

 تنفذ شركة النيل العامة للإنشاء و الطرق	عملية : ازدواج طريق شربين/محلة انجاق/نجير (القطاع الثالث) مركز شربين بطول 11 كم ضمن مبادرة حياة كريمة	المالك الهيئة العامة للإسكان والإسكان والنقل البري المنطقة الثالثة - شرق الدلتا
---	--	--

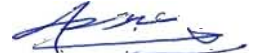
اجمالي كميات أعمال المنفذة مستخلص 5 جارى

ملاحظات	الكمية	الوحدة	البيان
	90126.98	3م	بند (3) أعمال الحفر
	61415.75	3م	بند (4) أعمال أتربة رملية
	35.85	3م	أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الاساسات
	129.15	3م	أعمال توريد وصب خرسانة عادية للغرف
	5124.000	3م	أعمال خرسانة الحوائط قدمه للحوائط
	1926.000	3م	أعمال خرسانة قدمه مواسير
	2584.000	3م	أعمال خرسانة جلب مواسير
	2314.000	م ط	أعمال توريد تركيب مواسير قطر 1م
	4012.500	3م	أعمال خرسانة الحوائط قصية أولى
	57.100	طن	توريد ورص حديد التسليح

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



تنفيذ  شركة النيل العامة للإنشاء و الطرق		المالك  الهيئة العامة للطرق والمواصلات والنقل البري المنطقة الثالثة - شرق الدلتا
عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)		

حصر أعمال بند رقم (23) توريد و رص صلب التسليح (مستخلص 5)

ملاحظات	الكمية بالطن	البيان
	38.72	لزوم الحوائط
	13.71	لزوم حماية المواسير
	4.66	لزوم اسقف الغرف
	57.10	الإجمالي

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



تنفيذ  شركة النيل العامة للإنشاء والطرق		المالك الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري نطقة الثالثة - شرق الدلتا
---	--	--

ية :إزدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر أعمال بند رقم (23) توريد و رص صلب التسليح (لزوم حماية البرايخ) (مستخلص 5)

الطول	العدد	عدد الجلب	وزن الحديد في المتر الطولي بالكجم	الوزن بالطن	ملاحظات
3	4.00	782.00	0.888	6.944	
0.75	13.00	782.00	0.888	6.771	
الإجمالي				13.71	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

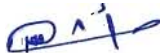


تنفيذ  شركة النيل العامة للإنشاء و الطرق	عملية : إزدواج طريق شربين / محلة أنجاق / نجير / دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)	المالك الهيئة العامة للطرق والمواصلات والنقل البري المنطقة الثالثة - شرق الدلتا
--	--	---

حصر أعمال بند رقم (23) توريد و رص صلب التسليح (لزوم أسقف الغرف) (مستخلص 5)

ملاحظات	كمية الحديد المستخدمة	مكعب السقف	الأبعاد			كم
			ارتفاع	عرض	طول	
	0.19	1.46	0.30	2.20	2.21	9350
	0.19	1.46	0.30	2.20	2.21	9450
	0.19	1.46	0.30	2.20	2.21	9550
	0.19	1.48	0.30	2.20	2.24	9560
	0.19	1.46	0.30	2.20	2.21	9600
	0.19	1.49	0.30	2.23	2.22	9625
	0.20	1.57	0.30	2.27	2.31	9700
	0.20	1.55	0.30	2.31	2.23	9775
	0.19	1.49	0.30	2.23	2.23	9825
	0.19	1.45	0.30	2.20	2.20	9875
	0.19	1.45	0.30	2.20	2.19	9950
	0.19	1.45	0.30	2.19	2.20	9975
	0.19	1.47	0.30	2.23	2.20	10200
	0.19	1.48	0.30	2.23	2.21	10230
	0.19	1.47	0.30	2.20	2.23	10250
	0.19	1.45	0.30	2.20	2.20	10275
	0.19	1.47	0.30	2.20	2.23	10300
	0.19	1.45	0.30	2.20	2.19	10310
	0.19	1.45	0.30	2.20	2.19	10375
	0.19	1.45	0.30	2.20	2.19	10400
	0.21	1.59	0.30	2.06	2.58	10500
	0.24	1.82	0.30	2.43	2.50	10625
	0.20	1.51	0.30	2.39	2.10	10675
	0.19	1.50	0.30	2.22	2.25	10775
	4.66	الإجمالي				

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



تنفيذ  شركة النيل العامة للإنشاء و الطرق		المالك الهيئة العامة للطرق والنقل البري نطقة الثالثة - شرق الدلتا
--	--	---

ية :إزدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر أعمال بند رقم (23) توريد و رص صلب التسليح (أشواير لزوم الحائط الساند من الخرسانة) (مستخلص 5)

ملاحظات	الوزن بالطن	وزن الحديد في المتر الطولي بالكجم	عدد الأشواير في المتر الطولي	طول الأشواير بالم			طول الحائط بالم
				اجمالي طول	أفقي	رأسي	
قدمة	28.032	0.888	6.00	1.15	0.30	0.85	4575
قصية أولي	10.689	0.888	6.00	0.50	0.00	0.50	4012.5
قصية ثانية	0.000	0.888	6.00	0.50	0.00	0.50	
	38.72	الإجمالي					

مهندس الهيئة



مهندس الشركة





بالمتر المكعب حصر بند رقم (4) اعمال توريد اتربة رملية (مستخلص رقم 5 جارى)

كم	الطول	المساحة	المكعب
100	25	15	375.00
125	25	15	375.00
150	25	15	375.00
175	25	15	375.00
200	25	15	375.00
225	25	15	375.00
250	25	15	375.00
1150	25	14.31	357.75
1175	25	14.87	371.75
1200	25	14.83	370.75
1225	25	13.77	344.25
1250	25	14.31	357.75
1275	25	14.26	356.50
1300	25	13.50	337.50
1325	25	13.50	337.50
1350	25	13.50	337.50
1375	25	13.50	337.50
1400	25	13.50	337.50
1425	25	13.50	337.50
1450	25	13.50	337.50
1475	25	13.50	337.50
1500	25	12.17	304.25
1525	25	12.48	312.00
1550	25	12.32	308
1575	25	11.92	298
1600	25	12.22	305.5
1625	25	12.28	307
1650	25	12.30	307.5
1675	25	11.88	297
1700	25	12.29	307.25
1725	25	11.73	293.25
1750	25	12.28	307
1775	25	12.49	312.25
1800	25	12.40	310
1825	25	12.27	306.75
1850	25	12.61	315.25
1875	25	13.18	329.5
2300	25	5.77	144.25
2325	25	6.08	152
2350	25	6.21	155.25
2375	25	6.06	151.5
الإجمالي			13007.25

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : إزدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن
المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



بالمتر المكعب حصر بند رقم (4) اعمال توريد أتربة رملية (مستخلص رقم 5 جارى)

كم	الطول	المساحة	المكعب
13007.25	ما قبله		
2400	25	6.13	153.25
2425	25	5.91	147.75
2450	25	6.04	151.00
2475	25	5.89	147.25
2500	25	6.29	157.25
2525	25	5.81	145.25
2550	25	6.00	150.00
2575	25	6.10	152.5
2600	25	5.85	146.25
2800	25	13.32	333.00
2825	25	12.81	320.25
2850	25	11.14	278.5
2875	25	11.24	281.00
2900	25	4.77	119.25
2925	25	3.60	90.00
2950	25	3.60	90.00
2975	25	3.60	90.00
3000	25	3.60	90.00
3025	25	6.17	154.25
3050	25	5.78	144.5
3075	25	8.46	211.5
3100	25	7.38	184.5
3125	25	5.20	130.00
3150	25	5.61	140.25
3175	25	5.52	138.00
3200	25	4.82	120.500
3225	25	4.30	107.500
3250	25	5.04	126.00
3275	25	6.45	161.25
3300	25	4.71	117.75
3325	25	5.68	142.00
3350	25	5.17	129.25
3375	25	5.15	128.75
3400	25	4.72	118.00
3425	25	6.56	164.00
3450	25	5.63	140.75
3475	25	4.56	114.00
3500	25	4.55	113.75
الإجمالي	18836.25		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : إزدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن
المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



بالمتر المكعب حصر بند رقم (4) اعمال توريد أتربة رملية (مستخلص رقم 5 جارى)

كم	الطول	المساحة	المكعب
	ما قبله		18836.25
3600	25	4.75	118.75
3625	25	4.69	117.25
3650	25	4.64	116.00
3675	25	4.74	118.50
3700	25	4.77	119.25
3725	25	3.70	92.50
3750	25	3.16	79.00
3775	25	4.23	105.75
3800	25	4.33	108.25
3825	25	4.09	102.25
3850	25	4.27	106.75
3875	25	3.79	94.75
3900	25	3.74	93.50
3925	25	3.75	93.75
3950	25	4.90	122.50
3975	25	4.02	100.50
4000	25	3.99	99.75
4025	25	2.89	72.25
4050	25	2.92	73.00
4075	25	2.78	69.50
4550	25	5.45	136.25
4575	25	5.25	131.25
4600	25	5.27	131.75
4625	25	6.64	166.00
4650	25	6.95	173.75
4675	25	5.25	131.25
4700	25	5.76	144.00
4800	25	8.30	207.50
4825	25	6.61	165.25
4850	25	5.88	147.00
4875	25	5.90	147.50
4900	25	6.69	167.25
4925	25	4.61	115.25
4950	25	4.61	115.25
4975	25	4.26	106.50
5000	25	5.40	135.00
5025	25	4.84	121.00
5050	25	5.38	134.50
5075	25	5.75	143.75
5100	25	5.68	142.00
	الإجمالى		23702

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



بالمتر المكعب حصر بند رقم (4) اعمال توريد أتربة رملية (مستخلص رقم 5 جارى)

كم	الطول	المساحة	المكعب
23702	ما قبله		
141.00	25	5.64	5125
138.25	25	5.53	5150
143.25	25	5.73	5175
207.25	25	8.29	5200
209.50	25	8.38	5225
212.00	25	8.48	5250
208.50	25	8.34	5275
210.00	25	8.40	5300
213.50	25	8.54	5325
221.00	25	8.84	5350
208.75	25	8.35	5375
204.50	25	8.18	5400
183.25	25	7.33	5425
213.25	25	8.53	5450
202.00	25	8.08	5475
200.50	25	8.02	5500
227.00	25	9.08	5525
191.75	25	7.67	5550
193.25	25	7.73	5575
224.75	25	8.99	5600
202.50	25	8.10	5625
206.75	25	8.27	5650
209.25	25	8.37	5675
212.75	25	8.51	5700
81.00	25	3.24	5950
85.75	25	3.43	5975
80.00	25	3.20	6000
72.25	25	2.89	6025
113.50	25	4.54	6050
135.00	25	5.40	6075
146.5	25	5.86	6100
157.50	25	6.30	6125
177.50	25	7.10	6150
164.00	25	6.56	6175
162.75	25	6.51	6200
167.75	25	6.71	6225
30030.00	الإجمالي		

مهندس الهيئة

ح. م. حس

مهندس الشركة

محمد عبد الله



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن
المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



بالمتر المكعب حصر بند رقم (4) اعمال توريد اترية رملية (مستخلص رقم 5 جارى)

كم	الطول	المساحة	المكعب
ما قبله			
30030.00			
6250	25	7.95	198.75
6275	25	7.97	199.25
6300	25	6.17	154.25
6325	25	9.11	227.75
6350	25	6.90	172.50
6375	25	7.11	177.75
6400	25	7.47	186.75
6425	25	7.77	194.25
6450	25	8.25	206.25
6475	25	8.28	207.00
6500	25	7.21	180.25
6525	25	6.27	156.75
6550	25	6.40	160.00
6575	25	6.79	169.75
6600	25	5.68	142
7550	25	8.12	203.00
7575	25	8.14	203.50
7600	25	7.87	196.75
7625	25	7.03	175.75
7650	25	7.01	175.25
7675	25	7.09	177.25
7700	25	7.09	177.25
7725	25	7.92	198.00
7750	25	7.01	175.25
7775	25	5.79	144.75
7800	25	7.90	197.50
7825	25	8.05	201.25
7850	25	7.25	181.25
7875	25	6.38	159.50
7900	25	6.38	159.50
7925	25	6.39	159.75
7950	25	5.66	141.50
7975	25	5.53	138.25
8000	25	5.45	136.25
8025	25	4.88	122
الإجمالي			36186.75

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن
المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



بالمتر المكعب حصر بند رقم (4) اعمال توريد أتربة رملية (مستخلص رقم 5 جارى)

كم	الطول	المساحة	المكعب
	ما قبله		36186.75
8050	25	5.35	133.75
8075	25	6.10	152.5
8100	25	5.49	137.25
8300	25	10.92	273.00
8325	25	11.45	286.25
8350	25	10.91	272.75
8375	25	11.22	280.50
8400	25	9.82	245.50
8425	25	11.70	292.50
8450	25	13.05	326.25
8475	25	13.62	340.50
8500	25	13.65	341.25
8525	25	10.74	268.50
8550	25	12.57	314.25
8575	25	11.92	298.00
8600	25	12.02	300.50
8625	25	11.16	279.00
8650	25	11.72	293.00
8675	25	12.04	301.00
8700	25	14.60	365.00
8725	25	15.94	398.50
8750	25	14.24	356.00
8775	25	17.96	449.00
8800	25	17.98	449.50
8825	25	18.18	454.5
8850	25	18.93	473.25
9725	25	13.18	329.50
9750	25	13.28	332.00
9775	25	12.86	321.50
9800	25	13.15	328.75
9825	25	12.66	316.50
9850	25	12.66	316.50
9875	25	13.13	328.25
9900	25	12.66	316.50
9925	25	12.99	324.75
	الإجمالي		47183.00

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : إزدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن
المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



بالمتر المكعب حصر بند رقم (4) اعمال توريد أتربة رملية (مستخلص رقم 5 جارى)

كم	الطول	المساحة	المكعب
ما قبله			47183.00
9950	25	12.32	308.00
9975	25	12.45	311.25
10000	25	15.39	384.75
10025	25	15.39	384.75
10050	25	15.39	384.75
10075	25	15.39	384.75
10125	25	15.39	384.75
10150	25	15.39	384.75
10200	25	23.29	582.25
10225	25	23.29	582.25
10250	25	23.29	582.25
10275	25	23.29	582.25
10325	25	23.29	582.25
10350	25	23.29	582.25
10375	25	23.29	582.25
10400	25	7.55	188.75
10425	25	11.06	276.50
10450	25	16.50	412.50
10475	25	22.80	570.00
10500	25	25.47	636.75
10525	25	22.44	561.00
10550	25	18.19	454.75
10575	25	14.45	361.25
10600	25	11.84	296.00
11000	25	11.17	279.25
11025	25	12.33	308.25
11050	25	12.33	308.25
11075	25	12.34	308.50
11100	25	12.88	322.00
11200	25	25.94	648.50
11225	25	25.94	648.50
11250	25	25.94	648.50
الإجمالي			61415.75

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاك / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية
بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



بند (3) اعمال حفر وإزالة مخلفات - مستخلص رقم (5) جارى

المكعب	المساحة	الطول	كم
852.50	34.1	25	100
880.50	35.22	25	125
878.75	35.15	25	150
837.25	33.49	25	175
850.50	34.02	25	200
961.25	38.45	25	225
888.75	35.55	25	250
902.75	36.11	25	275
925.00	37	25	300
895.75	35.83	25	325
910.00	36.4	25	350
965.00	38.6	25	375
859.50	34.38	25	400
449.25	17.97	25	1150
467.75	18.71	25	1175
486.00	19.44	25	1200
447.75	17.91	25	1225
408.25	16.33	25	1250
463.25	18.53	25	1275
532.00	21.28	25	1300
508.50	20.34	25	1325
488.50	19.54	25	1350
488.50	19.54	25	1375
488.50	19.54	25	1400
488.50	19.54	25	1425
543.75	21.75	25	1500
529.00	21.16	25	1525
515.00	20.6	25	1550
515.75	20.63	25	1575
547.00	21.88	25	1600
514.50	20.58	25	1625
515.50	20.62	25	1650
544.25	21.77	25	1675
534.50	21.38	25	1700
22083.50	الإجمالى		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



بند (3) اعمال حفر وإزالة مخلفات - مستخلص رقم (5) جارى

22083.5	ما قبله		
509.50	20.38	25	1725
518.75	20.75	25	1750
509.00	20.36	25	1775
505.50	20.22	25	1800
512.50	20.5	25	1825
492.25	19.69	25	1850
104.25	8.34	12.5	2050
260.25	10.41	25	2075
221.50	8.86	25	2100
210.25	8.41	25	2125
130.50	5.22	25	2300
124.25	4.97	25	2325
124.75	4.99	25	2350
127.50	5.10	25	2375
127.25	5.09	25	2400
126.75	5.07	25	2425
128.25	5.13	25	2450
127.75	5.11	25	2475
132.50	5.30	25	2500
119.25	4.77	25	2525
123.25	4.93	25	2550
125.00	5.00	25	2575
286.75	11.47	25	2800
269.50	10.78	25	2825
260.00	10.40	25	2850
281.75	11.27	25	2875
147.25	5.89	25	2900
135.50	5.42	25	2925
133.00	5.32	25	2950
137.25	5.49	25	2975
126.00	5.04	25	3000
167.25	6.69	25	3025
156.00	6.24	25	3050
254.00	10.16	25	3075
216.25	8.65	25	3100
104.50	4.18	25	3125
118.25	4.73	25	3150
111.50	4.46	25	3175
30349.00	الإجمالى		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



بند (3) اعمال حفر وإزالة مخلفات - مستخلص رقم (5) جارى

30349	ما قبله		
94.50	3.78	25	3200
122.00	4.88	25	3225
104.25	4.17	25	3250
142.00	5.68	25	3275
123.25	4.93	25	3300
73.25	2.93	25	3325
63.00	2.52	25	3350
66.25	2.65	25	3375
66.75	2.67	25	3400
90.50	3.62	25	3425
71.75	2.87	25	3450
45.25	1.81	25	3475
45.25	1.81	25	3500
158.75	6.35	25	3600
164.00	6.56	25	3625
163.75	6.55	25	3650
159.25	6.37	25	3675
166.25	6.65	25	3700
141.00	5.64	25	3725
121.25	4.85	25	3750
102.25	4.09	25	3775
104.00	4.16	25	3800
103.75	4.15	25	3825
109.00	4.36	25	3850
76.75	3.07	25	3875
58.75	2.35	25	3900
64.50	2.58	25	3925
70.75	2.83	25	3950
54.75	2.19	25	3975
64.00	2.56	25	4000
61.50	2.46	25	4025
66.25	2.65	25	4050
83.75	3.35	25	4075
144.75	5.79	25	4550
101.00	4.04	25	4575
33797.00	الإجمالي		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



بند (3) اعمال حفر وإزالة مخلفات - مستخلص رقم (5) جارى

33797	ما قبله		
78.75	3.15	25	4600
114.50	4.58	25	4625
86.50	3.46	25	4650
95.25	3.81	25	4675
122.00	4.88	25	4800
124.00	4.96	25	4825
125.75	5.03	25	4850
100.25	4.01	25	4875
73.50	2.94	25	4900
117.50	4.70	25	4925
122.00	4.88	25	4950
121.50	4.86	25	4975
125.25	5.01	25	5000
138.50	5.54	25	5025
146.50	5.86	25	5050
132.25	5.29	25	5075
147.75	5.91	25	5100
133.50	5.34	25	5125
165.00	6.60	25	5150
142.25	5.69	25	5175
190.25	7.61	25	5200
189.75	7.59	25	5225
157.50	6.30	25	5250
164.25	6.57	25	5275
116.00	4.64	25	5300
158.25	6.33	25	5325
132.50	5.30	25	5350
161.50	6.46	25	5375
194.25	7.77	25	5400
147.75	5.91	25	5425
165.25	6.61	25	5450
166.50	6.66	25	5475
158.50	6.34	25	5500
184.25	7.37	25	5525
175.25	7.01	25	5550
169.50	6.78	25	5575
159.75	6.39	25	5600
126.00	5.04	25	5625
162.75	6.51	25	5650
39289.25	الإجمالي		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



بند (3) اعمال حفر وإزالة مخلفات - مستخلص رقم (5) جارى

39289.25	ما قبله		
187.00	7.48	25	5675
143.25	5.73	25	5700
85.00	3.40	25	5725
357.25	14.29	25	5750
113.00	4.52	25	5925
133.00	5.32	25	5950
124.00	4.96	25	5975
106.50	4.26	25	6000
66.50	2.66	25	6025
172.75	6.91	25	6050
175.25	7.01	25	6075
180.00	7.20	25	6100
173.00	6.92	25	6125
214.75	8.59	25	6150
151.25	6.05	25	6175
218.50	8.74	25	6200
198.25	7.93	25	6225
240.75	9.63	25	6250
286.50	11.46	25	6275
205.75	8.23	25	6300
264.00	10.56	25	6325
98.50	3.94	25	6350
126.25	5.05	25	6375
117.00	4.68	25	6400
145.50	5.82	25	6425
173.50	6.94	25	6450
145.00	5.80	25	6475
96.50	3.86	25	6500
83.50	3.34	25	6525
97.50	3.90	25	6550
112.75	4.51	25	6575
74.75	2.99	25	6600
81.25	3.25	25	6625
109.00	4.36	25	6650
108.25	4.33	25	6675
200.75	8.03	25	7550
44855.50	الإجمالي		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



بند (3) اعمال حفر وإزالة مخلفات - مستخلص رقم (5) جارى

44855.50	ما قبله		
172.00	6.88	25	7575
124.00	4.96	25	7600
156.50	6.26	25	7625
166.25	6.65	25	7650
168.00	6.72	25	7675
204.50	8.18	25	7700
245.25	9.81	25	7725
196.75	7.87	25	7750
147.75	5.91	25	7775
157.50	6.30	25	7800
100.75	4.03	25	7825
130.75	5.23	25	7850
155.25	6.21	25	7875
178.25	7.13	25	7900
190.00	7.60	25	7925
163.75	6.55	25	7950
170.25	6.81	25	7975
176.50	7.06	25	8000
149.25	5.97	25	8025
172.25	6.89	25	8050
191.00	7.64	25	8075
174.50	6.98	25	8100
376.85	15.07	25	8300
391.85	15.67	25	8325
380.85	15.23	25	8350
395.15	15.81	25	8375
345.50	13.82	25	8400
369.05	14.76	25	8425
392.65	15.71	25	8450
411.90	16.48	25	8475
415.50	16.62	25	8500
387.65	15.51	25	8525
438.35	17.53	25	8550
417.90	16.72	25	8575
438.60	17.54	25	8600
419.20	16.77	25	8625
432.00	17.28	25	8650
54559.50	الإجمالى		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : إزدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية
بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



بند (3) اعمال حفر وإزالة مخلفات - مستخلص رقم (5) جارى

54559.50	ما قبله		
401.60	16.06	25	8675
599.25	23.97	25	8700
604.60	24.18	25	8725
603.25	24.13	25	8750
602.40	24.10	25	8775
613.00	24.52	25	8800
603.00	24.12	25	8825
637.05	25.48	25	8850
684.25	27.37	25	8875
615.95	24.64	25	8900
613.25	24.53	25	8925
546.55	21.86	25	8950
494.90	19.80	25	8975
488.80	19.55	25	9000
117.63	9.41	12.5	9350
258.50	10.34	25	9375
278.00	11.12	25	9400
290.25	11.61	25	9425
274.25	10.97	25	9450
304.00	12.16	25	9475
235.00	9.40	25	9500
254.25	10.17	25	9525
299.50	11.98	25	9725
308.50	12.34	25	9750
279.75	11.19	25	9775
282.50	11.30	25	9800
283.00	11.32	25	9825
281.50	11.26	25	9850
267.75	10.71	25	9875
273.25	10.93	25	9900
290.75	11.63	25	9925
282.75	11.31	25	9950
267.50	10.70	25	9975
397.75	15.91	25	10000
397.75	15.91	25	10025
397.75	15.91	25	10050
68989.23	الإجمالي		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية
بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



بند (3) اعمال حفر وإزالة مخلفات - مستخلص رقم (5) جارى

68989.23	ما قبله		
397.75	15.91	25	10075
397.75	15.91	25	10125
397.75	15.91	25	10150
488.00	19.52	25	10200
488.00	19.52	25	10225
488.00	19.52	25	10250
488.00	19.52	25	10275
488.00	19.52	25	10325
488.00	19.52	25	10350
488.00	19.52	25	10375
1381.25	55.25	25	10400
1991.00	79.64	25	10425
1102.00	44.08	25	10450
1118.75	44.75	25	10475
1107.50	44.30	25	10500
1125.00	45.00	25	10525
1106.25	44.25	25	10550
1102.00	44.08	25	10575
1123.25	44.93	25	10600
421.00	16.84	25	11000
427.75	17.11	25	11025
427.00	17.08	25	11050
421.50	16.86	25	11075
433.75	17.35	25	11100
411.50	16.46	25	11150
707.25	28.29	25	11175
707.25	28.29	25	11200
707.25	28.29	25	11225
707.25	28.29	25	11250
90126.98	الإجمالي		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر مستخلص رقم (5) جاري

اعمال توريد و صب خرسانة عادية للحوائط و الفرشة للغرف				
رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الكمية المنفذة	ملاحظات
7	اعمال توريد و صب خرسانة عادية للحوائط و الفرشة لكل من غرف التفتيش و البيارات ماخذ الري	3م	5124	حصر القدمة للحوائط
7	اعمال توريد و صب خرسانة عادية للحوائط و الفرشة لكل من غرف التفتيش و البيارات ماخذ الري	3م	4012.5	حصر القصيه الاولى للحوائط
7	اعمال توريد و صب خرسانة عادية للحوائط و الفرشة لكل من غرف التفتيش و البيارات ماخذ الري	3م	1926	حصر القدمة للمواسير قطر 1 م
7	اعمال توريد و صب خرسانة عادية للحوائط و الفرشة لكل من غرف التفتيش و البيارات ماخذ الري	3م	2584	حصر تغليف المواسير قطر 1 م
7	اعمال توريد و صب خرسانة عادية للحوائط و الفرشة لكل من غرف التفتيش و البيارات ماخذ الري	3م	129.156	حصر الغرف
الاجمالي بالمتر المكعب			13775.66	

م . الهيئه

م . الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائد بند رقم (7) حصر القدمه الحوائط

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
00+100	25	2.8	0.4	28	
00+125	25	2.8	0.4	28	
00+150	25	2.8	0.4	28	
00+175	25	2.8	0.4	28	
00+200	25	2.8	0.4	28	
00+225	25	2.8	0.4	28	
00+250	25	2.8	0.4	28	
00+275	25	2.8	0.4	28	
00+300	25	2.8	0.4	28	
00+325	25	2.8	0.4	28	
00+350	25	2.8	0.4	28	
00+375	25	2.8	0.4	28	
00+400	25	2.8	0.4	28	
00+900	25	2.8	0.4	28	
00+925	25	2.8	0.4	28	
00+950	25	2.8	0.4	28	
00+975	25	2.8	0.4	28	
01+000	25	2.8	0.4	28	
01+025	25	2.8	0.4	28	
01+125	25	2.8	0.4	28	
01+150	25	2.8	0.4	28	
01+175	25	2.8	0.4	28	
01+200	25	2.8	0.4	28	
01+225	25	2.8	0.4	28	
01+250	25	2.8	0.4	28	
01+275	25	2.8	0.4	28	
01+300	25	2.8	0.4	28	
01+325	25	2.8	0.4	28	
01+350	25	2.8	0.4	28	
01+375	25	2.8	0.4	28	
01+400	25	2.8	0.4	28	
01+425	25	2.8	0.4	28	
01+450	25	2.8	0.4	28	
01+475	25	2.8	0.4	28	
01+500	25	2.8	0.4	28	
01+525	25	2.8	0.4	28	
الإجمالي				1008	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجا / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)
حصر القدمة الحوائط

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
ما قبله					
01+550	25	2.8	0.4	28	
01+575	25	2.8	0.4	28	
01+600	25	2.8	0.4	28	
01+625	25	2.8	0.4	28	
01+650	25	2.8	0.4	28	
01+675	25	2.8	0.4	28	
01+700	25	2.8	0.4	28	
01+725	25	2.8	0.4	28	
01+750	25	2.8	0.4	28	
01+775	25	2.8	0.4	28	
01+800	25	2.8	0.4	28	
01+825	25	2.8	0.4	28	
01+850	25	2.8	0.4	28	
01+875	25	2.8	0.4	28	
01+900	25	2.8	0.4	28	
02+300	25	2.8	0.4	28	
02+325	25	2.8	0.4	28	
02+350	25	2.8	0.4	28	
02+375	25	2.8	0.4	28	
02+400	25	2.8	0.4	28	
02+425	25	2.8	0.4	28	
02+450	25	2.8	0.4	28	
02+475	25	2.8	0.4	28	
02+500	25	2.8	0.4	28	
02+525	25	2.8	0.4	28	
02+550	25	2.8	0.4	28	
02+575	25	2.8	0.4	28	
02+600	25	2.8	0.4	28	
02+800	12.5	2.8	0.4	14	
02+825	25	2.8	0.4	28	
02+850	25	2.8	0.4	28	
02+875	12.5	2.8	0.4	14	
03+300	12.5	2.8	0.4	14	
03+325	25	2.8	0.4	28	
03+350	25	2.8	0.4	28	
03+375	25	2.8	0.4	28	
الإجمالي					1974

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاقي / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر القدمة الحوائط

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
				1974	
	ما قبله				
03+400	25	2.8	0.4	28	
03+425	25	2.8	0.4	28	
03+450	25	2.8	0.4	28	
03+475	25	2.8	0.4	28	
03+500	12.5	2.8	0.4	14	
04+025	12.5	2.8	0.4	14	
04+050	25	2.8	0.4	28	
04+075	25	2.8	0.4	28	
04+100	25	2.8	0.4	28	
04+125	25	2.8	0.4	28	
04+150	25	2.8	0.4	28	
04+175	25	2.8	0.4	28	
04+200	25	2.8	0.4	28	
04+225	25	2.8	0.4	28	
04+250	25	2.8	0.4	28	
04+325	25	2.8	0.4	28	
04+350	25	2.8	0.4	28	
04+375	25	2.8	0.4	28	
04+400	25	2.8	0.4	28	
04+425	25	2.8	0.4	28	
04+450	12.5	2.8	0.4	14	
05+650	25	2.8	0.4	28	
05+675	25	2.8	0.4	28	
05+700	25	2.8	0.4	28	
08+200	25	2.8	0.4	28	
08+225	25	2.8	0.4	28	
08+250	25	2.8	0.4	28	
08+275	25	2.8	0.4	28	
08+300	25	2.8	0.4	28	
08+325	25	2.8	0.4	28	
08+350	25	2.8	0.4	28	
08+375	25	2.8	0.4	28	
08+400	25	2.8	0.4	28	
08+425	25	2.8	0.4	28	
08+450	25	2.8	0.4	28	
				2912	
					الإجمالي

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاك / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر القدمة الحوائط

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
				2912	ما قبله
08+475	25	2.8	0.4	28	
08+500	25	2.8	0.4	28	
08+525	25	2.8	0.4	28	
08+550	25	2.8	0.4	28	
08+575	25	2.8	0.4	28	
08+600	25	2.8	0.4	28	
08+625	25	2.8	0.4	28	
08+650	25	2.8	0.4	28	
08+675	25	2.8	0.4	28	
08+700	25	2.8	0.4	28	
08+725	25	2.8	0.4	28	
08+750	25	2.8	0.4	28	
08+775	25	2.8	0.4	28	
08+800	25	2.8	0.4	28	
08+825	25	2.8	0.4	28	
08+850	25	2.8	0.4	28	
08+875	25	2.8	0.4	28	
08+900	25	2.8	0.4	28	
08+925	25	2.8	0.4	28	
08+950	25	2.8	0.4	28	
08+975	25	2.8	0.4	28	
09+000	25	2.8	0.4	28	
09+025	25	2.8	0.4	28	
09+050	25	2.8	0.4	28	
09+075	25	2.8	0.4	28	
09+100	25	2.8	0.4	28	
09+400	25	2.8	0.4	28	
09+425	25	2.8	0.4	28	
09+450	25	2.8	0.4	28	
09+475	25	2.8	0.4	28	
09+500	25	2.8	0.4	28	
09+525	25	2.8	0.4	28	
09+550	25	2.8	0.4	28	
09+700	25	2.8	0.4	28	
				3864	الإجمالي

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7) حصر القدمه الحوائط

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
الإجمالي					
09+725	25	2.8	0.4	28	
09+750	25	2.8	0.4	28	
09+775	25	2.8	0.4	28	
09+800	25	2.8	0.4	28	
09+825	25	2.8	0.4	28	
09+850	25	2.8	0.4	28	
09+875	25	2.8	0.4	28	
09+900	25	2.8	0.4	28	
09+925	25	2.8	0.4	28	
09+950	25	2.8	0.4	28	
09+975	25	2.8	0.4	28	
10+000	25	2.8	0.4	28	
10+025	25	2.8	0.4	28	
10+050	25	2.8	0.4	28	
10+075	25	2.8	0.4	28	
10+125	25	2.8	0.4	28	
10+150	25	2.8	0.4	28	
10+200	25	2.8	0.4	28	
10+225	25	2.8	0.4	28	
10+250	25	2.8	0.4	28	
10+275	25	2.8	0.4	28	
10+325	25	2.8	0.4	28	
10+350	25	2.8	0.4	28	
10+375	25	2.8	0.4	28	منطقة تعديل
10+400	25	2.8	0.4	28	
10+425	25	2.8	0.4	28	
10+450	25	2.8	0.4	28	
10+475	25	2.8	0.4	28	
10+500	25	2.8	0.4	28	
10+525	25	2.8	0.4	28	
10+550	25	2.8	0.4	28	
10+575	25	2.8	0.4	28	
10+600	25	2.8	0.4	28	
10+900	25	2.8	0.4	28	
10+925	25	2.8	0.4	28	
10+950	25	2.8	0.4	28	
10+975	25	2.8	0.4	28	
الإجمالي					
				4900	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : إزدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)
حصر القدمة الحوائط

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
ما قبله					
11+000	25	2.8	0.4	28	
11+025	25	2.8	0.4	28	
11+050	25	2.8	0.4	28	
11+075	25	2.8	0.4	28	
11+100	25	2.8	0.4	28	
11+200	25	2.8	0.4	28	
11+225	25	2.8	0.4	28	
11+250	25	2.8	0.4	28	
الإجمالي					5124

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن
المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر القصيه الاولى

كمية	سمك	عرض	الطول	STATION
25	1	1	25	0+100
25	1	1	25	0+125
25	1	1	25	0+150
25	1	1	25	0+175
25	1	1	25	0+200
25	1	1	25	0+225
25	1	1	25	0+250
25	1	1	25	0+275
25	1	1	25	0+300
25	1	1	25	0+325
25	1	1	25	0+350
25	1	1	25	0+375
25	1	1	25	0+400
25	1	1	25	1+125
25	1	1	25	1+150
25	1	1	25	1+175
25	1	1	25	1+200
25	1	1	25	1+225
25	1	1	25	1+250
25	1	1	25	1+275
25	1	1	25	1+300
25	1	1	25	1+325
25	1	1	25	1+350
25	1	1	25	1+375
25	1	1	25	1+400
25	1	1	25	1+425
25	1	1	25	1+450
675	الإجمالي			

مهندس الهيئة

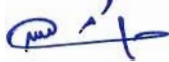
مهندس الشركة

حصار اعمال خرسانات الحوائد بند رقم (7)

حصار القصية الاولى

كمية	سمك	عرض	الطول	STATION
675	ما قبله			
25	1	1	25	1+475
25	1	1	25	1+500
25	1	1	25	1+525
25	1	1	25	1+550
25	1	1	25	1+575
25	1	1	25	1+600
25	1	1	25	1+625
25	1	1	25	1+650
25	1	1	25	1+675
25	1	1	25	1+700
25	1	1	25	1+725
25	1	1	25	1+750
25	1	1	25	1+775
25	1	1	25	1+800
25	1	1	25	1+825
25	1	1	25	1+850
25	1	1	25	1+875
25	1	1	25	1+900
25	1	1	25	2+300
25	1	1	25	2+325
25	1	1	25	2+350
25	1	1	25	2+375
25	1	1	25	2+400
25	1	1	25	2+425
25	1	1	25	2+450
25	1	1	25	2+475
25	1	1	25	2+500
25	1	1	25	2+525
1375	الإجمالي			

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

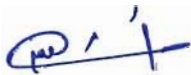


حصر اعمال خرسانات الحوائد بند رقم (7)

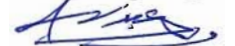
حصر القصيه الاولى

كميه	سمك	عرض	الطول	STATION
1375	ما قبله			
25	1	1	25	2+550
25	1	1	25	2+575
12.5	1	1	12.5	2+600
12.5	1	1	12.5	2+800
25	1	1	25	2+825
25	1	1	25	2+850
12.5	1	1	12.5	2+875
25	1	1	25	3+300
25	1	1	25	3+325
25	1	1	25	3+350
25	1	1	25	3+375
25	1	1	25	3+400
25	1	1	25	3+425
25	1	1	25	3+450
25	1	1	25	3+475
12.5	1	1	12.5	3+500
25	1	1	25	4+025
25	1	1	25	4+050
25	1	1	25	4+075
25	1	1	25	4+100
25	1	1	25	4+125
25	1	1	25	4+150
25	1	1	25	4+175
25	1	1	25	4+200
25	1	1	25	4+225
25	1	1	25	4+250
25	1	1	25	4+325
25	1	1	25	4+350
25	1	1	25	4+375
2050	الإجمالي			

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



حصر اعمال خرسانات الحوائد بند رقم (7)

حصر القصيه الاولى

كميه	سمك	عرض	الطول	STATION
2050	ما قبله			
25	1	1	25	4+400
25	1	1	25	4+425
12.5	1	1	12.5	4+450
25	1	1	25	5+650
25	1	1	25	5+675
25	1	1	25	5+700
25	1	1	25	8+200
25	1	1	25	8+225
25	1	1	25	8+250
25	1	1	25	8+275
25	1	1	25	8+300
25	1	1	25	8+325
25	1	1	25	8+350
25	1	1	25	8+375
25	1	1	25	8+400
25	1	1	25	8+425
25	1	1	25	8+450
25	1	1	25	8+475
25	1	1	25	8+500
25	1	1	25	8+525
25	1	1	25	8+550
25	1	1	25	8+575
25	1	1	25	8+600
25	1	1	25	8+625
25	1	1	25	8+650
25	1	1	25	8+675
25	1	1	25	8+700
25	1	1	25	8+725
25	1	1	25	8+750
2762.5	الإجمالي			

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

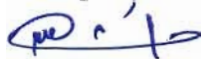


حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر القصيه الاولى

كميه	سمك	عرض	الطول	STATION
2762.5	ما قبله			
25	1	1	25	8+775
25	1	1	25	8+800
25	1	1	25	8+825
25	1	1	25	8+850
25	1	1	25	8+875
25	1	1	25	8+900
25	1	1	25	8+925
25	1	1	25	8+950
25	1	1	25	8+975
25	1	1	25	9+000
25	1	1	25	9+025
25	1	1	25	9+050
25	1	1	25	9+075
25	1	1	25	9+100
25	1	1	25	9+350
25	1	1	25	9+375
25	1	1	25	9+400
25	1	1	25	9+425
25	1	1	25	9+450
25	1	1	25	9+475
25	1	1	25	9+500
25	1	1	25	9+925
25	1	1	25	9+950
25	1	1	25	9+975
25	1	1	25	10+000
25	1	1	25	10+025
25	1	1	25	10+050
25	1	1	25	10+075
25	1	1	25	10+125
25	1	1	25	10+150
25	1	1	25	10+200
25	1	1	25	10+225
25	1	1	25	10+250
25	1	1	25	10+275
3612.50	الإجمالي			

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

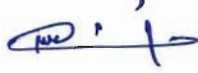


حصر اعمال خرسانات الحوائد بند رقم (7)

حصر القصيه الاولى

كميه	سمك	عرض	الطول	STATION
3612.5	ما قبله			
25	1	1	25	10+325
25	1	1	25	10+350
25	1	1	25	10+375
25	1	1	25	10+400
25	1	1	25	10+425
25	1	1	25	10+450
25	1	1	25	10+475
25	1	1	25	10+500
25	1	1	25	10+525
25	1	1	25	10+550
25	1	1	25	10+575
25	1	1	25	10+600
25	1	1	25	11+000
25	1	1	25	11+200
25	1	1	25	11+225
25	1	1	25	11+250
4012.50	الإجمالي			

مهندس الهيئة



مهندس الشركة





عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية
بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائد بند رقم (7)

حصر القدمة للمواسير

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
08+200	25	1.8	0.4	18	
08+225	25	1.8	0.4	18	
08+250	25	1.8	0.4	18	
08+275	25	1.8	0.4	18	
08+300	25	1.8	0.4	18	
08+325	25	1.8	0.4	18	
08+350	25	1.8	0.4	18	
08+375	25	1.8	0.4	18	
08+400	25	1.8	0.4	18	
08+425	25	1.8	0.4	18	
08+450	25	1.8	0.4	18	
08+475	25	1.8	0.4	18	
08+500	25	1.8	0.4	18	
08+525	25	1.8	0.4	18	
08+550	25	1.8	0.4	18	
08+575	25	1.8	0.4	18	
08+600	25	1.8	0.4	18	
08+625	25	1.8	0.4	18	
08+650	25	1.8	0.4	18	
08+675	25	1.8	0.4	18	
08+700	25	1.8	0.4	18	
08+725	25	1.8	0.4	18	
08+750	25	1.8	0.4	18	
08+775	25	1.8	0.4	18	
08+800	25	1.8	0.4	18	
الإجمالي				450	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : إزدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية
بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر القدمة للمواسير

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
	ما قبله				
08+825	25	1.8	0.4	18	
08+850	25	1.8	0.4	18	
08+875	25	1.8	0.4	18	
08+900	25	1.8	0.4	18	
08+925	25	1.8	0.4	18	
08+950	25	1.8	0.4	18	
08+975	25	1.8	0.4	18	
09+000	25	1.8	0.4	18	
09+025	25	1.8	0.4	18	
09+050	25	1.8	0.4	18	
09+075	25	1.8	0.4	18	
09+100	25	1.8	0.4	18	
09+125	25	1.8	0.4	18	
09+150	25	1.8	0.4	18	
09+350	25	1.8	0.4	18	
09+375	25	1.8	0.4	18	
09+400	25	1.8	0.4	18	
09+425	25	1.8	0.4	18	
09+450	25	1.8	0.4	18	
09+475	25	1.8	0.4	18	
09+500	25	1.8	0.4	18	
09+525	25	1.8	0.4	18	
09+550	25	1.8	0.4	18	
09+575	25	1.8	0.4	18	
09+600	25	1.8	0.4	18	
	الإجمالي				
				900	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : إزدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية
بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر القدمة للمواسير

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
	ما قبله				
09+625	25	1.8	0.4	18	
09+650	25	1.8	0.4	18	
09+675	25	1.8	0.4	18	
09+700	25	1.8	0.4	18	
09+725	25	1.8	0.4	18	
09+750	25	1.8	0.4	18	
09+775	25	1.8	0.4	18	
09+800	25	1.8	0.4	18	
09+825	25	1.8	0.4	18	
09+850	25	1.8	0.4	18	
09+875	25	1.8	0.4	18	
09+900	25	1.8	0.4	18	
09+925	25	1.8	0.4	18	
09+950	25	1.8	0.4	18	
09+975	25	1.8	0.4	18	
10+000	25	1.8	0.4	18	
10+025	25	1.8	0.4	18	
10+050	25	1.8	0.4	18	
10+075	25	1.8	0.4	18	
10+100	25	1.8	0.4	18	
10+125	25	1.8	0.4	18	
10+150	25	1.8	0.4	18	
10+175	25	1.8	0.4	18	
	الإجمالي				
				1314	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية
بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر القدمة للمواسير

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
	ما قبله				
10+200	25	1.8	0.4	18	
10+225	25	1.8	0.4	18	
10+250	25	1.8	0.4	18	
10+275	25	1.8	0.4	18	
10+300	25	1.8	0.4	18	
10+325	25	1.8	0.4	18	
10+350	25	1.8	0.4	18	
10+375	25	1.8	0.4	18	
10+400	25	1.8	0.4	18	
10+475	25	1.8	0.4	18	
10+500	25	1.8	0.4	18	
10+525	25	1.8	0.4	18	
10+550	25	1.8	0.4	18	
10+575	25	1.8	0.4	18	
10+600	25	1.8	0.4	18	
10+625	25	1.8	0.4	18	
10+650	25	1.8	0.4	18	
10+675	25	1.8	0.4	18	
10+700	25	1.8	0.4	18	
10+725	25	1.8	0.4	18	
10+750	25	1.8	0.4	18	
10+775	25	1.8	0.4	18	
10+800	25	1.8	0.4	18	
	الإجمالي				
				1728	

مهندس الهيئة

ع. م. س.

مهندس الشركة

ع. م. س.



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاك / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية
بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر القدمة للمواسير

STATION	الطول	عرض	سمك	كميه	ملاحظات
	ما قبله				
10+825	25	1.8	0.4	18	
10+850	25	1.8	0.4	18	
10+875	25	1.8	0.4	18	
11+000	25	1.8	0.4	18	
11+025	25	1.8	0.4	18	
11+050	25	1.8	0.4	18	
11+075	25	1.8	0.4	18	
11+125	25	1.8	0.4	18	
11+175	25	1.8	0.4	18	
11+200	25	1.8	0.4	18	
11+225	25	1.8	0.4	18	
الإجمالي					1926

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاقي / نجير / دكرنس
(القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول 11 كم ضمن
المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر الجلب للمواسير

STATION	الطول	عرض	ارتفاع	كميه بعد خصم الماسوره	اجمالي	ملاحظات
08+200	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+225	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+250	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+275	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+300	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+325	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+350	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+375	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+400	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+425	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+450	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+475	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+525	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+550	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+575	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+625	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+650	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+675	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+725	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+750	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+775	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+825	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+850	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+875	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+900	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+925	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+950	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
08+975	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
09+000	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
الإجمالي				820.26		

مهندس الهيئة

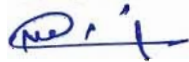
مهندس الشركة

حصار اعمال خرسانات الحوائد بند رقم (7)

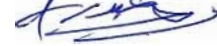
حصار الجلب للمواسير

STATION	الطول	عرض	ارتفاع	كميه بعد خصم الماسوره	اجمالي	ملاحظات
					820.26	ما قبله
09+350	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+375	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+400	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+425	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+450	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+475	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+500	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+525	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+550	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+575	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+600	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+625	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+650	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+675	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+700	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+725	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+750	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+775	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+800	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+825	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+850	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+875	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+900	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+925	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+950	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
09+975	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+000	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+025	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+050	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+075	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+100	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
					1614	الإجمالي

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

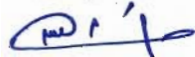


حصر اعمال خرسانات الحوائط بند رقم (7)

حصر الجلب للمواسير

STATION	الطول	عرض	ارتفاع	كميه بعد خصم الماسوره	اجمالي	ملاحظات
	ما قبله					
10+125	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+150	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+175	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+200	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+225	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+250	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+275	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+300	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+325	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+350	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+375	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
10+400	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+500	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+525	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+550	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+575	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+600	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+625	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+650	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+675	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+700	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+725	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+750	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+775	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+800	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+825	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
10+850	25	1.53	1.3	1.009	25.225	
11+000	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
11+025	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
11+050	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
11+075	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
11+125	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
11+150	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
11+175	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
11+225	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
11+250	25	1.53	1.38	1.1314	28.285	
الإجمالي					2584	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة





عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول
11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات عادية للغرف

٢	كم	المساحة	ارتفاع	الاجمالي
1	9350	3.47	1.572	5.046
2	9450	3.30	1.572	4.873
3	9550	3.30	1.572	4.873
4	9560	3.52	1.572	5.093
5	9600	3.47	1.572	5.046
6	9625	3.51	1.572	5.078
7	9700	3.63	1.996	5.628
8	9775	3.63	1.934	5.565
9	9825	3.51	1.934	5.439
10	9875	3.4584	1.8864	5.3448
11	9950	3.44268	1.8864	5.32908
12	9975	3.4584	1.87068	5.32908
13	10200	3.50556	1.8864	5.39196
14	10230	3.50556	1.90212	5.40768
15	10250	3.4584	1.93356	5.39196
16	10275	3.4584	1.8864	5.3448
17	10300	3.4584	1.93356	5.39196
18	10310	3.4584	1.87068	5.32908
19	10375	3.4584	1.87068	5.32908
20	10400	3.4584	1.87068	5.32908
21	10500	4.05576	1.572	5.62776
22	10625	3.93	2.24796	6.17796
23	10675	3.3012	3.03396	6.33516
24	10775	3.537	1.91784	5.45484
الإجمالي				129.156

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

تنفيذ  شركة النيل العامة للإنشاء والطرق	عملية : ازدواج طريق شربين/محلة انجاق/نجير (القطاع الثالث) مركز شربين بطول 11 كم ضمن مبادرة حياة كريمة	المالك الهيئة العامة للمطرق والمباني والنقل البري  المنطقة الثالثة - شرق الدلتا
--	--	---

بند رقم (5-ج) أعمال توريد وتركيب مواسير قطر 1م

الطول	الموقع	
	الى	من
800	9000	8200
1050	10400	9350
350	10850	10500
75	11075	11000
50	11175	11125
25	11250	11225
36		خضم الغرف
2314	اجمالى الطول	

مهندس الهيثم


مهندس الشركة




عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير /
دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية
بطول 11 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)



حصر اعمال خرسانات مسلحة للأسقف

م	كم	السقف
1	9350	1.459
2	9450	1.459
3	9550	1.459
4	9560	1.478
5	9600	1.459
6	9625	1.485
7	9700	1.573
8	9775	1.545
9	9825	1.492
10	9875	1.452
11	9950	1.445
12	9975	1.445
13	10200	1.472
14	10230	1.478
15	10250	1.472
16	10275	1.452
17	10300	1.472
18	10310	1.445
19	10375	1.445
20	10400	1.445
21	10500	1.594
22	10625	1.823
23	10675	1.506
24	10775	1.499
الإجمالي		35.854

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة
النيل
العامة

لإنشاء الطرق
الإدارة العامة للجودة

كود رقم:
مسلسل:

F - 60 G

إصدار / تعديل: ٠ / ٤
تاريخ التعديل:

نتائج اختبار إجهادات الكسر لمكعبات الخرسانة الأسمنتية
طبقاً: للمواصفات المصرية

الحاضر

عمله على إنشاء وتجديد كبرى مرحلة ثانية بطول ٥ - ٥ كم

معمل: تجريبية الفواصل

رقم العينة:

تاريخ كسر المكعبات: ٢٠٢٤ / ٥ / ١٧

تاريخ صب المكعبات: ٢٠٢٤ / ٤ / ٩

موقع الصب:

نوع الخرسانة:

أبعاد المكعب	سم	١٥×١٥×١٥	١٥×١٥×١٥	١٥×١٥×١٥
وزن المكعب	كجم	٨١٦٢	٨١٦٠	٨١٢٥
كثافة الخرسانة	طن/سم ^٣	٢,٤١٨	٢,٤١٧	٢,٤١٢
حمل الكسر	ك/ن (طن)	٦٦٥	٦٦٠	٦٥٠
جهد الكسر	كجم/سم ^٢	٢٠١	٢٩٩	٢٩٤

المواصفة: مواصفة مصر ٢٠٠٢ - ٢٠٢٤

مراجعة

إعداد

مدير العمل

المدير الفني

إعتماد

الاسم: عبدالله بن محمد
الوظيفة: مهندس
التوقيع: عبدالله بن محمد

الاسم: عبدالله بن محمد
الوظيفة: مهندس
التوقيع: عبدالله بن محمد

الاسم: عبدالله بن محمد
الوظيفة: مهندس
التوقيع: عبدالله بن محمد

نتائج اختبار إجهادات الكسر لمكعبات الخرسانة الأسمنتية

طبقاً : للمواصفة المصرية

الحياه شرب

عده شربيه محله ابرامه - نجر - دكرسى مرحله ثاميه بطون ٢٠,٥, ١١, ١٢

رقم العينة :

معمل : خرسانيه الجوان

تاريخ كسر المكعبات : ٢٠٢٤ / ٥ / ٢١

تاريخ صب المكعبات : ٢٠٢٤ / ٤ / ٢٢

نوع الخرسانة :

مُرسخ عاديه للزبرم الطريق

موقع الصب :

أبعاد المكعب	سم	١٥×١٥×١٥	١٥×١٥×١٥	١٥×١٥×١٥
وزن المكعب	كجم	٨١٦٢	٨١٥٥	٨١٤٥
كثافة الخرسانة	طن/سم ^٣	٢,٤١٨	٢,٤١٦	٢,٤١٢
حمل الكسر	١٢/١٣ (طن)	٦٩٠	٦٨٠	٦٧٥
جهد الكسر	كجم/سم ^٢	٩١٢	٢٠٨	٢٠٦

المواصفة : مرسخ عاديه للزبرم ٢٠,٥ - ١١, ١٢

مراجعة

إعتماد

المدير الفني

مدير العمل

إعداد

١٣ - مرسخ عاديه

١٣ - مرسخ عاديه

١٣ - مرسخ عاديه

١٣ - مرسخ عاديه

١٣ - مرسخ عاديه

١٣ - مرسخ عاديه

التوقيع :

نتائج اختبار إجهادات الكسر لمكعبات الخرسانة الأسمنتية
طبقاً: للمواصفات المصرية

البحر شربة

عملية: محلل إجهاد - مخبر دكتورى مرحلة ثانية بطوال ١١٠ سم

معمل: خرسانية الخرسانة رقم العينة:

تاريخ صب المكعبات: ٢٠٢٤ / ٤ / ٢٥ تاريخ كسر المكعبات: ٢٠٢٤ / ٥ / ٢٢

موقع الصب: نوع الخرسانة: حليمة مواصفات الخرسانة

أبعاد المكعب سم	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥
وزن المكعب كجم	٨١٩٦	٨١٨٢	٨١٧٠
كثافة الخرسانة طن/سم ^٣	٢,٤٢٨	٢,٤٢٥	٢,٤٢١
حمل الكسر (طن)	٦٩٥	٦٨١	٦٧٥
جهد الكسر كجم/سم ^٢	٢١٥	٢٠٨	٢٠٦

المواصفة: متوسط الأحمال بعد ١٤ يوم ٢٠٢٤ - ٢٠٢٤

مراجعة

إعداد: مدير العمل: عبد الله النور
المدير الفني: محمد النور
إعتماد: محمد النور
الاسم: محمد النور
الوظيفة: مدير العمل
التوقيع: محمد النور

نتائج اختبار إجهادات الكسر لمكعبات الخرسانة الأسمنتية
طبقاً : للمواصفات المعمورة

القطاع الثالث
بطوان الكهر

اتجاه سري

حلبة حلة الاتجاه - بحيرة - دكتة مرحلة اول بطوان

معمل : خرسانة مياه الجوال رقم العينة :

تاريخ صب المكعبات : ٢٠٢٤ / ٤ / ٢١ تاريخ كسر المكعبات : ٢٠٢٤ / ٥ / ٢١

موقع الصب : نوع الخرسانة : فرش حوائط حادس لزوم الطريق

أبعاد المكعب سم	١٥×١٥×١٥	١٥×١٥×١٥	١٥×١٥×١٥
وزن المكعب كجم	٨١٦٢	٨١٧٧	٨١٤٥
كثافة الخرسانة طن/سم ^٣	٢,٤٦٩	٢,٤٧٢	٢,٤٦٢
حمل الكسر / ك (طن)	٧.٠	٧.٠	٦.٩٥
جهد الكسر كجم/سم ^٢	٢١٧	٢١٩	٢١٥

المواصفة : متوسط الاتجاه د بعد ٢٨ يوم ٢١٧ كجم/سم^٢

مراجعة

إعداد : مدير العمل : محمد محمد حسن
الاسم : مدير الفني : محمد محمد حسن
الوظيفة : مدير الفني : محمد محمد حسن
التوقيع : مدير الفني : محمد محمد حسن

نتائج اختبار إجهادات الكسر لمكعبات الخرسانة الأسمنتية
طبقاً : للمواصفات المصرية

القطاع الثالث
طوان ١١

البحر الأحمر

حلبة - محلة البحار - بحير - دلتونى مرحلة اولى طوان ١١

معمل : خرسانة سب الخواص رقم العينة :

تاريخ صب المكعبات : ٢٠٢٤ / ٤ / ٠٨ تاريخ كسر المكعبات : ٢٠٢٤ / ٥ / ٢٦

موقع الصب : حلبة سب الخرسانة : حلبة سب الخرسانة

أبعاد المكعب سم	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥
وزن المكعب كجم	٨١٧٢	٨١٦٨	٨١٦٠
كثافة الخرسانة طن/سم ^٣	٢,٢٩١	٢,٢١٨	٢,٢١٨
حمل الكسر ك/ن (طن)	٦٧٠	٦٦٥	٦٦٠
جهد الكسر كجم/سم ^٢	٢٠٢	٢٠١	٢٩٩

المواصفة : متوسط الحمل ٢٨٨ كجم/سم^٢ ١٠٣ كجم/سم^٢

مراجعة

إعداد : مدير العمل : عبد الرحمن محمد
المدير الفنى : إعتقاد :
الاسم :
الوظيفة :
التوقيع :

نتائج اختبار إجهادات الكسر لمكعبات الخرسانة الأسمنتية
طبقاً : للمواصفات المصرية

إيلاء حرمي

علم / حلة إيلاء - أخير - ذكرت في مرحلة اول بطول

معمل : خرسانة من الحوال

رقم العينة :

تاريخ كسر المكعبات : ٢٠٢٤ / ٥ / ٢٦

تاريخ صب المكعبات : ٢٠٢٤ / ٤ / ٢٨

نوع الخرسانة : حوال عادي لزوم الخرسانة

موقع الصب :

أبعاد المكعب	سم	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥
وزن المكعب	كجم	٨١٨٢	٨١٧٧	٨١٦٩
كثافة الخرسانة	طن / سم ^٣	٢,٢٩٤	٢,٢٩٢	٢,٢٩٠
حمل الكسر	ك / (طن)	٦٨٥	٦٧٥	٦٧٠
جهد الكسر	كجم / سم ^٢	٢١٠	٢٠٦	٢٠٤

المواصفة : مرمم الاسفلت ريد ٢٨ بر ٣٠٧٠ كجم / م^٢

مراجعة

إعداد

المدير الفني

مدير العمل

إعداد

اسم : م. حرمي كمال

اسم : م. حرمي كمال

اسم : م. حرمي كمال

الوظيفة : م. حرمي كمال

الوظيفة : م. حرمي كمال

الوظيفة : م. حرمي كمال

التوقيع : م. حرمي كمال

التوقيع : م. حرمي كمال

التوقيع : م. حرمي كمال

نتائج اختبار إجهادات الكسر لمكعبات الخرسانة الأسمنتية
طبقاً : للمواصفات المعمورة

القطاع الثاني
طوال الكمر
مرحلة ادلى

التياء حربية

عملية / محمد / التياء - غير - دكتورى بطوال

معمل : خرسانة صيد الخوالى

رقم العينة :

تاريخ كسر المكعبات : ٢٠٢٢ / ٥ / ٢٧

تاريخ صب المكعبات : ٢٠٢٢ / ٤ / ٢٩

نوع الخرسانة : مرشع عادى

موقع الصب :

أبعاد المكعب	سم	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥
وزن المكعب	كجم	٨١٦٥	٨١٧٠	٨١٦٧
كثافة الخرسانة	طن / سم ^٣	٢,٤١٩	٢,٤٢١	٢,٤١٩
حمل الكسر	ك / (طن)	٦٧٠	٦٨٥	٦٧٠
جهد الكسر	كجم / سم ^٢	٢٠٢	٢١٠	٢٠٢

المواصفة : متوسط الاجهز بـ ٢٠٢٢ بر ٢٠٢٢

مراجعة

إعداد

مدير العمل

المدير الفنى

إعتماد

الاسم : عبد الله نظير محمد

الوظيفة : مدير

التوقيع : 

نتائج اختبار إجهادات الكسر لمكعبات الخرسانة الأسمنتية
طبقاً : للمواصفة المعمورة

القطاع الثالث
طوال ١١ كم
مرحلة الأولى

الجهة ترسية

عليه ترسية محمد البنا - محير - دكتور في / طوال ١١ كم

معمل : خرسانة في الحوائط

رقم العينة :

تاريخ كسر المكعبات : ٢٠٢٤ / ٥ / ٢٩

تاريخ صب المكعبات : ٢٠٢٤ / ٥ / ٢

موقع الصب :

نوع الخرسانة : حوائط عمادية للزرم الطريق

أبعاد المكعب سم	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥	١٥ × ١٥ × ١٥
وزن المكعب كجم	٨١٧٢	٨١٦٩	٨١٦٥
كثافة الخرسانة طن/سم ^٣	٢,٤٢١	٢,٤٢٠	٢,٤١٩
حمل الكسر ك/م ^٢ (طن)	٦٧٥	٦٧٠	٦٦٠
جهد الكسر كجم/سم ^٢	٢٠٦	٢٠٢	٢٠٩

المواصفة : متوسط الحمل وبعد ٢٨ يوم : ٢٠٦ كجم/سم^٢

مراجعة

إعداد

مدير العمل

المدير الفني

إعتماد

الاسم : عبد الحافظ زكريا
الوظيفة : مهندس
التوقيع :
الاسم : محمد محمد علي
الوظيفة : مهندس
التوقيع :
الاسم : شرن كمال
الوظيفة : مهندس
التوقيع :