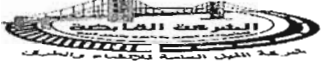


تنفيذ  شركة النيل العامة للإنشاء و الطرق		المالك  المنطقة الثالثة - شرق الدلتا
عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / دكرنس (القطاع الثالث) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول ١١ كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)		

إجمالي الكميات المنفذة حتي مستخلص (٨) جاري

الكمية	البند	رقم البند
١.٥٦٤٥,٠٠	اعمال حفر	٣
٧٧١٩٢,٧٥	توريد و تشغيل أتربة رملية	٤

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



شركة النيل العامة للإنشاء و الطرق

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 (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالي
0	25						0
25	25						0
50	25						0
75	25						0
100	25	34.1	852.5				852.5
125	25	35.22	880.5				880.5
150	25	35.15	878.75				878.75
175	25	33.49	837.25				837.25
200	25	34.02	850.5				850.5
225	25	38.45	961.25				961.25
250	25	35.55	888.75				888.75
275	25	36.11	902.75				902.75
300	25	37	925				925
325	25	35.83	895.75				895.75
350	25	36.4	910				910
375	25	38.6	965				965
400	25	34.38	859.5				859.5
425	25						0
450	25						0
475	25						0
500	25						0
525	25						0
550	25						0
575	25						0
600	25						0
625	25						0
650	25						0
675	25						0
700	25						0
725	25						0
750	25						0
775	25						0
800	25						0
825	25						0
11607.5							

بعده ،،،

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

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 (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالي
850	25						11607.5
875	25						0
900	25						0
925	25						0
950	25						0
975	25						0
1000	25						0
1025	25						0
1050	25						0
1075	25						0
1100	25						0
1125	25						0
1150	25	17.97	449.25				449.25
1175	25	18.71	467.75				467.75
1200	25	19.44	486				486
1225	25	17.91	447.75				447.75
1250	25	16.33	408.25				408.25
1275	25	18.53	463.25				463.25
1300	25	21.28	532				532
1325	25	20.34	508.5				508.5
1350	25	19.54	488.5				488.5
1375	25	19.54	488.5				488.5
1400	25	19.54	488.5				488.5
1425	25	19.54	488.5				488.5
1450	25		0				0
1475	25		0				0
1500	25	21.75	543.75				543.75
1525	25	21.16	529				529
1550	25	20.6	515				515
1575	25	20.63	515.75				515.75
1600	25	21.88	547				547
1625	25	20.58	514.5				514.5
1650	25	20.62	515.5				515.5
							21004.75

بعده ،،،

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

المنطقة الثالثة - شرق الدلتا

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

حصر أعمال بند رقم (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالي
21004.75	ما قبله						
1675	25	21.77	544.25				544.25
1700	25	21.38	534.5				534.5
1725	25	20.38	509.5				509.5
1750	25	20.75	518.75				518.75
1775	25	20.36	509				509
1800	25	20.22	505.5				505.5
1825	25	20.5	512.5				512.5
1850	25	19.69	492.25				492.25
1875	25	20.67	516.75				516.75
1900	25	20.67	516.75				516.75
1925	25	20.67	516.75				516.75
1950	25	20.67	516.75				516.75
1975	25	20.67	516.75				516.75
2000	25	20.67	516.75				516.75
2025	25	20.67	516.75				516.75
2050	25	8.34	208.5				208.5
2075	25	10.41	260.25				260.25
2100	25	8.86	221.5				221.5
2125	25	8.41	210.25				210.25
2150	25	8.41	210.25				210.25
2175	25	8.41	210.25				210.25
2200	25	8.41	210.25				210.25
2225	25	8.41	210.25				210.25
2250	25	8.41	210.25				210.25
2275	25	8.41	210.25				210.25
2300	25	5.22	130.5				130.5
2325	25	4.97	124.25				124.25
2350	25	4.99	124.75				124.75
2375	25	5.1	127.5				127.5
2400	25	5.09	127.25				127.25
2425	25	5.07	126.75				126.75
2450	25	5.13	128.25				128.25
2475	25	5.11	127.75				127.75
31927.25	بعده						

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

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 (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالي
2500	25	5.3	132.5				31927.25
2525	25	4.77	119.25				132.5
2550	25	4.93	123.25				119.25
2575	25	5	125				123.25
2600	25						125
2625	25		0				0
2650	25		0				0
2675	25		0				0
2700	25		0				0
2725	25		0				0
2750	25		0				0
2775	25		0				0
2800	25	11.47	286.75				286.75
2825	25	10.78	269.5				269.5
2850	25	10.4	260				260
2875	25	11.27	281.75				281.75
2900	25	5.89	147.25				147.25
2925	25	5.42	135.5				135.5
2950	25	5.32	133				133
2975	25	5.49	137.25				137.25
3000	25	5.04	126				126
3025	25	6.69	167.25				167.25
3050	25	6.24	156				156
3075	25	10.16	254				254
3100	25	8.65	216.25				216.25
3125	25	4.18	104.5				104.5
3150	25	4.73	118.25				118.25
3175	25	4.46	111.5				111.5
3200	25	3.78	94.5				94.5
3225	25	4.88	122				122
3250	25	4.17	104.25				104.25
3275	25	5.68	142				142
3300	25	4.93	123.25				123.25
							35918

بعده ،،،

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

المنطقة الثالثة - شرق الدلتا

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

حصر أعمال بند رقم (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواشير	الاجمالى
3325	25	2.93	73.25				35918
3350	25	2.52	63				73.25
3375	25	2.65	66.25				63
3400	25	2.67	66.75				66.25
3425	25	3.62	90.5				66.75
3450	25	2.87	71.75				90.5
3475	25	1.81	45.25				71.75
3500	25	1.81	45.25				45.25
3525	25		0				45.25
3550	25		0				0
3575	25		0				0
3600	25	6.35	158.75				158.75
3625	25	6.56	164				164
3650	25	6.55	163.75				163.75
3675	25	6.37	159.25				159.25
3700	25	6.65	166.25				166.25
3725	25	5.64	141				141
3750	25	4.85	121.25				121.25
3775	25	4.09	102.25				102.25
3800	25	4.16	104				104
3825	25	4.15	103.75				103.75
3850	25	4.36	109				109
3875	25	3.07	76.75				76.75
3900	25	2.35	58.75				58.75
3925	25	2.58	64.5				64.5
3950	25	2.83	70.75				70.75
3975	25	2.19	54.75				54.75
4000	25	2.56	64				64
4025	25	2.46	61.5				61.5
4050	25	2.65	66.25				66.25
4075	25	3.35	83.75				83.75
4100	25		0				0
4125	25		0				0
							38534.25

بعده ،،،

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

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 (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالي
							38534.25
4150	25		0				0
4175	25		0				0
4200	25		0				0
4225	25		0				0
4250	25		0				0
4275	25		0				0
4300	25		0				0
4325	25		0				0
4350	25		0				0
4375	25		0				0
4400	25		0				0
4425	25		0				0
4450	25		0				0
4475	25		0				0
4500	25		0				0
4525	25		0				0
4550	25	5.79	144.75				144.75
4575	25	4.04	101				101
4600	25	3.15	78.75				78.75
4625	25	4.58	114.5				114.5
4650	25	3.46	86.5				86.5
4675	25	3.81	95.25				95.25
4700	25		0				0
4725	25		0				0
4750	25		0				0
4775	25		0				0
4800	25	4.88	122				122
4825	25	4.96	124				124
4850	25	5.03	125.75				125.75
4875	25	4.01	100.25				100.25
4900	25	2.94	73.5				73.5
4925	25	4.7	117.5				117.5
4950	25	4.88	122				122
							39940

بعده ،،،

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

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 (3) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالي
39940	ما قبله						
4975	25	4.86	121.5				121.5
5000	25	5.01	125.25				125.25
5025	25	5.54	138.5				138.5
5050	25	5.86	146.5				146.5
5075	25	5.29	132.25				132.25
5100	25	5.91	147.75				147.75
5125	25	5.34	133.5				133.5
5150	25	6.6	165				165
5175	25	5.69	142.25				142.25
5200	25	7.61	190.25				190.25
5225	25	7.59	189.75				189.75
5250	25	6.3	157.5				157.5
5275	25	6.57	164.25				164.25
5300	25	4.64	116				116
5325	25	6.33	158.25				158.25
5350	25	5.3	132.5				132.5
5375	25	6.46	161.5				161.5
5400	25	7.77	194.25				194.25
5425	25	5.91	147.75				147.75
5450	25	6.61	165.25				165.25
5475	25	6.66	166.5				166.5
5500	25	6.34	158.5				158.5
5525	25	7.37	184.25				184.25
5550	25	7.01	175.25				175.25
5575	25	6.78	169.5				169.5
5600	25	6.39	159.75				159.75
5625	25	5.04	126				126
5650	25	6.51	162.75				162.75
5675	25	7.48	187				187
5700	25	5.73	143.25				143.25
5725	25	3.4	85				85
5750	25	14.29	357.25				357.25
5775	25		0				0
45044.75	بعده						

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

المنطقة الثالثة - شرق الدلتا

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

حصر أعمال بند رقم (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواشير	الاجمالي
5800	25		0				45044.75
5825	25		0				0
5850	25		0				0
5875	25		0				0
5900	25		0				0
5925	25	4.52	113				113
5950	25	5.32	133				133
5975	25	4.96	124				124
6000	25	4.26	106.5				106.5
6025	25	2.66	66.5				66.5
6050	25	6.91	172.75				172.75
6075	25	7.01	175.25				175.25
6100	25	7.2	180				180
6125	25	6.92	173				173
6150	25	8.59	214.75				214.75
6175	25	6.05	151.25				151.25
6200	25	8.74	218.5				218.5
6225	25	7.93	198.25				198.25
6250	25	9.63	240.75				240.75
6275	25	11.46	286.5				286.5
6300	25	8.23	205.75				205.75
6325	25	10.56	264				264
6350	25	3.94	98.5				98.5
6375	25	5.05	126.25				126.25
6400	25	4.68	117				117
6425	25	5.82	145.5				145.5
6450	25	6.94	173.5				173.5
6475	25	5.8	145				145
6500	25	3.86	96.5				96.5
6525	25	3.34	83.5				83.5
6550	25	3.9	97.5				97.5
6575	25	4.51	112.75				112.75
6600	25	2.99	74.75				74.75
							49339.25

بعده ،،،

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

المنطقة الثالثة - شرق الدلتا

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

حصر أعمال بند رقم (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالى
49339.25	ما قبله						
6625	25	3.25	81.25				81.25
6650	25	4.36	109				109
6675	25	4.33	108.25				108.25
6700	25						0
6725	25		0				0
6750	25		0				0
6775	25		0				0
6800	25		0				0
6825	25		0				0
6850	25		0				0
6875	25		0				0
6900	25		0				0
6925	25		0				0
6950	25		0				0
6975	25		0				0
7000	25		0				0
7025	25		0				0
7050	25		0				0
7075	25		0				0
7100	25		0				0
7125	25		0				0
7150	25		0				0
7175	25		0				0
7200	25		0				0
7225	25		0				0
7250	25		0				0
7275	25		0				0
7300	25		0				0
7325	25		0				0
7350	25		0				0
7375	25		0				0
7400	25		0				0
7425	25		0				0
49637.75	بعده						

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

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 (3) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

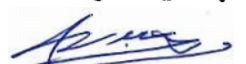
كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالي
							49637.75
7450	25		0				0
7475	25		0				0
7500	25		0				0
7525	25		0				0
7550	25	8.03	200.75				200.75
7575	25	6.88	172				172
7600	25	4.96	124				124
7625	25	6.26	156.5				156.5
7650	25	6.65	166.25				166.25
7675	25	6.72	168				168
7700	25	8.18	204.5				204.5
7725	25	9.81	245.25				245.25
7750	25	7.87	196.75				196.75
7775	25	5.91	147.75				147.75
7800	25	6.3	157.5				157.5
7825	25	4.03	100.75				100.75
7850	25	5.23	130.75				130.75
7875	25	6.21	155.25				155.25
7900	25	7.13	178.25				178.25
7925	25	7.6	190				190
7950	25	6.55	163.75				163.75
7975	25	6.81	170.25				170.25
8000	25	7.06	176.5				176.5
8025	25	5.97	149.25				149.25
8050	25	6.89	172.25				172.25
8075	25	7.64	191				191
8100	25	6.98	174.5				174.5
8125	25		0				0
8150	25		0				0
8175	25		0				0
8200	25		0				0
8225	25		0				0
8250	25		0				0
							53529.5

بعده ،،،

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

المنطقة الثالثة - شرق الدلتا

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

حصر أعمال بند رقم (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالي
8275	25		0				53529.5
8300	25	15.074	376.85	0.28	1.8		376.85
8325	25	15.674	391.85	0.23	1.8		391.85
8350	25	15.234	380.85	0.13	1.8		380.85
8375	25	15.806	395.15	0.17	1.8		395.15
8400	25	13.82	345.5	0.15	1.8		345.5
8425	25	14.762	369.05	0.44	1.8		369.05
8450	25	15.706	392.65	0.47	1.8		392.65
8475	25	16.476	411.9	0.47	1.8		411.9
8500	25	16.62	415.5	0.45	1.8		415.5
8525	25	15.506	387.65	0.47	1.8		387.65
8550	25	17.534	438.35	0.43	1.8		438.35
8575	25	16.716	417.9	0.42	1.8		417.9
8600	25	17.544	438.6	0.43	1.8		438.6
8625	25	16.768	419.2	0.36	1.8		419.2
8650	25	17.28	432	0.3	1.8		432
8675	25	16.064	401.6	0.28	1.8		401.6
8700	25	23.97	599.25	0.3	1.8		599.25
8725	25	24.184	604.6	0.28	1.8		604.6
8750	25	24.13	603.25	0.25	1.8		603.25
8775	25	24.096	602.4	0.22	1.8		602.4
8800	25	24.52	613	0.35	1.8		613
8825	25	24.12	603	0.3	1.8		603
8850	25	25.482	637.05	1.09	1.8		637.05
8875	25	27.37	684.25	1.05	1.8		684.25
8900	25	24.638	615.95	1.01	1.8		615.95
8925	25	24.53	613.25	1	1.8		613.25
8950	25	21.862	546.55	0.99	1.8		546.55
8975	25	19.796	494.9	0.97	1.8		494.9
9000	25	19.552	488.8	0.89	1.8		488.8
9025	25		0				0
9050	25		0				0
9075	25		0				0
							67650.35

بعده ...

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

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 (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب المواسير	الاجمالي
9100	25		0				67650.35
9125	25		0				0
9150	25		0				0
9175	25		0				0
9200	25		0				0
9225	25		0				0
9250	25		0				0
9275	25		0				0
9300	25		0				0
9325	25		0				0
9350	25	9.41	235.25				235.25
9375	25	10.34	258.5				258.5
9400	25	11.12	278				278
9425	25	11.61	290.25				290.25
9450	25	10.97	274.25				274.25
9475	25	12.16	304				304
9500	25	9.4	235				235
9525	25	10.17	254.25				254.25
9550	25		0				0
9575	25		0				0
9600	25		0				0
9625	25		0				0
9650	25		0				0
9675	25		0				0
9700	25						0
9725	25	11.98	299.5				299.5
9750	25	12.34	308.5				308.5
9775	25	11.19	279.75				279.75
9800	25	11.3	282.5				282.5
9825	25	11.32	283				283
9850	25	11.26	281.5				281.5
9875	25	10.71	267.75				267.75
9900	25	10.93	273.25				273.25
							72055.6

بعده ...

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

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 (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مكعب الموائير	الاجمالي
72055.6	ما قبله						
290.75	25	11.63	290.75				
282.75	25	11.31	282.75				
267.5	25	10.7	267.5				
451.75	25	15.91	397.75	1.2	1.8	54	
451.75	25	15.91	397.75	1.2	1.8	54	
451.75	25	15.91	397.75	1.2	1.8	54	
451.75	25	15.91	397.75	1.2	1.8	54	
0						0	
451.75	25	15.91	397.75	1.2	1.8	54	
451.75	25	15.91	397.75	1.2	1.8	54	
0	25		0			0	
542	25	19.52	488	1.2	1.8	54	
542	25	19.52	488	1.2	1.8	54	
542	25	19.52	488	1.2	1.8	54	
542	25	19.52	488	1.2	1.8	54	
0						0	
542	25	19.52	488	1.2	1.8	54	
542	25	19.52	488	1.2	1.8	54	
542	25	19.52	488	1.2	1.8	54	
1500	25	60	1500				
2025	25	81	2025				
1175	25	47	1175				
1175	25	47	1175				
1200	25	48	1200				
1175	25	47	1175				
1137.5	25	45.5	1137.5				
1102	25	44.08	1102				
1123.25	25	44.93	1123.25				
1123.25	25	44.93	1123.25				
808.75	25	30.19	754.75	1.2	1.8	54	
796.75	25	29.71	742.75	1.2	1.8	54	
686.5	25	25.3	632.5	1.2	1.8	54	
0	0		0	1.2	1.8	0	
94429.1	بعده						

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

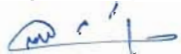
المنطقة الثالثة - شرق الدلتا

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

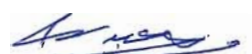
حصر أعمال بند رقم (3) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (مستخلص 8)

كم	الطول	المساحة	المكعب	سمك	عرض	مخرب التواسير	الاجمالي
ما قبله							94429.1
10750	50	26.05	651.25	1.2	1.8	108	759.25
10775			0	1.2	1.8	0	0
10800	25	19.96	499	1.2	1.8	54	553
10825	25	19.96	499	1.2	1.8	54	553
10850	25	19.29	482.25	1.2	1.8	54	536.25
10875	25	21.15	528.75	1.2	1.8	54	582.75
10900	25	21.48	537	1.2	1.8	54	591
10925	25	21.53	538.25	1.2	1.8	54	592.25
10950	25	20.57	514.25	1.2	1.8	54	568.25
10975	25	20.57	514.25	1.2	1.8	54	568.25
11000	25	16.84	421	1.2	1.8	54	475
11025	25	17.11	427.75	1.2	1.8	54	481.75
11050	25	17.08	427	1.2	1.8	54	481
11075	25	16.86	421.5	1.2	1.8	54	475.5
11100	25	17.35	433.75	1.2	1.8	54	487.75
11125	25		0				0
11150	25	16.46	411.5	1.2	1.8	54	465.5
11175	25	28.29	707.25	1.2	1.8	54	761.25
11200	25	28.29	707.25	1.2	1.8	54	761.25
11225	25	28.29	707.25	1.2	1.8	54	761.25
11250	25	28.29	707.25	1.2	1.8	54	761.25
الإجمالي							105644.6

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 8 جارى)

المكعب	المساحة	الطول	كم
110.75	4.43	25	100
97.75	3.91	25	125
139.50	5.58	25	150
173.50	6.94	25	175
177.75	7.11	25	200
237.50	9.5	25	225
185.00	7.4	25	250
149.00	5.96	25	275
124.75	4.99	25	300
129.25	5.17	25	325
345.5	13.82	25	1150
349.25	13.97	25	1175
347.75	13.91	25	1200
270.5	10.82	25	1225
267	10.68	25	1250
258.00	10.32	25	1275
224.00	8.96	25	1300
319.75	12.79	25	1325
318.25	12.73	25	1350
0.00	0.00	25	1375
0.00	0.00	25	1400
0.00	0.00	25	1425
0.00	0.00	25	1450
0.00	0.00	25	1475
221.5	8.86	25	1500
285.50	11.42	25	1525
278.25	11.13	25	1550
285	11.40	25	1575
257.75	10.31	25	1600
246.75	9.87	25	1625
368.75	14.75	25	1650
436.75	17.47	25	1675
412.75	16.51	25	1700
402.25	16.09	25	1725
417	16.68	25	1750
421.75	16.87	25	1775
410.75	16.43	25	1800
451.25	18.05	25	1825
457	18.28	25	1850
431.5	17.26	25	1875
361.75	14.47	25	1900
10371.00	الإجمالى		

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 اترية رمالية (مستخلص رقم 8 جارى)

المكعب	المساحة	الطول	كم
10371.00	ما قبله		
332.5	13.30	25	1925
320.5	12.82	25	1950
318	12.72	25	1975
331.25	13.25	25	2000
0	0.00	25	2025
71	2.84	25	2050
106	4.24	25	2075
81	3.24	25	2100
105	4.20	25	2125
125.25	5.01	25	2150
144	5.76	25	2175
153	6.12	25	2200
164.25	6.57	25	2225
165.25	6.61	25	2250
165.25	6.61	25	2275
144.25	5.77	25	2300
152	6.08	25	2325
155.25	6.21	25	2350
151.5	6.06	25	2375
153.25	6.13	25	2400
147.75	5.91	25	2425
151.00	6.04	25	2450
147.25	5.89	25	2475
157.25	6.29	25	2500
145.25	5.81	25	2525
150.00	6.00	25	2550
152.5	6.10	25	2575
146.25	5.85	25	2600
188.75	7.55	25	2800
174.75	6.99	25	2825
178.25	7.13	25	2850
123.75	4.95	25	2875
111.5	4.46	25	2900
87.25	3.49	25	2925
85.00	3.40	25	2950
80.50	3.22	25	2975
86.50	3.46	25	3000
91.75	3.67	25	3025
91.75	3.67	25	3050
16206.50	الإجمالي		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محلة انجاق / نجير / نكرنس
(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 8 جارى)

المكعب	المساحة	الطول	كم
16206.50	ما قبله		
169.25	6.77	25	3075
145.25	5.81	25	3100
107.75	4.31	25	3125
119	4.76	25	3150
109.50	4.38	25	3175
113.250	4.53	25	3200
80.250	3.21	25	3225
100.25	4.01	25	3250
133.25	5.33	25	3275
87	3.48	25	3300
142.00	5.68	25	3325
129.25	5.17	25	3350
118.25	4.73	25	3375
104.25	4.17	25	3400
144.75	5.79	25	3425
124.75	4.99	25	3450
101.50	4.06	25	3475
101.5	4.06	25	3500
143.25	5.73	25	3600
147.00	5.88	25	3625
160.00	6.40	25	3650
163.25	6.53	25	3675
156.00	6.24	25	3700
314.50	12.58	25	3725
107.00	4.28	25	3750
84.75	3.39	25	3775
94.00	3.76	25	3800
93.00	3.72	25	3825
96.00	3.84	25	3850
91.00	3.64	25	3875
94.50	3.78	25	3900
93.75	3.75	25	3925
122.50	4.90	25	3950
100.50	4.02	25	3975
99.75	3.99	25	4000
72.25	2.89	25	4025
73.00	2.92	25	4050
69.50	2.78	25	4075
136.25	5.45	25	4550
131.25	5.25	25	4575
131.75	5.27	25	4600
21112.25	الإجمالي		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



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



بالمتر المكعب حصر بند رقم (4) اعمال توريد اترية رملية (مستخلص رقم 8 جارى)

المكعب	المساحة	الطول	كم
21112.25	ما قبله		
166.00	6.64	25	4625
173.75	6.95	25	4650
131.25	5.25	25	4675
144.00	5.76	25	4700
207.50	8.30	25	4800
165.25	6.61	25	4825
147.00	5.88	25	4850
147.50	5.90	25	4875
167.25	6.69	25	4900
115.25	4.61	25	4925
115.25	4.61	25	4950
106.50	4.26	25	4975
135.00	5.40	25	5000
121.00	4.84	25	5025
134.50	5.38	25	5050
143.75	5.75	25	5075
142.00	5.68	25	5100
141.00	5.64	25	5125
138.25	5.53	25	5150
143.25	5.73	25	5175
207.25	8.29	25	5200
209.50	8.38	25	5225
212.00	8.48	25	5250
208.50	8.34	25	5275
210.00	8.40	25	5300
213.50	8.54	25	5325
221.00	8.84	25	5350
208.75	8.35	25	5375
204.50	8.18	25	5400
183.25	7.33	25	5425
213.25	8.53	25	5450
202.00	8.08	25	5475
200.50	8.02	25	5500
227.00	9.08	25	5525
191.75	7.67	25	5550
193.25	7.73	25	5575
224.75	8.99	25	5600
27528.25	الإجمالي		

مهندس الهيئة

(م)

مهندس الشركة

(م)



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



بالمتر المكعب حصص بند رقم (4) أعمال توريد أتربة رملية (مستخلص رقم 8 جاري)

كم	الطول	المساحة	المكعب
27528.25	ما قبله		
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
198.75	25	7.95	6250
199.25	25	7.97	6275
154.25	25	6.17	6300
227.75	25	9.11	6325
172.50	25	6.90	6350
177.75	25	7.11	6375
186.75	25	7.47	6400
194.25	25	7.77	6425
206.25	25	8.25	6450
207.00	25	8.28	6475
180.25	25	7.21	6500
156.75	25	6.27	6525
160.00	25	6.40	6550
169.75	25	6.79	6575
142	25	5.68	6600
203.00	25	8.12	7550
203.50	25	8.14	7575
196.75	25	7.87	7600
175.75	25	7.03	7625
175.25	25	7.01	7650
33590.50	الإجمالي		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية : ازدواج طريق شربين / محطة 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 8 جارى)

المكعب	المساحة	الطول	كم
33590.50	ما قبله		
177.25	7.09	25	7675
177.25	7.09	25	7700
198.00	7.92	25	7725
175.25	7.01	25	7750
144.75	5.79	25	7775
197.50	7.90	25	7800
201.25	8.05	25	7825
181.25	7.25	25	7850
159.50	6.38	25	7875
159.50	6.38	25	7900
159.75	6.39	25	7925
141.50	5.66	25	7950
138.25	5.53	25	7975
136.25	5.45	25	8000
122	4.88	25	8025
133.75	5.35	25	8050
152.5	6.10	25	8075
137.25	5.49	25	8100
273.00	10.92	25	8300
286.25	11.45	25	8325
272.75	10.91	25	8350
280.50	11.22	25	8375
270.00	10.80	25	8400
281.25	11.25	25	8425
309.75	12.39	25	8450
331.75	13.27	25	8475
329.25	13.17	25	8500
299.25	11.97	25	8525
345.50	13.82	25	8550
331.25	13.25	25	8575
328.75	13.15	25	8600
300.75	12.03	25	8625
322.00	12.88	25	8650
328.75	13.15	25	8675
41374.00	الإجمالي		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



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



بالمتر المكعب حصر بند رقم (4) اعداد توريد اترية رسالية (مستخلص رقم 8 جارى)

المكعب	المساحة	الطول	كم
41374.00	ما قبله		
500.75	20.03	25	8700
459.75	18.39	25	8725
491.00	19.64	25	8750
477.75	19.11	25	8775
511.25	20.45	25	8800
541	21.64	25	8825
567.00	22.68	25	8850
645.50	25.82	25	8875
626.25	25.05	25	8900
658.75	26.35	25	8925
647.50	25.90	25	8950
612.50	24.50	25	8975
303.25	12.13	25	9700
331.50	13.26	25	9725
368.00	14.72	25	9750
303.75	12.15	25	9775
287.75	11.51	25	9800
322.75	12.91	25	9825
335.75	13.43	25	9850
436.25	17.45	25	9875
249.00	9.96	25	9900
221.00	8.84	25	9925
270.00	10.80	25	9950
276.00	11.04	25	9975
459.50	18.38	25	10000
435.50	17.42	25	10025
476.00	19.04	25	10050
466.25	18.65	25	10075
465.50	18.62	25	10100
484.75	18.59	25	10125
514.50	20.58	25	10150
584.75	23.39	25	10175
767.00	30.68	25	10200
827.50	33.10	25	10225
680.25	27.21	25	10250
57959.50	الإجمالي		

مهندس الهيئة

أ. م. م. م.

مهندس الشركة

أ. م. م. م.



عملية : ازدواج طريق شربين / محطة انتجاني / 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 8 جارى)

المكعب	المساحة	الطول	كم
57959.50	ما قبله		
631.25	25.25	25	10275
616.50	24.66	25	10300
739.75	29.59	25	10325
730.25	29.21	25	10350
743.25	29.73	25	10375
225.00	9.00	25	10400
301.25	12.05	25	10425
437.50	17.50	25	10450
595.00	23.80	25	10475
661.75	26.47	25	10500
586.00	23.44	25	10525
500.00	20.00	25	10550
386.25	15.45	25	10575
321.00	12.84	25	10600
467.25	18.69	25	10625
398.75	15.95	25	10650
500.00	20.00	25	10675
525.00	21.00	25	10700
550.00	22.00	25	10725
475.00	19.00	25	10750
525.00	21.00	25	10775
525.00	21.00	25	10800
525.00	21.00	25	10825
525.00	21.00	25	10850
475.00	19.00	25	10875
676.50	27.06	25	10900
0.00	0.00	25	10925
686.25	27.45	25	10950
686.25	27.45	25	10975
544.75	21.79	25	11000
544.75	21.79	25	11025
553.00	22.12	25	11050
308.50	12.34	25	11075
322.00	12.88	25	11100
0.00	0.00	25	11125
0.00	0.00	25	11150
0.00	0.00	25	11175
648.50	25.94	25	11200
648.50	25.94	25	11225
648.50	25.94	25	11250
77192.75	الإجمالي		

مهندس الهيئة
[Signature]

مهندس الشركة
[Signature]

نتائج اختبار الكثافة الجافة بالموقع

طبقاً : للمواصفات المعمورة

مرحلة ٣

المواد مورو

عملية : مخر - وكوسية نوع الطبقة : ٣، المرحلة التاريخ : ٢٠٢١ / ١١ / ١٠
تنفيذ شركة : النيل العامة للإنشاء والبرم / ٩٠٨٠ - ١٥٠٠ + ٢ كم

رقم الاختبار	١	٢	٣	٤	٥	٦
موقع الاختبار	٩٠٨٠	٩٠٨٠	٩٠٨٠	٩٠٨٠	٩٠٨٠	٩٠٨٠
وزن الجهاز + الرمل قبل الاختبار	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
وزن الجهاز + الرمل بعد الاختبار	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
وزن رمل الحفرة والمخروط	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
وزن رمل المخروط	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
وزن رمل الحفرة فقط	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
كثافة الرمل المستخدم جم / سم ^٣	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
حجم الحفرة سم ^٣	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
وزن عينة التربة المبتلة	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
الكثافة الرطبة لها جم / سم ^٣	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
رقم العلبه	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
وزن العلبه وبها العينة رطبه	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
وزن العلبه وبها العينة جافه	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
وزن الماء (الرطوبة)	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
وزن العلبه فارغه	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
وزن العينة الجافه	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
نسبة الرطوبة %	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
الكثافة الجافه جم / سم ^٣	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
نتائج بروتوكور	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
نسبة المياه الاصوليه	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
نسبة الدمك %	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠

المواصفة : لا تعرضه ٩٥ %

مراجعة

إعداد : مدير العمل
إعتماد : مدير الفنى
الاسم : جوال قلازله
الوظيفة : فني
التوقيع :
مدير العمل :
مدير الفنى :
إعتماد :
مدير العمل :
مدير الفنى :
إعتماد :
مدير العمل :
مدير الفنى :

نتائج اختبار الكثافة الجافة بالموقع

طبقاً: للمواصفات المعروفة

مرحلة ثانية

البحر سريه

عملية: م. د. ك. ن. س. نوع الطبقة: م. ر. ن. س. التاريخ: ٠٥ / ١١ / ٢٠٢٤
تنفيذ شركة: النيل العامة للإنشاء والبناء ١ - ٢ - ٣ - ٤ - ٥ - ٦ - ٧ - ٨ - ٩ - ١٠

رقم الاختبار	١	٢	٣	٤	٥	٦
موقع الاختبار	٢٤٧٥	٢٤٦٥	٢٤٥٥			
وزن الجهاز + الرمل قبل الاختبار	١٠١٠٢	١٠١٩٧	١٠٠٥٢			
وزن الجهاز + الرمل بعد الاختبار	٥٧٥٤	٥٦٦٥	٥٦٤٨			
وزن رمل الحفرة والمخروط	٤٢٤٩	٤٤٧٥	٤٤٥٥			
وزن رمل المخروط	١٤٧٠	١٤٧٠	١٤٧٠			
وزن رمل الحفرة فقط	٢٨٧٩	٢٩٦٥	٢٩٢٥			
كثافة الرمل المستخدم جم / سم ^٣	١,١٥٤	١,١٥٤	١,١٥٤			
حجم الحفرة سم ^٣	١٨٩٤	١٩٥١	١٩٢١			
وزن عينة التربة المبتلة	٢٩١١	٢٩١٩	٢٩٠٥			
الكثافة الرطبة لها جم / سم ^٣	٢,١٦٥	٢,١٦٠	٢,١٧٤			
رقم العلبه	١	٥	١٥			
وزن العلبه وبها العينة رطبه	٦٧٨٩	٦٧٦٨	٦٧٧١			
وزن العلبه وبها العينة جافه	٦٤٠١	٦٧٥٨	٦٢٩			
وزن الماء (الرطوبة)	٣٧١٩	٤١١٧	٤١١٦			
وزن العلبه فارغه	١٤٠	١٤٠	١٤٠			
وزن العينة الجافه	٥٤٧٢	٥٧٥١	٥١٣٠			
نسبة الرطوبة %	٦٧,٢	٦٧,٨	٦٨,١			
الكثافة الجافه جم / سم ^٣	١,٩٤٤	١,٩١١	١,٩١٨			
نتائج بروتوكور	١,٩٦٦					
نسبة المياه الأصولية	٣,٨٨					
نسبة الدمك %	٩٨,٢	٩٧,٥	٩٧,٩			

المواصفة: م. ن. س. ٩٠ %

مراجعة

إعداد: عبدالله ز. م. د. ك. ن. س. مدير العمل: م. د. ك. ن. س. المدير الفني: م. د. ك. ن. س. اعتماد: م. د. ك. ن. س.

الاسم: عبدالله ز. م. د. ك. ن. س. الوظيفة: م. د. ك. ن. س. التوقيع: م. د. ك. ن. س.

نتائج اختبار الكثافة الجافة بالموقع

طبقاً : للمواصفات المعمورة

البحر سرب

سرحله ناله

عملية : بحر وكونت نوع الطبقة : نلر سرحله التاريخ : ٢٠٢٤ / ١١ / ١٩

تنفيذ شركة : النيل العامة للإنشاء والطرق ١ - ٩ - ١ + ٢ - ٢ + ٢ كم

رقم الاختبار	١	٢	٣	٤	٥	٦
موقع الاختبار	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
وزن الجهاز + الرمل قبل الاختبار	٩٨٦٦	٩٨٦٦	٩٨٦٦	٩٨٦٦	٩٨٦٦	٩٨٦٦
وزن الجهاز + الرمل بعد الاختبار	٥٤٩٦	٥٤٩٦	٥٤٩٦	٥٤٩٦	٥٤٩٦	٥٤٩٦
وزن رمل الحفرة والمخروط	٤٤٦٠	٤٤٦٠	٤٤٦٠	٤٤٦٠	٤٤٦٠	٤٤٦٠
وزن رمل المخروط	١٤٧٠	١٤٧٠	١٤٧٠	١٤٧٠	١٤٧٠	١٤٧٠
وزن رمل الحفرة فقط	٢٩٩٦	٢٩٩٦	٢٩٩٦	٢٩٩٦	٢٩٩٦	٢٩٩٦
كثافة الرمل المستخدم جم / سم ^٣	١١٥٢	١١٥٢	١١٥٢	١١٥٢	١١٥٢	١١٥٢
حجم الحفرة سم ^٣	١٩٦٧	١٩٦٧	١٩٦٧	١٩٦٧	١٩٦٧	١٩٦٧
وزن عينة التربة المبتلة	٤١١٢	٤١١٢	٤١١٢	٤١١٢	٤١١٢	٤١١٢
الكثافة الرطبة لها جم / سم ^٣	٢١٠٩	٢١٠٩	٢١٠٩	٢١٠٩	٢١٠٩	٢١٠٩
رقم العلبه	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
وزن العلبه وبها العينه رطبه	٥٦١	٥٦١	٥٦١	٥٦١	٥٦١	٥٦١
وزن العلبه وبها العينه جافه	٥٢٦١	٥٢٦١	٥٢٦١	٥٢٦١	٥٢٦١	٥٢٦١
وزن الماء (الرطوبة)	٢١١	٢١١	٢١١	٢١١	٢١١	٢١١
وزن العلبه فارغه	١٤٥	١٤٥	١٤٥	١٤٥	١٤٥	١٤٥
وزن العينه الجافه	٣٩١٢	٣٩١٢	٣٩١٢	٣٩١٢	٣٩١٢	٣٩١٢
نسبة الرطوبة %	٨١	٨١	٨١	٨١	٨١	٨١
الكثافة الجافه جم / سم ^٣	١٩٢٥	١٩٢٥	١٩٢٥	١٩٢٥	١٩٢٥	١٩٢٥
نتائج بروكتور	٨١	٨١	٨١	٨١	٨١	٨١
نسبة المياه الأصولية	٨١	٨١	٨١	٨١	٨١	٨١
نسبة الدمك %	٨١	٨١	٨١	٨١	٨١	٨١

المواصفة : نلر سرحله ٩٥ %

مراجعة

إعتماد

المدير الفني

مدير العمل

إعداد

م. سرحله كمال

م. سرحله كمال

م. سرحله كمال

م. سرحله كمال

م. سرحله كمال

م. سرحله كمال

م. سرحله كمال

م. سرحله كمال

م. سرحله كمال

التوقيع

نتائج اختبار الكثافة الجافة بالموقع
طبقاً : للمواصفات المعمورة

إيهاء مكرم

عملية : جمر - كولوني نوع الطبقة : خشن تراب التاريخ : ٢٠٢٤ / ١١ / ٢٢
تنفيذ شركة : النيل العامة للإعمار والاسكان ١١ + ٢٧٥ - ١٠١٩

رقم الاختبار	١	٢	٣	٤	٥	٦
موقع الاختبار	١١٢٥	١١٢٥	١١٢٥			
وزن الجهاز + الرمل قبل الاختبار	٩٨١٢	٩٨٠٠	٩٧٨٠			
وزن الجهاز + الرمل بعد الاختبار	٥٢٤٢	٥٢٤١	٥٢٥٦			
وزن رمل الحفرة والمخروط	٤٤٧٠	٤٤٧٩	٤٥٢٤			
وزن رمل المخروط	١٤٧٠	١٤٧٠	١٤٧٠			
وزن رمل الحفرة فقط	٢٩٩٩	٢١١٩	٢١٠٤			
كثافة الرمل المستخدم جم / سم ٣	١,٥٤	١,٥٤	١,٥٤			
حجم الحفرة سم ٣	١٩٧٤	١٩٧٩	٢٠٠٩			
وزن عينة التربة المبتلة	٤١٠٢	٤١١٩	٤١٢٩			
الكثافة الرطبة لها جم / سم ٣	٢,٠٧٩	٢,١٠٨	٢,١٠٥			
رقم العلبه	٦	١١	١٥			
وزن العلبه وبها العينة رطبه	٦٩٧٩	٦٤٢٨	٦٠٧			
وزن العلبه وبها العينة جافة	٦٥٦,٢	٦٠٥,٥	٥٧٤,١			
وزن الماء (الرطوبة)	٤١,٤	٣٨,٢	٣٢,٩			
وزن العلبه فارغة	١٤٥	١١٥	١٤٢			
وزن العينة الجافة	٥١١,٢	٤٩١,٥	٤٥١,١			
نسبة الرطوبة %	٢,٨١	٧,٧٨	٧,٧٢			
الكثافة الجافة جم / سم ٣	١,٩٢٢	١,٩٢١	١,٩١٥			
نتائج بروتوكور	١,٩٢					
نسبة المياه الأصولية	٨,٢					
نسبة الدمك %	٩٨,١	٩٨,٥	٩٧,٧			

المواصفة : ٩٥ %

مراجعة

إعداد

المدير الفني

مدير العمل

إعداد

إيهاء مكرم

إيهاء مكرم

إيهاء مكرم

إيهاء مكرم

إيهاء مكرم

إيهاء مكرم

إيهاء مكرم

إيهاء مكرم

إيهاء مكرم

نتائج اختبار الكثافة الجافة بالموقع

طبقاً: للمواصفات المعمورة

مرحلة ما قبل

المرحلة ما قبل

التاريخ: ٢٠١١ / ١١ / ٢٠

نوع الطبقة: نالة رمل

عملية: غير دكرنج
تنفيذ شركة: النيل العامة للأسوار والطرق - ١٠ + ٥ - ١٠ + ٧ - ١٠

رقم الاختبار	١	٢	٣	٤	٥	٦
موقع الاختبار	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن الجهاز + الرمل قبل الاختبار	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن الجهاز + الرمل بعد الاختبار	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن رمل الحفرة والمخروط	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن رمل المخروط	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن رمل الحفرة فقط	١٠٠٠	١٠٠٠				
كثافة الرمل المستخدم جم / سم ^٣	١٠٠٠	١٠٠٠				
حجم الحفرة سم ^٣	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن عينة التربة المبتلة	١٠٠٠	١٠٠٠				
الكثافة الرطبة لها جم / سم ^٣	١٠٠٠	١٠٠٠				
رقم العينة	١١	٧				
وزن العينة وبها العينة رطبة	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن العينة وبها العينة جافة	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن الماء (الرطوبة)	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن العينة فارغة	١٠٠٠	١٠٠٠				
وزن العينة الجافة	١٠٠٠	١٠٠٠				
نسبة الرطوبة %	١٠٠٠	١٠٠٠				
الكثافة الجافة جم / سم ^٣	١٠٠٠	١٠٠٠				
نتائج بروتوكول	١٠٠٠	١٠٠٠				
نسبة المياه الأصلية	١٠٠٠	١٠٠٠				
نسبة الدمك %	١٠٠٠	١٠٠٠				

المواصفة: ٩٥ %

مراجعة

إعداد: عبدالله مدير العمل
المدير الفني: أحمد
إعتماد: أحمد
الاسم: عبدالله
الوظيفة: مهندس
التوقيع: أحمد