarbonation						
١	١	٠	٧٨٦,٨٥	٣,٥١	٢٧٦٢,٦٣		
٢	١	٠	٢٠٩,٠٣	٣,٥١	١٤٣٦,١٠		
٣	١	٠	٢٠٠,٩٥	٣,٥١	٧٠٥,٥٤		
٤	١	٠	٧٨٣,١٤	٣,٥١	٢٧٤٩,٦٠		
٥	١	٠	٤٥٨,٥٥	٣,٥١	١٦٠٩,٩٧		
٦	١	٠	٢٠٠,٧٦	٣,٥١	٧٠٤,٨٧		
	١	٠	١٧٥,٠٠	٠,٨٦	١٥٠,٥٠		
	١	٠	٤٥,٠٠	٠,٨٦	٣٨,٧٠		
٧	١	٠	١١٨٧٠,٢٠	٠,٠٥	٥٩٣,٥١		
٨	١	٠	١١,٢٠	٠,٨٦	٩,٦٤		
٩	١	٠	١٦,٠٠	٠,٨٦	١٣,٧٨		
١٠	١	٠	٢٢٠٠,٠٠	١,٧٤	٣٨٣٢,٤٠		
	الاجمالي بالمتر المسطح					١٤٦٠٧,٢٤	

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

مشروع إنشاء محور بديل خزان اسوان الحر (القطاع الشرق)										شركة النيل العامة لإنشاء الطرق (قطاع جنوب وجه قبل)		العدد
اجمالي المساحات والحجوم		مقاسات		المنفذ		المتبقي		بيان الاجمالي				
ملاحظات	الاجمالي (م ²)	مساحة القطاع	عدد القطاعات									
		المساحة الكلية للدهان										
بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنة anticarbonation												٤-١٠
حصر اعمال دهانات الهامات												
SECA-A	٢٧٩٩,٦٠	٤٩,١٠	٢,٠٠	٠	٢٨	هامات محاور A5-A32				١٠		
SEC B-B	٢٠٤,٩٦	٣,٦٦	٢,٠٠									
SEC C-C	١٨٦١,١٦	٦٦,٤٧	١,٠٠									
SECA-A	٩٢١,٦٠	٥٧,٦٠	٢,٠٠	٠	٨	هامات محاور A33-A40				١٠		
SEC B-B	٥٨,٥٦	٣,٦٦	٢,٠٠									
SEC C-C	٦٤٦,٢٠	٧٨,٢٨	١,٠٠									
SECA-A	١٢١,١٢	٣٠,٢٨	٢,٠٠	٠	٢	هامات A41				١٠		
SEC B-B	١٣,٨٠	٣,٤٥	٢,٠٠									
SEC C-C	١٠٥,٦٠	٥٢,٨٠	١,٠٠									
SECA-A	٦٥,٥٦	٣٢,٧٨	٢,٠٠	٠	١	هامات A42N				١٠		
SEC B-B	٦,٩٠	٣,٤٥	٢,٠٠									
SEC C-C	١٧,٧٧	١٧,٧٧	١,٠٠									
SECA-A	١٠٣,٢٠	٤٥,١٠	٢,٠٠	٠	١	هامات A42S				١٠		
SEC B-B	٨,٣٠	٤,١٥	٢,٠٠									
SEC C-C	٦٠,٧٢	٦٠,٧٢	١,٠٠									
SECA-A	٣٨٦,١٠	٣٧,٤١	٢,٠٠	٠	٥	هامات محاور A43-A47				١٠		
SEC B-B	٣٦,٦٠	٣,٦٦	٢,٠٠									
SEC C-C	٢٥٦,٧٠	٥١,٣٤	١,٠٠									
٧٦٠٤,٤٥		الاجمالي بالمتر المسطح										

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

صالح

رقم الترتيب	مشروع إنشاء محور بديل خزان اسوان الحر (القطاع الشرق)				
	العدد		مقاسات		اجمالي المساحات والحجوم
			الطول (م)	العرض (م)	الاجمالي (م ²)
	المتبقى	المنفذ	المساحة الكلية للبعان		ملاحظات
	وان الاعمال				
١٠٠	بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنه anticarbonation				
١	١	٠	٥٨,٢٥	٢٣,٩٦	١٣٩٥,٧٣
٢	٢	٠	١٤,٤٩	١,٠٠	٢٨,٩٧
٣	١	٠	٥٨,٢٥	٢٣,٩٦	١٣٩٥,٧٣
	الاجمالي بالمتر المسطح				٢٨٢٠,٤٣

مهندس الاستشاري

١٢

مهندس الشركة

صالح

رقم البند	شركة البل العامة للإنشاء الطر (قطاع جنوب وجه قبل)	العدد	مقاسات		اجاملي المساحات والحجوم		ملاحظات
			الطول (م)	العرض (م)	الاجاملي (م²)	ملاحظات	
المنفذ		المقبى	المساحة الكلية للمكان		بيان الاعمال		
بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنة anticarbonation							
خمس اعمال دهانات Ramp C							
1	القطاع العلوي من محور c1 وحتى A41	1	196,99	5,39	1053,89	1	
2	لدى خرسى من محور c1 وحتى c7	1	196,99	5,82	1343,87	1	
3	الحوايط من c7 وحتى c8 الشمالية	1	110,10	5,70	627,56	1	
4	الحوايط من c7 وحتى c8 الجنوبية	1	110,28	5,16	565,28	1	
5	تبرجيس الحوايط من محور c7 وحتى c8	1	107,86	5,82	1330,62	1	
6	NOSE AT C8	1	8,25	1,95	16,09	1	
7	حائط محور c7	1	5,65	12,78	72,67	1	
elevation 8.2	تداسك لمدور c6&c5&c4&c3&c2&c1	1	26,88	175,28	1		
sideview 3/1.1				7,90			
curved bottom				13,20			
8	عمود c6	1	7,50	1,20	1		
9				8,75			
10	عمود c5	1	7,50	1,70	1		
11				8,75			
12	عمود c4	1	7,50	1,20	1		
13				8,75			
14	عمود c3	1	7,50	1,43	1		
15				8,75			
16	عمود c2	1	7,50	1,99	1		
17				8,75			
18	عمود c1	1	7,50	2,28	1		
19				8,75			
الاجمالي بالمتر المسطح				6919,76			

مهندس الاستشاري

محمد عبد الله

مهندس الشركة

صالح

رقم بند	مشروع إنشاء محور بديل خزان أسوان البحر (القطاع الشرق)					شركة النيل العامة لإنشاء الطرق (قطاع جنوب وجه قبل)
	الاجمالي المساحات والمحرم		مقاسات		العدد	
	ملاحظات	الاجمالي (م ²)	العرض (م)	الطول (م)		
		المساحة الكلية للمعان		المتبقى	المنفذ	بيان الاعمال
بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنة anticarbonation						
حصص اعمال دهانات Ramp B						
1	القطاع الصندوقي من محور A42 وحتى B4	1976.00	15.29	128.60	*	1
2	فيوجيرسي من محور B1 وحتى B4	875.75	5.82	128.60	*	1
3	الحوائط من B4 وحتى B5 الشمالية	570.25	5.98	78.60	*	1
4	الحوائط من B4 وحتى B5 الجنوبية	535.65	5.77	78.60	*	1
5	فيوجيرسي الحوائط من محور B4 وحتى B5	535.65	5.82	78.60	*	1
6	NOSE AT B5	24.95	1.95	12.80	*	1
7	حيط محور B4	20.15	2.00	10.00	*	1
8	elevation 8.2	139.50	19.00		*	5
	sideview 3/1.1	27.60	1.90			
	curved bottom	74.80	17.20			
9	مساحة B4	71.50	3.00	7.50	*	1
			3.60	8.75		
10	مساحة B3	75.30	3.50	7.50	*	1
			3.60	8.75		
11	مساحة B2	45.47	1.85	7.50	*	1
			3.60	8.75		
12	مساحة B1	52.59	2.08	7.50	*	1
			3.60	8.75		
		843.23	الاجمالي بالمتر المسطح			

مهندس الاستشاري



مهندس الشركة



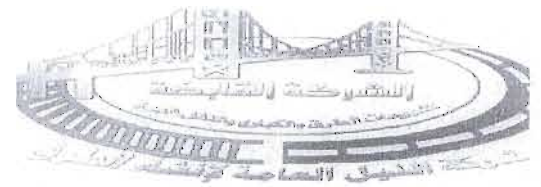
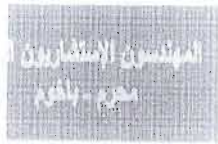
رقم الترخيص	شركة البل العامة لإنشاء الطرق (قطاع جنوب وجه قبل)		العدد	مقاسات		اجمالي المساحات والمحور	
				الطول (م)	مساحة المقطع (م ²)	الاجمالي (م ²)	ملاحظات
	المنفذ	المتبقى	المساحة الكلية للمعان	بيان الاجمال			
	بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنة anticarbonation						
	حصص أعمال دهانات precast beam 29.67m						
1	قطاع الكمر الاول sec A-A	1	*	17.85	37.00	172.95	
2	قطاع الكمر المتوسط secB-B	1	*	2.00	3.25	12.08	
3	قطاع الكمر SEC C-C	1	*	2.80	6.53	37.57	
4	قطاع كمر الاول sec D-D	1	*	2.00	3.96	10.25	
	اجمالي مسطح دهانات الكمر الواحدة (م ²)						199.88

مهندس الاستشاري



مهندس الشركة





حضر حاري للعمال

sec A-A

sec C-C

sec D-D

الرقم	ملاحظات	شروع البناء محور بنى خزان اسوان الحرة (القطاع الشرقى)					
		العدد	المساحة الكلية للبناء	المبنى	المبنى		
						المساحة الكلية للبناء	المبنى
المساحة الكلية للبناء	المبنى	المساحة الكلية للبناء	المبنى				
بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنة anticarbonation							
حصر اعمال دهانات الاعمدة							
1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
3	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
7	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
9	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
10	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
11	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
12	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
13	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
14	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
15	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
16	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
17	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
18	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
19	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
20	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
21	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
22	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
23	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
24	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		

مهندس استشارى

٤

مهندس شركة

طاهر

مهندس انشعري

مشروع إنشاء محور بديل لخزان اسوان البحر (قطاع الشرق)		شركة النيل العامة لإنشاء الطرق (قطاع جنوب وجه قبل)		العدد		مقاسات		اجمالي المساحات والحجوم	
ملاحظات						الاجمالي (م²)	العرض (م)	الطول (م)	
		بار الاعمال		المنفذ	المتبقى	المساحة الكلية للمكان			
بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنة anticarbonation									
حصر اعمال دهانات النفق									
مقطع النفق		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
		١٤,٥٤	١٢,٧٠	١٢,٧٠	١٢,٧٠	١٢,٧٠	١٢,٧٠	١٢,٧٠	١٢,٧٠
خواتم حصى (نفق الخطينية)		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
		١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣
		١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣
		١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣
		١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣
الوجوه التي على النفق		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
		١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣
ارضيات الخطينية		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
		١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣
		١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣
		١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣
		١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣	١٣,٧٣
inner right wing		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
outer right wing		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
inner left wing		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
outer left wing		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
اجمالي مسطح دهانات النفق (م²)		١٤٥٣,٦٩							

مهندس الاستشاري



مهندس الشركة



رقم بند	ملاحظة	العدد	مقاسات		اجمالي المساحات والمجوم	
			الطول (م)	العرض (م)	الاجمالي (م ²)	ملاحظات
بيان الاجمالي		المنفذ	المتبقى	المساحة الكلية للدهان		
١٠٠٠ بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية بمواد مضادة للكربنة anticarbonation						
	القطاع الجنوبي من محور A44 وحتى A48 شالي	١	٠	١٢٩١,٠٠	١,٤٠	١٨٠٧,٤٠
	القطاع الجنوبي من محور A44 وحتى A48 شالي	١	٠	١٢٩١,٠٠	١,٤٠	١٨٠٧,٤٠
	الاجمالي بالمتر المسطح					٣٦١٤,٨٠

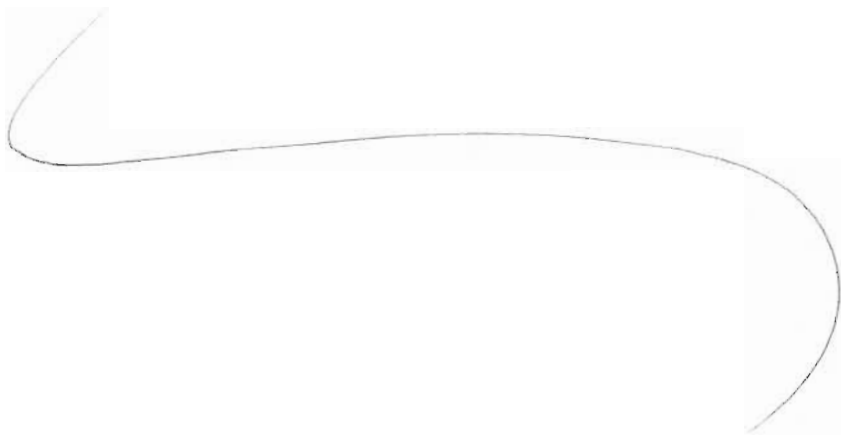
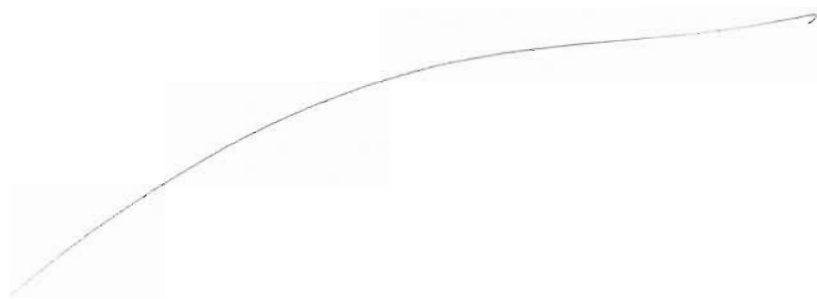
مهندس الاستشاري



مهندس الشركة



رقم العقد	البيان الاعمال	العدد	مقاسات	مساحة المكبات والافزان
١	بيان الاعمال	المنفذ	الحجم الكلي	اجمال
١-١	بلمتر المكعب تدبش			
٢٤	حائط تدبش محور ٥-٣	١	١١٥,٠٠ ٣,٠٠ ٤,٠٠	٩٢٠,٠٠
٢٥	حائط تدبش محور ٥-٣ (القدمة العلوية)	١	١١٥,٠٠ ٣,٠٠ ٤,٠٠	١١٥,٠٠
٢٦	حمايات اعمدة محور ٢٢-٢٣-٢٤-٢٥	١	٤٤,٨٠	١٥٤,٨٠
٢٧	من محور ١٥ حتي محور ٢٠ (مرفق ١)	١	٤٨٠,٠٠	٤٨٠,٠٠
٢٨	محور ٦-٥ (مرفق ٢)	١	١٥٠,٠٠	١٥٠,٠٠
٢٩	المحور والاعمدة (مرفق ٣)	١	٤٢٧,١٢	٤٢٧,١٢
	الاجمالي بالمتر المكعب			٢٣٤٣,٣٦



مهندس الاستشاري

[Signature]

مهندس التنفيذ

[Signature]

شركة البلد العامة لإنشاء الطرق (قطاع جنوب وجنوب شرق)	العدد	مقالات	مساحة الكميات والأوزان	بيان الأعمال	ملاحظات
		وزن حديد	اجمالي		
بالطن توريد وتوضيب ورمي حديد صلب التسليح لزوم جميع العناصر الانشائية للتكويري والسعر يشمل عمل الوصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل مايلزم لإنهاء الأعمال طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.					
محور b4	1	9,33	9,33		
الاجمالي بالطن			1536,81		

الكمز

1	كمز سابق الصب Type1(l=24.30) A42-A44	10	9,96	99,60
2	كمز سابق الصب TYPE2(L=24.7) A42-A44	10	10,15	101,50
3	كمز سابق الصب TYPE1(L=28.60) A5-A48	49	13,064	639,16
4	كمز سابق الصب TYPE2(L=29.15)A5-A48	18	13,305	239,49
5	كمز سابق الصب TYPE3(L=29.38)A5-A48	66	13,26	875,09
6	كمز سابق الصب TYPE4(L=29.67)A5-A48	236	13,38	3129,98
8	كمز سابق الصب TYPE5 (L=29.85) A5-A48	78	13,61	1060,78
	الاجمالي بالطن		6130,37	
	اجمالي الحديد		1820,490	

مهندس الاستشاري



مهندس الشركة



رقم بند	شركة البل لخدمة الطرق (قطاع حديد وجرى قبل)	عدد	مقاسات	مساحة المكبات والاوزان
			وزن حديد	اجمال
بيان الاعمال				
١٠٠	بالفلن كوريد وتوضيب ورض حديد صلب التسليح لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبرى والسعر يشمل عمل الوصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشغل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل ما يلزم لنهوا الاعمال طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.			
١٨	ramp c-seg 3	١	٣٩,٣٥٥	٣٩,٣٦
١٩	ramp c-seg 4	١	٣٣,٢٩٢	٣٣,٢٩
٢٠	ramp B-seg 1	١	٤٧,٢٧٦	٤٧,٢٨
٢٠	ramp B-seg 2	١	٤٧,٢٧٦	٤٧,٢٨
٢٠	ramp B-seg 3	١	٤٧,٢٧٦	٤٧,٢٨
الاجمالى بالطن			٢١٢١,٨٩	
الاجمالى بخصم الاشغال			٢١١٧,٣٤	
النفق				
١	حائط مقعر ١	١	٢١,٣٤	٢١,٣٤
٢	حائط مقعر ٢	١	١٤,٢٨	١٤,٢٨
٣	حائط مقعر ٣	١	١٩,١٤	١٩,١٤
٤	قاعدة مشطحة جناح ١	٤	١٦,٤٥	٦٥,٧٩
٥	الابنية	١	٩٤,٨٧	٩٤,٨٧
٦	بلاطة	١	٨٤,٧٢	٨٤,٧٢
٧	حائط جناح ١	٤	٥,٢٥	٢١,٨١
٨	لوحة نفق	١	١٤,٣٨	١٤,٣٨
٩	بلاطة التغطية الناقى الشرقية	١	٥,٤٠	٥,٤٠
١٠	بلاطة التغطية الناقى الجنوبية	١	٣,٦٤	٣,٦٤
١١	بلاطة التغطية الناقى الشرقية والغربية	٢	٦,٥٨	١٣,١٦
١٢	الحائط الامين (رأسب C) - قطاع ١	١	١٤,٠٢	١٤,٠٢
١٣	الحائط الامير (رأسب C) - قطاع ١	٢	١١,٤٦	٢٢,٩٢
١٤	الحائط الامين (رأسب C) - قطاع ٢	١	١٠,٠٣	١٠,٠٣
١٥	الحائط الامير (رأسب C) - قطاع ٢	١	٩,٢٧	٩,٢٧

مهندس الاستشارى

الشركة

رقم الترتيب	شركة البرق العامة لاتحاد الشرق (قطاع جنوب وجنوب ديل)	العدد	مقاسات	مساحة المباني والاوزان	بيان الأعمال
			ولن حديد	اجمالي	
١-١	بالنظر لتوريد وتوضيب ورسن حديد صلب التسليح لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري والسعر يشمل عمل الوصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل مايلزم لتنفيذ الأعمال طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.				
١	الحائط الأيمن والأيسر (رأسب C) قطاع ٢	٢	٧,٨٤	٧,٨٤	
١	الحائط الأيمن (رأسب C) قطاع ٤	١	٤,٧٩	٤,٧٩	
١	الحائط الأيسر (رأسب C) قطاع ٤	١	٥,٠٩	٥,٠٩	
١	الحائط الأيمن (رأسب B) قطاع ١	١	١٤,٠٢	١٤,٠٢	
١	الحائط الأيسر (رأسب B) قطاع ١	١	١١,٤٦	١١,٤٦	
١	الحائط الأيمن (رأسب B) قطاع ٢	١	١٤,٠٢	١٤,٠٢	
١	الحائط الأيسر (رأسب B) قطاع ٢	١	١١,٤٦	١١,٤٦	
١	الحائط الأيمن (رأسب B) قطاع ٣	١	١٤,٠٢	١٤,٠٢	
١	الحائط الأيسر (رأسب B) قطاع ٣	١	١١,٤٦	١١,٤٦	
١	بازطة تقوية مصر ١١	٢	٢,٤٢	٤,٨٥	
١	بازطة تقوية رأسب C B	٣	٢,٤٢	٧,٢٦	
	الاجمالي بالطن		٥٠٧,١٣		

الاصعدة

١	محور ٣ الشمالي	١	٢٠,٤٢	٢٠,٤٢	
١	محور ٢ الشمالي المتوسط	١	٢٠,٤٢	٢٠,٤٢	
١	محور ٣ الجنوبي المتوسط	١	٢٠,٤٢	٢٠,٤٢	
١	محور ٢ الجنوبي	١	٢٠,٤٢	٢٠,٤٢	
١	محور ١ الشمالي	١	٢٢,٤٣	٢٢,٤٣	
١	محور ٢ الشمالي المتوسط	١	٢٢,٣٥	٢٢,٣٥	
١	محور ٣ الجنوبي المتوسط	١	٢١,٨٧	٢١,٨٧	
١	محور ١ الجنوبي	١	٢١,٥٩	٢١,٥٩	
١	محور ٢ الشمالي	١	٢٢,٣١	٢٢,٣١	
١	محور ٣ الجنوبي	١	٢٢,٣٩	٢٢,٣٩	

رقم البند	نوع البند (نوع جسر و/أو قوس)	الكمية	مقاسات	مساحة الكتل والاوزان	بيان الاحمال
			وزن جديد	اجمال	
١-١٠	بطلان توريد وتوضيب ورص حديد تسليح لزوم جميع العناصر الانشائية للتوريب والسعر يشمل حمل الرصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة للتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل مايلزم لنهوا الأعمال طبقا لأصول الصنعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.				
١	محور ١ شمالي	١	١١,١٠	١١,١٠	
١	محور ١ الجنوبي	١	١١,٠١	١١,٠١	
١	محور ٢ شمالي	١	٩,٨٨	٩,٨٨	
١	محور ٢ الجنوبي	١	١٠,٥٠	١٠,٥٠	
١	محور ٣ شمالي	١	١٠,١٤	١٠,١٤	
٢	محور ٣ الجنوبي	١	٩,٨٢	٩,٨٢	
١	محور ٤ شمالي	١	١٠,٦٧	١٠,٦٧	
٢	محور ٤ الجنوبي	١	٨,٧٥	٨,٧٥	
١	محور ٥ شمالي	١	٨,٦٣	٨,٦٣	
٢	محور ٥ الجنوبي	١	٨,٥٢	٨,٥٢	
١	محور ٦ شمالي	١	٨,٤٦	٨,٤٦	
٢	محور ٦ الجنوبي	١	٩,٠٦	٩,٠٦	
٣	محور ٧ شمالي	١	٦,٠٢	٦,٠٢	
٤	محور ٧ الجنوبي	١	٥,٢٣	٥,٢٣	
٥	محور ٨ شمالي	١	٧,٤٠	٧,٤٠	
٦	محور ٨ الجنوبي	١	٥,٨٣	٥,٨٣	
٧	محور ٩ شمالي	١	٧,٨٦	٧,٨٦	
٧	محور ٩ الجنوبي	١	٧,٨٢	٧,٨٢	
٧	محور ١٠ شمالي	١	٥,٩٨	٥,٩٨	
٨	محور ١٠ الجنوبي	١	٧,٧٦	٧,٧٦	
٧	محور ١١ شمالي	١	٧,٠٤	٧,٠٤	
٨	محور ١١ الجنوبي	١	٧,٣٩	٧,٣٩	
٧	محور ١٢ شمالي	١	٦,٦٦	٦,٦٦	

رقم الصفحة	شركة التي لها لائحة الطرق (مطابق جدول رقم 1)	العدد	مقاييس	مساحة المكبات والاوزان
			وزن محدد	اجمال
			بيان الاحمال	
1-1	بالنظر لتوريد وتركيب ورس حديد صلب التسليح لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري والسور يشمل عمل الوصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشغل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل مايلزم لهذه الاعمال طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.			
٨	محور ١٧ الجنوبي	١	٦,٦٠	٦,٦٠
٧	محور ١٨ الشمالي	١	٧,٤٩	٧,٤٩
٨	محور ١٩ الجنوبي	١	٧,٤٩	٧,٤٩
٧	محور ٢٠ الشمالي	١	٧,٨٦	٧,٨٦
٨	محور ٢١ الجنوبي	١	٨,٢٥	٨,٢٥
٩	محور ٢٢ الشمالي	١	٨,٢٢	٨,٢٢
٩	محور ٢٣ الجنوبي	١	٧,٣٦	٧,٣٦
٩	محور ٢٤ الشمالي	١	٧,٣٢	٧,٣٢
١٠	محور ٢٥ الجنوبي	١	٨,٨٠	٨,٨٠
١١	محور ٢٦ الجنوبي	١	٥,٩٤	٥,٩٤
١٢	محور ٢٧ الشمالي	١	٥,٧٤	٥,٧٤
١٣	محور ٢٨ الجنوبي	١	٤,٨٤	٤,٨٤
١٤	محور ٢٩ الشمالي	١	٥,٧٢	٥,٧٢
٢٢	محور ٣٠ الشمالي	١	٤,٢٢	٤,٢٢
٢٣	محور ٣١ الجنوبي	١	٤,٦٨	٤,٦٨
٢٤	محور ٣٢ الشمالي	١	٥,٠٦	٥,٠٦
٢٥	محور ٣٣ الجنوبي	١	٤,٥٤	٤,٥٤
٢٦	محور ٣٤ الشمالي	١	٤,٦٧	٤,٦٧
٢٧	محور ٣٥ الجنوبي	١	٦,٠٧	٦,٠٧
٢٨	محور ٣٦ الشمالي	١	٢,٦٦	٢,٦٦
٢٩	محور ٣٧ الجنوبي	١	٤,٦٤	٤,٦٤
٣٠	محور ٣٨ الشمالي	١	٢,٥٦	٢,٥٦
٣١	محور ٣٩ الجنوبي	١	٢,٧٦	٢,٧٦

رقم الترتيب	نوع المادة (مبلغ - ثوب - رطل - كغ)	الكمية	ملاحظات	
			وزن صلب	ساحة المكبات والاوزان
			بيان الاعمال	
١-١	بالمن توريد وتوضيب ورص حديد صلب التسليح لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبرى والسور يشمل عمل الرصائل طبقاً للرسومات الهندسية و السعر يشمل الإختيارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشبك داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل مايلزم لنهوا الأعمال طبقاً لأصول الصنعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.			
٢٠	مخبر ٢٩ الشمالى	١	٤,٤٩	٤,٤٩
٢١	مخبر ٢٩ الجنوبى	١	٤,٢٤	٤,٢٤
٢٢	مخبر ٣٠ الشمالى	١	٤,٨٢	٤,٨٢
٢٣	مخبر ٣٠ الجنوبى	١	٤,٩١	٤,٩١
٢٤	مخبر ٣١ الشمالى	١	٢,٥٦	٢,٥٦
٢٥	مخبر ٣١ الجنوبى	١	٣,٧٢	٣,٧٢
٢٦	مخبر ٣٢ الجنوبى	١	٥,١٣	٥,١٣
٢٧	مخبر ٣٢ الشمالى	١	٤,٠٧	٤,٠٧
٢٨	مخبر ٣٣ الشمالى	١	٤,٧٧	٤,٧٧
٢٩	مخبر ٣٣ الجنوبى	١	٤,٨١	٤,٨١
٣٠	مخبر ٣٤ الجنوبى	١	٣,٥٧	٣,٥٧
٣١	مخبر ٣٤ الشمالى	١	٣,٣٧	٣,٣٧
٣٢	مخبر ٣٥ الجنوبى	١	٤,٠١	٤,٠١
٣٣	مخبر ٣٥ الشمالى	١	٣,٦٩	٣,٦٩
٣٤	مخبر ٣٦ الجنوبى	١	٤,٣٩	٤,٣٩
٣٥	مخبر ٣٦ الشمالى	١	٤,٩٠	٤,٩٠
٣٦	مخبر ٣٧ الجنوبى	١	٥,٤٤	٥,٤٤
٣٧	مخبر ٣٧ الشمالى	١	٥,١١	٥,١١
٣٨	مخبر ٣٨ الشمالى	١	٥,١٨	٥,٢٨
٣٩	مخبر ٣٨ الجنوبى	١	٦,٤٨	٦,٤٨
٤٠	مخبر ٣٩ الشمالى	١	٧,٠٩	٧,٠٩
٤١	مخبر ٣٩ الجنوبى	١	٧,٨٩	٧,٨٩
٤٢	مخبر ٤٠ الشمالى	١	٥,٨٧	٥,٨٧

مهندس الاستشارى

مهندس الشركة

رقم البند	بيان الاجمال	العدد	مقاييس		مناحة المكبات والاوزان
			مقاييس		
			وزن حديد	اجمال	
بالطن توريد وتوضيب ورص حديد صلب التسليح لزوم جميع العناصر الانشائية للتكوير والسعر يشمل عمل الوصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشغل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل ما يلزم لهذه الاعمال طبقا لأصول الصناعة والرسومات والنواصفات وتعليمات المهندس المشرف.					
٦٤	slab a15-a18	٢	١٣٣,٩٤	٢٦٧,٨٩	
٦٤	slab a18-a21	٢	١٣٣,٩٤	٢٦٧,٨٩	
٦٤	slab a21-a24	٢	١٣٣,٩٤	٢٦٧,٨٩	
٦٤	slab a24-a27	٢	١٣٣,٩٤	٢٦٧,٨٩	
٦٤	slab a27-a30	٢	١٣٣,٩٤	٢٦٧,٨٩	
٦٤	slab a30-a33	٢	١٣٣,٩٤	٢٦٧,٨٩	
٦٤	slab A33-A36	٢	١٥٥,٦٣	٣١١,٢٦	
٦٤	A42-A44	٢	٦٤,٧٦	١٢٩,٥٢	
٦٤	slab A36-A39	٢	١٦٦,٤٠	٣٣٢,٨١	
٦٤	slab A39-A40	٢	٥١,٤٥	١٠٢,٩٠	
٦٤	slab A40-A41	٢	٥٧,٦٤	١١٥,٢٨	
٦	side bars (slab30) m	٦	١,٠٠٧	٦,٠٤	
٢	side bars (slab 90) m	٢٢	٣,٠٦٨	٦٧,٥١	
٣	side bars (slab 90) m	٢	١,٦٩٤	٣,٣٩	
٦٤	side bars (retaining wall 25) m	١٤	٠,٤٢٣	٥,٩٢	
٥	side bars (box 30) m	٢	١,٣١٤	٢,٦٣	
٦	side bars (box 90) m	٣	٤,٠٠٦	١٢,٠٢	
٧	side bars (box 25) m	٢	٠,٨٤٧	١,٦٩	
٦٤	dipharam	١٥٢	١٤٧٢	١٥٢,٠٠	
الاجمالي بالطن			٧٠٣٣,٤٧		

مختبر الاستشراق
مختبر الاستشراق

مختبر الشركة
مختبر الشركة

رقم الطلب	شركة البل العامة للبناء الطرق (قطاع جنوب وسط قبل)		
	عدد	مقالات	مساحة المكبات والاوزان
	بيان الاعمال	وزن حديد	اجمال
١-١٠	بالنظر لتوريد وتوضيب ورص حديد صلب التسليح لزوم جميع الخصائص الانشائية للتكويري والسعر يشمل عمل الوصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل ما يلزم للقيام الاعمال طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.		

الهامات

محور ٥-٦-٧-٨-٩-١٠-١١-١٢-١٣-١٤-١٥-١٦-١٧-١٨-١٩-٢٠-٢١-٢٢-٢٣	٢٨	٣٠.١٤	٨٤٢.٩٨
محور ٢٢	١	٣٤.٣٢	٣٤.٣٢
محور ٢٤	١	٤٣.٥٤	٤٣.٥٤
محور ٢٥	١	٥٠.٩٩	٥٠.٩٩
محور ٢٦	١	٥٢.٦٦	٥٢.٦٦
محور ٢٧	١	٥٤.٠٢	٥٤.٠٢
محور ٢٨-٢٩-٣٠	٣	٥٤.٠٢	١٦٢.٠٦
محور ٤٢ تشبكية	١	٩.٦٠	٩.٦٠
محور ٤٢ الخشبية	١	٢٨.٩٠	٢٨.٩٠
محور ٤١	١	٢٦.٥٠	٥٦.٩٩
محور ٤٣	١	٢١.٥٩	٢١.٥٩
محور ٤٤	١	٣٢.٦٢	٣٢.٦٢
محور ٤٥	١	٢١.٥٩	٢١.٥٩
محور ٤٦	١	٢١.٥٩	٢١.٥٩
محور ٤٧	١	٢١.٥٩	٢١.٥٩
محور C1	١	٨.٧٩	٨.٧٩
محور C2	١	٩.٦٠	٩.٦٠
محور C3	١	٩.٣٣	٩.٣٣
محور C4	١	٩.٦٠	٩.٦٠
محور C5	١	٩.٦٠	٩.٦٠

مواصفات الشركة
مهندس الاستشاري

مواصفات الشركة
مهندس الاستشاري

رقم	شركة البرق العامة لانشاء الطرق (قطاع جزوي موه قبل)	كمية	مقاسات	مساحة الكميات والاوزان
	بيان الاجمال		وزن حديد	اجمال
1-1	بمقتضى كوريد وتوضيب ورمز حديد صلب التسليح لزوم جدران التماسح الانشائية للكبرى والسعر يشمل عمل التوصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لآلة الحديد والحديد المشغل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل مايلزم لتتوالا اعمال طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.			
	معدن C6	1	9.33	9.33
	معدن b2	1	9.90	9.90
	معدن b3	1	9.90	9.90
	معدن b4	1	9.33	9.33
	الاجمالي بالطن		1532.81	
الكمز				
1	كمز سابق الصب Type1(L=24.30) A42-A44	10	9.90	99.00
2	كمز سابق الصب TYPE2(L=24.7) A42-A44	10	10.10	101.00
3	كمز سابق الصب TYPE1(L=28.60) A5-A43	48	13.44	645.12
4	كمز سابق الصب TYPE2(L=29.10) A5-A43	18	13.30	239.40
5	كمز سابق الصب TYPE3(L=29.30) A5-A43	33	13.22	436.26
6	كمز سابق الصب TYPE4(L=20.57) A5-A43	174	13.28	2310.72
7	كمز سابق الصب TYPE6 (L=29.85) A5-A43	78	13.44	1048.32
	الاجمالي بالطن		6130.37	
	الاجمالي بالحديد		18171.30	

رقم البند	شركة البيل العامة لإنشاء الطرق (قطاع جنوب وجه النيل)	العدد	مشروع إنشاء محور بديل خزان اسوان البحر (القطاع الشرق)	
			مقاييسات	مساحة المكبات والاوزان
			وزن حديد	اجمالى
١٠٠	بالطن لتوريد وتوضيب ورص حديد صلب التسليح لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبرى والسعر يشمل عمل الوصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الإختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشغل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل مايلزم لنهواالأعمال طبقا لأصول الصنعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.			
٦٤	محور C7	١	١٠,٩٥	١٠,٩٥
٦٤	محور B4	١	١٠,٩٥	١٠,٩٥
	الاجمالى بالطن		٨٤٦,٢٢	
٦٢	c8-C7 box	١	١٣٣,٣٤	١٣٣,٣٤
٦٢	A41-A42 box (north)	١	٨٥,٧٠	٨٥,٧٠
٦٢	A41-A42 box (south)	١	١٥٦,٠٠	١٥٦,٠٠
٦٤	a41-C3 box	١	٢٨٣,٤٠	٢٨٣,٤٠
٦٤	C3-C8 box	١	٣٦٥,٢٩	٣٦٥,٢٩
٦٤	BOX B1-b4	١	٣٦٥,٢٩	٣٦٥,٢٩
٦٤	'BOX B4-b4	١	١٣٠,٠٠	١٣٠,٠٠
٦٤	box A44-A48	٢	٤٦١,٨٩	٩٢٣,٧٧
٦٤	north box A3-A5	١	٣٤٦,١٤٩	٣٤٦,١٥
٦٤	box A3-A5 south	١	٣٤٠,٠٠	٣٤٠,٠٠
٦٤	slab A1-A3	٢	٨٠,٦٥٠	١٦٢,٣٠٠
٦٤	slab a5-a6	٢	٤٤,٦٥	٨٩,٣٠
٦٤	slab a6-a9	٢	١٣٦,٠٤	٢٧٢,٠٨
٦٤	slab a9-a12	٢	١٣٦,٠٤	٢٧٢,٠٨
٦٤	slab a12-a15	٢	١٣٦,٠٤	٢٧٢,٠٨
٦٤	slab a15-a18	٢	١٣٦,٠٤	٢٧٢,٠٨
٦٤	slab a18-a21	٢	١٣٦,٠٤	٢٧٢,٠٨
٦٤	slab a21-a24	٢	١٣٦,٠٤	٢٧٢,٠٨

مهندس الاستشارى



مهندس الشركة



١-١٠ باطن ترديد وتوضيب ورص حديد صلب التسليح لزوم جميع العناصر الانشائية للتكوبرى والسعر يشمل عمل الوصلات طبقا للرسومات الهندسية و السعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة للقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد و كل مايلزم لنهواالاعمال طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.

٢٦٧,٨٩	١٣٣,٩٤	٢	slab a24-a27	٦٤
٢٧٢,٠٨	١٣٦,٠٤	٢	slab a27-a30	٦٤
٢٧٢,٠٨	١٣٦,٠٤	٢	slab a30-a33	٦٤
٣١١,٢٦	١٥٥,٦٣	٢	slab A33-A36	٦٤
١٢٩,٥٢	٦٤,٧٦	٢	A42-A44	٦٤
٣٣٢,٨١	١٦٦,٤١	٢	slab A36-A39	٦٤
١٠٢,٩٠	٥١,٤٥	٢	slab A36-A40	٦٤
١١٥,٢٨	٥٧,٦٤	٢	slab A40-A41	٦٤
٦,٠٤	١,٠٠٧	٦	side bars (slab30) m	١
٦٧,٥٠	٣,٠٩٨	٦٦	side bars (slab 90) m	٢
٣,٣٩	١,٦٩٤	٢	side bars (slab 60) m	٣
٥,٩٢	١,٤٢٣	١٤	side bars (retaining wall 25) m	٤
٢,٦٣	١,٣١٤	٢	side bars (box 30) m	٥
١٢,٠٢	٤,٠٠٦	٣	side bars (box 90) m	٦
١,٦٩	٠,٨٤٧	٢	side bars (box 25) m	٧
١٥٢,٠٠	١,٠٠٠	١٥٢	dipharam	٦٤
٧٠٦٧,٠٢			الاجمالي بالطن	

الهامات

٨٤٣,٩٨	٣٠,١٤	٢٨	محور ٢٣-٢٢-٢١-١٩-١٨-١٧-١٦-١٥-١٤-١٣-١٢-١١-١٠-٩-٨-٧-٦-٥-٤-٣-٢-١-٠ ٣١-٣٢-٢٩-٢٧-٢٨-٢٦-٢٥-٢٤	١
٣٤,٣٣	٣٤,٣٣	١	محور ٢٣	١

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة





ملاحظات		العدد		ملاحظات	
الاجمالي المساحات والمجموع		العدد		ملاحظات	
ملاحظات	الاجمالي (م ²)	الطول (م)	المتبقي	المتبقي	ملاحظات
		الطول الكلية للدهان			
بالمتر الطولي دهان برودة 30cmX10cm					
حضر اعمال دهانات برودة 30x10 cm					
	١٨٩٢,٠٠	١٨٩٢,٠٠			
	١٣٤١,٦٠	١٣٤١,٦٠			
	٨٣٨,٤٠	٨٣٨,٤٠			
	٣١٦٠,٠٠				الاجمالي (م ²)

م. س. س. س.

بيان حصر للكميات المنفذة لأعمال الطرق لكوبرى محور بديل خزان اسوان

الكمية	الوحدة	الوصف	م
٤١٢	م	أعمال إزالة وتكسير مسطحات منهارة بالرصف الحالى	١
٢٧٩٦٠	م	أعمال تطهير الموقع من الأشجار ارتفاع ١.٥ م	٢
٢٥٠	عدد	إزالة الأشجار ذات ارتفاع أكبر ١.٥ م	٣
١١٩٦	م	بالمعز المسطح فك حديد كرينال	٤
٢٦٤٩	م	إزالة أرصفة أو ديش أو بردورات	٥
٣٤٥	م	أعمال توريد وبناء تكاسى من الديش سمك ٤٠ سم	٦
١٧٠٩٠.٢	م	توريد وفرش طبقة أساس سن ٦	٧
٣٢٤٤	م	أعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٠ سم	٨
٢٣٩٨.٨٩	م	أعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم	٩
٢٩٧٨٥	م	أعمال توريد ورش طبقة MCO	١٠
١٦٨٨٤١	م	أعمال توريد ورش طبقة RC	١١
٢٩٧٨٥	م	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة ٧ سم	١٢
٥٦٧٩١	م	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة ٦ سم	١٣
١١٢٠٤٩	م	أعمال توريد وفرش طبقة سطحية ٥ سم	١٤
٤٧٠٢	م/ط	أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة	١٥
٦٠٢	م	أعمال توريد وتركيب بردوره اسمنتية (عجلى)	١٦
٨٠١	م	أعمال توريد وتركيب وحدات من الانترلوك الخرساني	١٧
٤	عدد	عمل تحويلة مرورية	١٨
٩٥٨	م/ط	تركيب مواسير قطر ٦ بوصة	١٩
١١	عدد	صب وتركيب غرف نفثيش	٢٠
٨٠٥	م/ط	تركيب مواسير قطر ٣ بوصة	٢١
٣٠٠	م/ط	تركيب مواسير قطر ١ بوصة	٢٢
٨	عدد	تركيب محابس	٢٣

عملية إنشاء كوبرى بديل خزان اسوان
قائمة كميات

بالمتر المسطح اعمال إنشاء طبقة رابطة سمك 6 سم الطريق الرئيسى الاتجاه الشمالى

ملاحظات	المسطح	متوسط العرض	العرض		الطول	المعطة	
			الى	من		الى	من
	408.750	16.35	14.35	18.35	25	2+125	2+100
	336.25	13.45	12.55	14.35	25	2+150	2+125
	306.88	12.28	12.00	12.55	25	2+175	2+150
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+200	2+175
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+225	2+200
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+250	2+225
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+275	2+250
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+300	2+275
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+325	2+300
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+350	2+325
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+375	2+350
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+400	2+375
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+425	2+400
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+450	2+425
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+475	2+450
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+500	2+475
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+525	2+500
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+550	2+525
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+575	2+550
	309.38	12.38	12.75	12.00	25	2+600	2+575
	353.13	14.13	15.50	12.75	25	2+625	2+600
	388.75	15.55	15.60	15.50	25	2+650	2+625
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	2+675	2+650
	407.50	16.30	17.00	15.60	25	2+700	2+675
	362.50	14.50	12.00	17.00	25	2+725	2+700
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+750	2+725
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+775	2+750
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+800	2+775
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+825	2+800
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+850	2+825
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+875	2+850
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+900	2+875
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+925	2+900
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+950	2+925
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+975	2+950
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+000	2+975
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+025	3+000
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+050	3+025
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+075	3+050
	12263.13		الاجمالى				

مهندس الاستشارى

مهندس الشركة

عملية: إنشاء كوبرى بديل خزان اسوان
قائمة كميات

بالمتر المسطح اعمال إنشاء طبقة رابطة سمك ٦ سم الطريق الرئيسى الاتجاه الشمالى

ملاحظات	المسطح	متوسط العرض	العرض		الطول	المحطة	
			الى	من		الى	من
	12263.13					ما قبل	
	300.000	12.00	12.00	12.00	25	3+100	3+075
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+125	3+100
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+150	3+125
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+175	3+150
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+200	3+175
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+225	3+200
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+250	3+225
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+275	3+250
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+300	3+275
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+325	3+300
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+350	3+325
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+375	3+350
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+400	3+375
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+425	3+400
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+450	3+425
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+475	3+450
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+500	3+475
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+525	3+500
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+550	3+525
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+575	3+550
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+600	3+575
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+625	3+600
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+650	3+625
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+675	3+650
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+700	3+675
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+725	3+700
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+750	3+725
	310.75	12.43	12.86	12.00	25	3+775	3+750
	336.50	13.46	14.06	12.86	25	3+800	3+775
	363.25	14.53	15.00	14.06	25	3+825	3+800
	382.50	15.30	15.60	15.00	25	3+850	3+825
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	3+875	3+850
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	3+900	3+875
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	3+925	3+900
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	3+950	3+925
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	3+975	3+950
	431.25	17.25	18.90	15.60	25	4+000	3+975
	368.13	14.73	10.55	18.90	25	4+025	4+000
	263.75	10.55	10.55	10.55	25	4+050	4+025
	24769.25		الاجمالي				

مهندس الاستشارة
محمد

مهندس الشركة

محمد

عملية إنشاء كوبرى بديل خزان اسوان
قائمة كميات

بالمتر المسطح اعمال إنشاء طبقة رابطة سمك ٦ سم الطريق الرئيسى الاتجاه الشمالى

ملاحظات	المسطح	متوسط العرض	العرض		الطول	المعطة	
			الى	من		الى	من
	24769.25					ما قبل	
	263.750	10.55	10.55	10.55	25	4+075	4+050
	263.75	10.55	10.55	10.55	25	4+100	4+075
	263.13	10.53	10.50	10.55	25	4+125	4+100
	262.50	10.50	10.50	10.50	25	4+150	4+125
	262.13	10.49	10.47	10.50	25	4+175	4+150
	261.50	10.46	10.45	10.47	25	4+200	4+175
الجزيرة الوسطى طريق فيلة							
	50.000	2.00	2.00	2.00	25	4+725	4+700
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	4+750	4+725
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	4+775	4+750
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	4+800	4+775
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	4+825	4+800
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	4+850	4+825
	50.000	2.00	2.00	2.00	25	4+875	4+850
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	4+900	4+875
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	4+925	4+900
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	4+950	4+925
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	4+975	4+950
	50.00	2.00	2.00	2.00	25	5+00	4+975
	26346.00		الاجمالي				

مهندس الاستشارى
[Signature]

مهندس الشركة
[Signature]

عصية: إنشاء كوبري بديل لقرآن اسوان
قائمة كميات

بالممر المستطاح شمال طبقة رابطة معك ٦ سم الطريق الرئيسي الاتجاه الجنوبي

ملاحظات	المسطح	متوسط العرض	العمق		الطول	المحيط	
			التي	من		التي	من
	11216.00						
	382.500	15.30	14.75	15.85	25	2+125	2+100
	348.75	13.95	13.15	14.75	25	2+150	2+125
	316.25	12.65	12.15	13.15	25	2+175	2+150
	301.88	12.08	12.00	12.15	25	2+200	2+175
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+225	2+200
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+250	2+225
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+275	2+250
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+300	2+275
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+325	2+300
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+350	2+325
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+375	2+350
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+400	2+375
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+425	2+400
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+450	2+425
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+475	2+450
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+500	2+475
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+525	2+500
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+550	2+525
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+575	2+550
	310.63	12.43	12.85	12.00	25	2+600	2+575
	353.75	14.15	15.45	12.85	25	2+625	2+600
	388.13	15.53	15.60	15.45	25	2+650	2+625
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	2+675	2+650
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	2+700	2+675
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	2+725	2+700
	390.63	15.63	15.65	15.60	25	2+750	2+725
	476.88	19.08	22.50	15.65	25	2+775	2+750
	431.25	17.25	12.00	22.50	25	2+800	2+775
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+825	2+800
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+850	2+825
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+875	2+850
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+900	2+875
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+925	2+900
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+950	2+925
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	2+975	2+950
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+000	2+975
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+025	3+000
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+050	3+025
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+075	3+050
	39016.63						

مهندس الاستشاری

مهندس الشركة

عملية إنشاء كوبرى بديل خزان اسوان
قائمة كميات

بالمتر المسطح اعمال إنشاء طبقة رابطة سمك ٦ سم الطريق الرئيسي الاتجاه الجنوبي

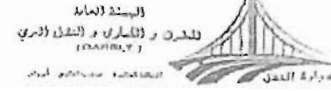
ملاحظات	المسطح	متوسط العرض	العرض		الطول	المحطة	
			الى	من		الى	من
	39016.63					ما قبل	
	300.000	12.00	12.00	12.00	25	3+100	3+075
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+125	3+100
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+150	3+125
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+175	3+150
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+200	3+175
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+225	3+200
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+250	3+225
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+275	3+250
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+300	3+275
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+325	3+300
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+350	3+325
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+375	3+350
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+400	3+375
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+425	3+400
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+450	3+425
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+475	3+450
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+500	3+475
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+525	3+500
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+550	3+525
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+575	3+550
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+600	3+575
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+625	3+600
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+650	3+625
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+675	3+650
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+700	3+675
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+725	3+700
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+750	3+725
	300.00	12.00	12.00	12.00	25	3+775	3+750
	311.25	12.45	12.90	12.00	25	3+800	3+775
	340.63	13.63	14.35	12.90	25	3+825	3+800
	370.00	14.80	15.25	14.35	25	3+850	3+825
	385.63	15.43	15.60	15.25	25	3+875	3+850
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	3+900	3+875
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	3+925	3+900
	390.00	15.60	15.60	15.60	25	3+950	3+925
	390.63	15.63	15.65	15.60	25	3+975	3+950
	403.75	16.15	16.65	15.65	25	4+000	3+975
	325.63	13.03	9.40	16.65	25	4+025	4+000
	235.00	9.40	9.40	9.40	25	4+050	4+025
	51349.13		الاجمالي				

مهندس الاستشاري

محمد

مهندس الشركة

محمد



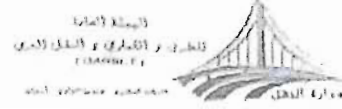
عملية إنشاء كوبرى بديل خزان اسوان
قائمة كميات

بالمتر المسطح اعمال إنشاء طبقة رابطة سمك ٦ سم الطريق الرئيسى الاتجاه الجنوبى

ملاحظات	المسطح	متوسط العرض	العرض		الطول	المحطة	
			إلى	من		إلى	من
	51349.13					ما قبل	
	235.000	9.40	9.40	9.40	25	4+075	4+050
	235.00	9.40	9.40	9.40	25	4+100	4+075
	235.00	9.40	9.40	9.40	25	4+125	4+100
	235.00	9.40	9.40	9.40	25	4+150	4+125
	235.00	9.40	9.40	9.40	25	4+175	4+150
	235.00	9.40	9.40	9.40	25	4+200	4+175
	52759.13		الاجمالى				

مهندس الاستشارى

مهندس الشركة



عملية: إنشاء كوبرى بديل خزان اسوان
قائمة كميات

بالمتر المسطح اعمال إنشاء طبقة رابطة سمك ٦ سم رامب C

ملاحظات	المسطح	متوسط العرض	العرض		الطول	المنحطة	
			إلى	من		إلى	من
	٥٢٧٥٩.١٣						
	252.500	10.10	10.20	10.00	25	0+025	0+000
	255.00	10.20	10.20	10.20	25	0+050	0+025
	255.00	10.20	10.20	10.20	25	0+075	0+050
	255.00	10.20	10.20	10.20	25	0+100	0+075
	255.00	10.20	10.20	10.20	25	0+125	0+100
	255.00	10.20	10.20	10.20	25	0+150	0+125
	255.00	10.20	10.20	10.20	25	0+175	0+150
	255.00	10.20	10.20	10.20	25	0+200	0+175
	255.00	10.20	10.20	10.20	25	0+225	0+200
	255.00	10.20	10.20	10.20	25	0+250	0+225
	55306.63	الاجمالي					

مهندس الاستشارى

مهندس الشركة



عملية: إنشاء كوبرى بديل خزان اسوان

قائمة كميات

بالمتر المسطح اعمال إنشاء طبقة رابطة سمك ٦ سم رامب B

ملاحظات	المسطح	متوسط العرض	العرض		الطول	المحطة	
			إلى	من		إلى	من
	٥٥٣.٦.٦٣						
	243.63	9.75	10.22	9.27	25	0+075	0+050
	252.88	10.12	10.01	10.22	25	0+100	0+075
	248.50	9.94	9.87	10.01	25	0+125	0+100
	247.50	9.90	9.93	9.87	25	0+150	0+125
	245.63	9.83	9.72	9.93	25	0+175	0+150
	246.50	9.86	10.00	9.72	25	0+200	0+175
	56791.25	الاجمالي					

مهندس الاستشارى

مهندس الشركة

تقرير رقم 1251 بتاريخ 16/1/2023

شركة النيل العامة للإنشاء
والطرق

عملية : محور بديل خزان اسوان

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ

تحية طيبة وبعد

نتشرف بان نرسل لسيادتكم رفق هذا التقرير نتائج الاختبارات المعملية للعملية عاليه :-

قيمة الاختبارات المعملية 1665 جنيه

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريرا في 22/1/2023

رئيس الادارة المركزية

مهندس /
عيد يحيى كرومر

Sup

تقرير رقم 1251 بتاريخ 2023/1/16

عملية محور بديل الخزان اسوان

الذي احضره المهندسين استشاري المشروع المهندس / عمرو محمد صبح

شركة النيل للإنشاء و الطرق

تدرج و استخلاص طبقة رابطة 3 د

معمل المنطقة

المواصفات		التدرج التصميمي		8878	8877	رقم العينة
				4+375	4+200	الموقع كم
				النسبة المئوية للمار		المهزات
100		100.00		100.0	100.0	1"
100	75	100.00	91.55	94.3	91.97	3 / 4"
0	0	75.63	65.63	70.3	66.5	1/2
70	45	57.27	47.27	54.7	53.4	3 / 8"
50	30	36.54	30.00	32.2	31.7	رقم 4
35	20	29.76	21.76	22.1	17.4	رقم 8
20	5	13.88	7.88	8.1	6.7	رقم 30
12	3	9.33	3.33	4.2	3.9	رقم 50
8	2	5.93	2.93	3.2	3.1	رقم 100
4	0	4.00	1.43	2.0	1.8	رقم 200
		4.65	4.15	4.28	4.16	نسبة الأسفلت

المهزات المظلة تخرج عن حدود التدرج التصميمي

تحريرا في 22/1/2023

رئيس الادارة المركزية
مهندس /
عبد يحيى كرومر

مدير المعمل
مهندس /
جيهان كنعان

مهندس المعمل
مهندس /
هبة محمد مالك

مهندس المعمل
مهندس /
حسن محمود مصطفى

القائم بالاختبار
مهندس /
صفوت محمد علي

بيان بالكميات خلال المدة مستخلص جاري رقم (٣٩)

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	السابق	خلال المدة	الإجمالي	ملاحظات
١-١	بالمتر المكعب تكسير خرسانته مسلحة والسعر يشمل كافة مايلزم لنهوا العمل كاملا .	م ^٣	٦٠٠	٠	٦٠٠	
٢-١	بالمتر المكعب تكسير خرسانة عادية والسعر يشمل كافة مايلزم لنهوا العمل كاملا .	م ^٣	٦٠٠	٠	٦٠٠	
٣-١	بالمتر المكعب تكسير مباني والسعر يشمل كافة مايلزم لنهوا العمل كاملا .	م ^٣	١٠٠٠	٠	١٠٠٠	
٢	الجسات التأكيدية : بالمتر الطولي عمل جسات تأكيدية					
١-٢	جميع أنواع التربة عدا الصخرية	م.ط	٧٥٠,٥	٠	٧٥٠,٥	
٢-٢	علاوة في حاله التربة الصخرية جهد كسر لا يزيد عن ٤٠٠ كجم / سم ^٢	م.ط	٥٠	٠	٥٠	
٣-٢	علاوة في الجرانيت	م.ط	٥٠٢	٠	٥٠٢	
١-٤	بالمتر المكعب حفر في أرض الموقع العام في جميع أنواع التربة (عدا التربة الصخرية) بالعمق المطلوب لزوم الاساسات	م ^٣	٢٣٤٦٦	٠	٢٣٤٦٦	
٢-٤	بالمتر المكعب حفر في أرض الموقع العام (تربة صخرية) بالعمق المطلوب لزوم الاساسات					
٢-٢-٤	ب. حفر وتكسير جرانيت إجهاد أعلى من ٤٠٠ كجم / سم ^٢	م ^٣	٢٠٣٤٨	٠	٢٠٣٤٨	
١-٥	بالمتر المكعب توريد وزد رمال صالحة موزدة من خارج الموقع حول الاساسات	م ^٣	١٥٠٢٧	٠	١٥٠٢٧	
٢-٥	بالمتر المكعب توريد وصب احلال بالرمال المثبت بنسبة اسمنت لا تقل عن ١٥٠ كجم / م ^٣	م ^٣	١١٠٨	٠	١١٠٨	
١-٦	بالمتر المكعب أعمال خرسانة عادية للأساسات ذات إجهاد ٢٠٠ كجم / سم ^٢	م ^٣	٦٣٧	٠	٦٣٧	
٢-٦	بالمتر المكعب أعمال خرسانة عادية للأساسات والبلاطات الإنشائية والارضفه ذات إجهاد ٣٠٠ كجم / سم ^٢	م ^٣	٥٩٥٩	٠	٥٩٥٩	
٣-٦	بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة للأساسات والوسائل والبلاطات الإنشائية ذات إجهاد ٤٠٠ كجم / سم ^٢	م ^٣	١٣٥٧٠	٠	١٣٥٧٠	
٤-٦	بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة لزوم الحواظ السائدة والاتفاق ذات إجهاد ٣٥٠ كجم / سم ^٢	م ^٣	٢٧٩٨	٠	٢٧٩٨	
١-٧	بالمتر المكعب خرسانة مسنحة لزوم الأعمدة والهامات ذات إجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم / سم ^٢	م ^٣	٩٩٢٩	٠	٩٩٢٩	
٢-٧	بالمتر المكعب أعمال خرسانية مسلحة للكمرات سابقة الصب مع استخدام اسمنت بورتلاندى عاذى إجهاد ٥٠٠ كجم / سم ^٢	م ^٣	١٤٧١٧	٠	١٤٧١٧	
٣-٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات الصندوقية (BOX.SEC) ذات إجهاد ٤٥٠ كجم / سم ^٢ مع استخدام اسمنت بورتلاندى عاذى ومحتوى اسمنتى ٥٠٠ كجم / م ^٣	م ^٣	٧٦٩٩	٠	٧٦٩٩	
٤-٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للبلاطات العلوية ذات إجهاد ٤٥٠ كجم / سم ^٢ مع استخدام اسمنت بورتلاندى عاذى ومحتوى اسمنتى ٥٠٠ كجم / م ^٣	م ^٣	١١١٢١	٠	١١١٢١	
٥-٧	علاوة على المتر المكعب من البند رقم (٤-٧) نظير اضافة مادة سيليك فيوم بمعدل ٥٥ كجم للمتر المكعب خرسانة مسلحة للبلاطات العلوية فوق الكمر المعدني للتوصل الى إجهاد ٥٠٠ كجم / سم ^٢	م ^٣	٥٨٥	٠	٥٨٥	
١-٩	عمال صب التسليح :بالتن توريد وتوضيب ورص حديد صب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبرى					
١-١-٩	اطوال (STANDARD) بطول ١٢ م	طن	١٨١٤٨	٣٨	١٨١٨٦	
٢-٩	عمال توريد وتصنيع ودهان ونقل وتركيب الباكبة المعدنية والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالنظر والتصنيع بموقع العمل	طن	١١٨٧	٠	١١٨٧	
٣-٩	بالمتر المسطح توريد وتركيب حاج معرج سمك ٣ مم لزوم البلاطة العلوية فوق البواكى المعدنية	م ^٢	١٦٠٠	٠	١٦٠٠	
٤-٩	بالمقطوعية نقل روافع ذات طبيعة خاصة وحمولات عالية لرفع باكبة معدنية ذات بحور واوزان عالية لتعدى سعة طن داخل مجرى النيل	مقطوعية	١	٠	١	
١-١٠	بالمتر المسطح دهان الأسطح الخرسانية شاملا سطح الخرسانة العادية والوسائل والأعمدة اسفل سطح الارض	م ^٢	١٦٧٩٠	٠	١٦٧٩٠	
٢-١٠	بالمتر الطولي توريد وتركيب مائعات مياه لقواصل الانشاء من الانواع التي تنفخ بالمياه بالاكثاف والحواظ السائدة	م/ط	١٩٩	٠	١٩٩	
٣-١٠	بالمتر المسطح عزل الأسطح الخرسانية شاملا سطح الخرسانة العادية والحواظ والسقف بأنواع الإنسومات بسمك ٤مم	م ^٢	٧٠٥	٠	٧٠٥	
٤-١٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ومصنعية دهان بمواد مضادة للكربنة Anti Carbonation للعناصر الخرسانية لكوبرى باهر	م ^٢	٨٤٠٠٠	٢٦٠٠٠	١١٠٠٠٠	ولا من اصال دهانات الباكبات الكوبرى
١-١١	بالعدد توريد وتركيب ركاز من النيوبرين المساح طبقا للمواصفات والرسومات على ان يتم تقدم كتالوجات الانواع المقترحة مع العطاء					
٤-١-١١	500x600x141 Type C2	عدد	٤	٠	٤	
٦-١-١١	600x700x155 Type C2	عدد	٥	٠	٥	

١٠/١٠/٢٠٢٠
١/٣

مهندس
١٠/١٠/٢٠٢٠

بيان بالكميات خلال المدة مستخلص جاري رقم (٣٩)

أولاً : أعمال الكباري					
رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	السابق	خلال المدة	الإجمالي
٦-١-١١	700×800×155 Type C2	عدد	٢	-	٢
٢-١١	بالعدد توريد وتركيب ركائز من النيوبرين المسلح طبقاً للمواصفات والرسومات علي أن يتم تقديم كتالوجات الأنواع المقترحة مع العطاء				
١-٢-١١	300×400×94 Type C4	عدد	٢٦٨	-	٢٦٨
٢-٢-١١	300×400×105 Type C4	عدد	١٣٠	-	١٣٠
٣-٢-١١	300×400×116 Type C4	عدد	١٨٢	-	١٨٢
٤-٢-١١	350×450×121 Type C4	عدد	٨٦	-	٨٦
٥-٢-١١	400×500×121 Type C2	عدد	٧	-	٧
٦-٢-١١	350×450×122 Type C2	عدد	١٢	-	١٢
٧-٢-١١	450×600×137 Type C2	عدد	١١	-	١١
٨-٢-١١	700×800×158 Type C2	عدد	٢	-	٢
٩-٢-١١	600×700×155 Type C2	عدد	٤	-	٤
١٠-٢-١١	500×600×140 Type C2	عدد	١	-	١
٣-١١	بالعدد توريد وتركيب ركائز من النيوبرين المسلح طبقاً للمواصفات والرسومات علي أن يتم تقديم كتالوجات الأنواع المقترحة مع العطاء				
١-٣-١١	300×400×90 Type C4	عدد	١٠٨	-	١٠٨
٢-٣-١١	300×400×101 Type C4	عدد	٥٤	-	٥٤
٣-٣-١١	300×400×112 Type C4	عدد	٦٨	-	٦٨
٤-٣-١١	300×400×123 Type C4	عدد	٣٤	-	٣٤
٥-٣-١١	600×700×152 Type C2	عدد	١٢	-	١٢
٦-٣-١١	400×500×134 Type C2	عدد	٨	-	٨
٧-٣-١١	500×600×144 Type C2	عدد	٤	-	٤
٨-٣-١١	450×600×152 Type C2	عدد	٢٤	-	٢٤
١-١-١٢	بالعمر الطولي تركيب فواصل therma joints لسطح الكوبري	م.م	-	٣١	٣١
٢-١-١٢	بالعمر الطولي تركيب فواصل therma joints بين الإكثاف الكوبري	م.م	-	٢٠	٢٠
٦-١٢	بالعمر الطولي تركيب فواصل elastomeric neoprene movement >60mm	م.م	٥٠	٤٤٧	٤٩٧
١٣	بالعمر المكعب أعمال توريد وبناء تكاس من الفيش سلك ٤٠ مم من الأحجار الصلبة والسليمة الخالية من البقع والعروض الطرية لأقل أبعاضه عن ٤٠ سم تشويبات	م	٤٨٧٢	-	٤٨٧٢
١-١-٩	عمال صلب التسليح :الطن توريد، وتوضيب ورص حديد صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري أطوال (STANDARD) بطول ١٢ م	طن	-	-	-
٢-٩	عمال توريد وتصنيع ودخان ونقل وتركيب الباكيت المعدنية والقناة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاتلا طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرف والقناة شاملة بالطن والتعليق بدوق العمل	طن	-	-	-
٦-١-١٤	بالعدد تجربة تحميل علي الكوبري علي الشوكة سابقة التسب	عدد	٢	-	٢
٢-١-١٤	بالعدد تجربة تحميل علي الكوبري علي القطاع الصندوقي	عدد	١	-	١

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

بيان بالكميات خلال المدة مستخلص جاري رقم (٣٩)

ثانياً: أعمال الطرق

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	السابق	خلال المدة	الإجمالي
٢٠١	بالمتر المكعب اعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف العالي	م ^٣	٤١٢	.	٤١٢
٣٠١	اعمال تطهير الموقع من الاشجار ذات الارتفاع ١,٥ متر وما اقل والمزروعات الموسمية ويشمل ايضا اشجار (الكافور والجازورين ... الخ)	م ^٢	٢٧٩٦٠	.	٢٧٩٦٠
٤٠١	بالمتر المكعب اعمال إزالة اشجار ذات الارتفاع اكبر من ١,٥ متر وذلك لاشجار المثمرة مثل (اليوسفي والماتجو والجوافة ... الخ) وكذلك اشجار (الكافور والجازورين ... الخ) ذات ارتفاع اكبر من ١,٥ متر	عدد	٢٥٠	.	٢٥٠
٥٠١	بالمتر المكعب حفر حديد كريتال اعلى الاسوار	م ^٢	١١٩٦	.	١١٩٦
٦٠١	بالمتر المكعب اعمال تكسير وإزالة ارضية او ديش أو بلدورات مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع	م ^٣	٢٦٤٩	.	٢٦٤٩
١٠٢	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة (عدا التربة الصخرية و التربة شديدة التماسك)	م ^٣	٩٨٧٠	.	٩٨٧٠
٢٠٢	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية	م ^٣	١٤٥٨٥	.	١٤٥٨٥
٣٠٢	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية				
١٠٣٠٢	ذات إجهاد (٢٠٠٠-١٠٠) كجم / سم ^٢	م ^٣	٢٢١٥٠	.	٢٢١٥٠
٢٠٣٠٢	ذات إجهاد (٣٠٠٠-٢٠٠) كجم / سم ^٢	م ^٣	٢٢٤٤٥	.	٢٢٤٤٥
٣٠٣٠٢	ذات إجهاد (٤٠٠٠-٣٠٠) كجم / سم ^٢	م ^٣	١٢٦٣٠	.	١٢٦٣٠
٤٠٣٠٢	تكسير صخور ذات إجهاد اعلى (٤٠٠) كجم / سم ^٢	م ^٣	٩١٠٠	.	٩١٠٠
١٠٣	بالمتر المكعب اعمال تحميل ونقل التربة صالحة للردم				
١٠١٠٣	مسافة النقل حتى ٢ كم	م ^٣	١٠٥٠٠	.	١٠٥٠٠
٢٠١٠٣	مسافة النقل حتى ١٠ كم	م ^٣	٣٨٩٣٧	.	٣٨٩٣٧
٢٠٢٠٣	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل تربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات وتشغيل باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم مسافة النقل حتى ٥٠ كم (ماتان ولمانون ألف متر مكعب لاغير)	م ^٣	٣٤٤٣١	.	٣٤٤٣١
٣٠١-٤	بالمتر المكعب اعمال توريد وبناء تكاس من الديش سمك ٤٠ سم من الاحجار الصلبة والسليمة الخالية من البقع والعروض الطرية لا يقل اقل من ٤٠ سم (مسافة نقل حتى ١٠٠ كم)	م ^٣	٦٦٩	١٤٧	٨١٦
١٠١٠٥	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات (مسافة النقل حتى ١٢٠ كم)	م ^٣	١٩٨٣	.	١٩٨٣
٢٠١٠٥	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات (مسافة النقل حتى ١٤٠ كم)	م ^٣	١٠٩٩٤	.	١٠٩٩٤
١٠٦	بالمتر المكعب اعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٠ سم	م ^٢	٢٦٠٠	٦٤٠	٣٢٤٠
٢٠٦	بالمتر المكعب اعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لحماية الكثاف والامبول	م ^٢	٢٥٢٨	.	٢٥٢٨
١٠٧	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة تشريب بمعدل ٣٠٠ IM C 30 للبتومين السائل من (١,٢ - ١,٥) كجم / م ^٢	م ^٢	٢٩٧٨٥	.	٢٩٧٨٥
٢٠٧	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة لاصقة بمعدل ٣٠٠ RC 300 للبتومين السائل ٠,٥ كجم / م ^٢	م ^٢	١٦٧٣٥٥	.	١٦٧٣٥٥
١٠٨	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة رابطة سمك ٧ سم بعد الدمك	م ^٢	٢٩٧٨٥	.	٢٩٧٨٥
٢٠٨	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة رابطة سمك ٦ سم بعد الدمك	م ^٢	٣٨٠٠٠	١٠٠٠٠	٤٨٠٠٠
٣٠٨	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة سطحية سمك ٥ سم بعد الدمك	م ^٢	١١٢٠٤٩	.	١١٢٠٤٩
٢٠٩	بالهتر الاول اعمال توريد وايداع حاجز من الخرسانة (نيوجيرسي) وجه واحد	م.ط	٤٧٠٢	.	٤٧٠٢
٣٠٩	بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب برودوره السنتيه عجالي	م.ط	٦٠٢	.	٦٠٢
٤٠٩	بالمتر الطولي دهان برودوره باعداد ١٠٠*٣٠ سم	م.ط	.	٥٠٠٠	٥٠٠٠
٢٠٥-٩	بالمتر المكعب اعمال توريد وتركيب وحدات من الاقترنوك الخرساني مقاس ١٠٠*٢٠٠*٨٠ مم	م ^٢	٨٠١	.	٨٠١
١٠١٠	بالعدد عمل تحويله موزية لزوم فهو الاعمال وكذلك تحويل اتي عوائق بمحاور الكوبري و البند شامل من مما جميعه	عدد	٤	.	٤
١١	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير ضغط ٦ بار لزوم صرف المنظر بالجسم الرئيسي للكوبري وقطاعات الطرق				
٢٠١١	قطر ٦ بوصة (اربعة الاف متر طولي لاغير)	م.ط	٦٥٨	.	٦٥٨
١٢	بالعدد صب وتوريد وتركيب غرف تقنيش مقاس ١,٥*١,٥ م ومناهل محمل عليها التشطيب والغطاء طبقا للمواصفات	عدد	١١	.	١١
١٤	اعمال الحماية : توريد وتركيب مواسير مياه ١٠ بار معتمده شامل مما جميعه طبقا للمواصفات				
١٠١٤	قطر ٣ بوصة (الف متر طولي لاغير)	م.ط	٨٠٥	.	٨٠٥
٢٠١٤	قطر ١ بوصة (الف متر طولي لاغير)	م.ط	٣٠٠	.	٣٠٠
١٦	بالعدد توريد وتركيب محابس ٣ بوصة شامل مما جميعه ومحمل بالغطاء المعتمد (بالعدد عشرون لاغير)	عدد	٨	.	٨

مهندس الاستشاري

١٢

مهندس الشركة

١٢