

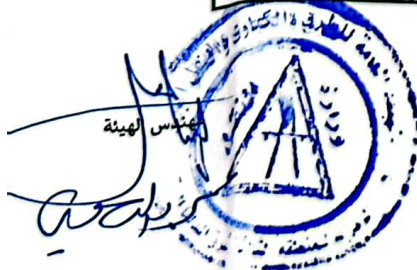


اسم المشروع: عملية رفع كفاءة سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم (مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : شركة أحمد عبدالرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر كميات مستخلص رقم (4) ختامي									
رقم البند	البند	الكمية بالمقايضة		الفئة بالجنية	الكمية السابقة		الكمية الحالية		إجمالي الكمية
2	أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية بالمتر المكعب	3م	1343.7	17	3م	1300	3م	43.7	1343.7
3	أعمال توريد وفرش رمال بالمتر المكعب	3م	5885.4	144	3م	5800	3م	85.4	5885.4
6	أعمال توريد وفرش طبقة الأساس بالمتر المكعب	3م	9201.31	385	3م	7400	3م	1801.31	9201.31
7	أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل (MC30) بالمتر المسطح	2م	18025.63	27.75	2م	22000	2م	-3974.38	18025.625
8	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بسمك 6سم بالمتر المسطح	2م	18025.63	143	2م	22000	2م	-3974.38	18025.625
13	أعمال توريد وتركيب مواسير خرسانية مسلحة (قطر 100 سم) بالمتر الطولي	م.ط	50	1300	م.ط	45	م.ط	5	50
14	أعمال توريد وصب خرسانة عادية للحوائط والفرشة بالمتر المكعب	3م	903.59	1575	3م	890	3م	13.59	903.59
16	أعمال توريد وإضافة اسمنت بالطن	طن	1183.71	1600	طن	1180	طن	3.71	1183.71
17	أعمال إنشاء طبقة أساس مثبت سمك 25سم بالمتر المسطح (FDR)	2م	45791.5	55	2م	45750	2م	41.5	45791.5
18	أعمال توريد وتشغيل وتركيب حديد تسليح (52) بجميع الأقطار بالطن	طن	11.36	23000	طن	11	طن	0.36	11.36
21	أعمال توريد خرسانة عادية أسفل مواسير البرايخ والحائط الساند بالمتر المكعب	3م	24.75	1120	3م	20	3م	4.75	24.75
22	أعمال توريد خرسانة مسلحة للحوائط الساندة بالمتر المكعب	3م	2178.75	2730	3م	2150	3م	28.75	2178.75

الكميات

3م	5885.48	3م	85.48	3م	5800	13	3م	5885.48	اعمال توريد اترية رملية
3م	9201.31	3م	1801.31	3م	7400	25	3م	9201.31	اعمال توريد وفرش طبقة اساس
2م	18025.625	2م	-3974.38	2م	22000	3	2م	18025.63	اعمال توريد طبقة رابطة سمك 6سم



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية)- (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبد الرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية بالمتر المكعب				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
2	اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية بالمتر المكعب	م ³	1343.7	تم تنفيذ قطاعات من المحطة 0+840 الي المحطة 0+880 و من المحطة 1+073 الي المحطة 1+123 و من المحطة 1+133 الي المحطة 1+1253
اجمالى الكمية المنفذة بالمتر المكعب			1343.7	



مهندس الشركة
ج. ز. ك.



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول ٥ كم
(مركز الحسينية) - (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

المسافة : بطول ٥ كم

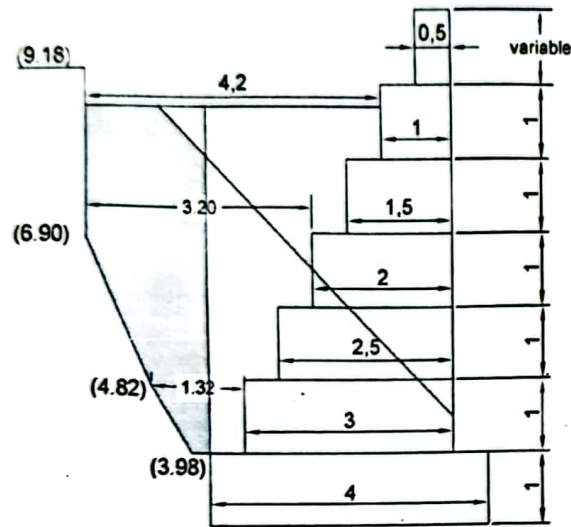
رقم القطاع: التاسع

حصر كميات اعمال حفر وإزالة جميع المخلفات العضوية بجوار الحائط الساند بقطاعات متفرقة من المحطة ٨٤٠+ إلى المحطة ٢٥٣+١ بالمتر المكعب				
المحطة	مساحة القطاع	طول القطاع	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
0+840	5.80	10	58	58.00
0+860	5.85	20	117	175.00
0+880	6.87	10	68.7	243.70
1+073	6.11	10	61.1	304.80
1+093	6.26	20	125.2	430.00
1+113	7.10	10	71	501.00
1+123	6.92	10	69.2	570.20
1+133	6.66	10	66.6	636.80
1+153	6.65	20	133	769.80
1+173	7.00	20	140	909.80
1+193	6.25	20	125	1034.80
1+213	7.08	20	141.6	1176.40
1+233	5.73	20	114.6	1291.00
1+253	5.27	10	52.7	1343.70



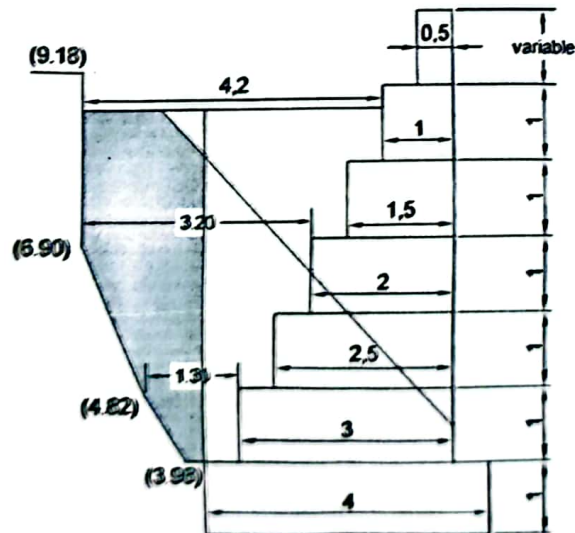
مهندس الشركة
ج. ز. م.

ST 0+840



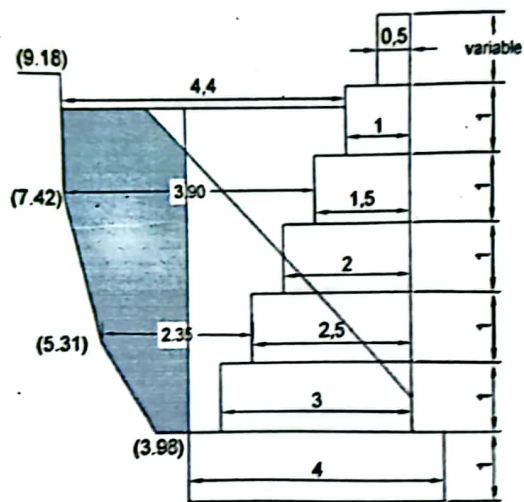
مساحة مائتم تنفيذه من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم 0.8 متر مربع

ST 0+860



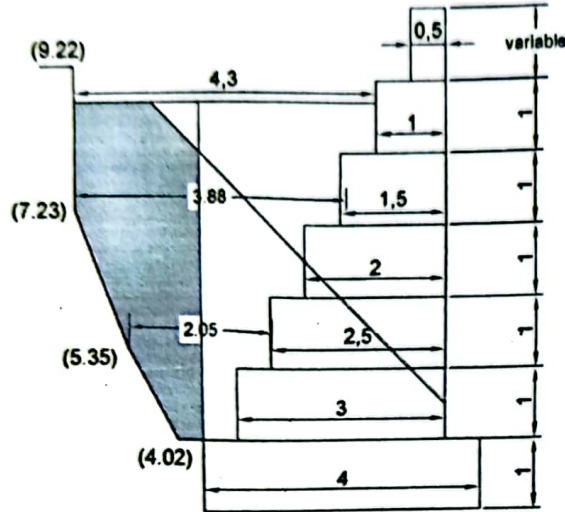
مساحة مائتم تنفيذه من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم 0.8 متر مربع

ST 0+880



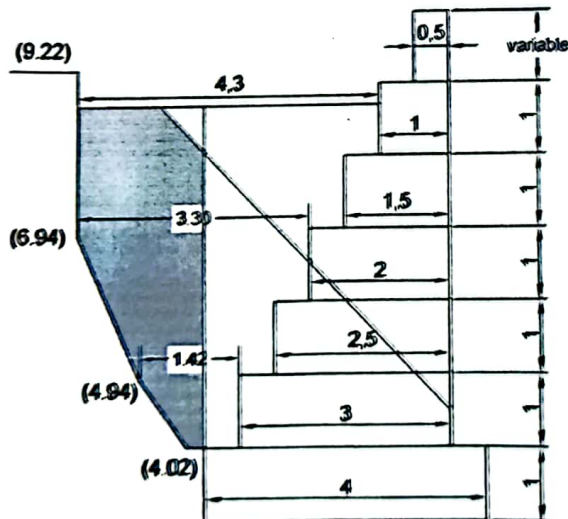
مساحة ما تم تنفيذه من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم = ٦,٨٧ متر مربع

ST 1+073



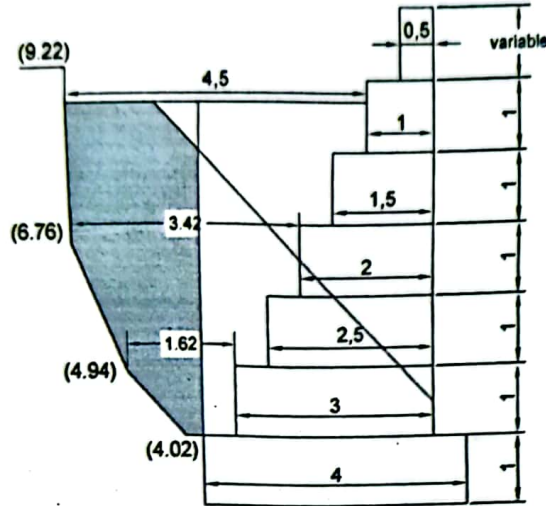
مساحة ماتم تنفيذ من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم = 6,11 متر مربع

ST 1+093



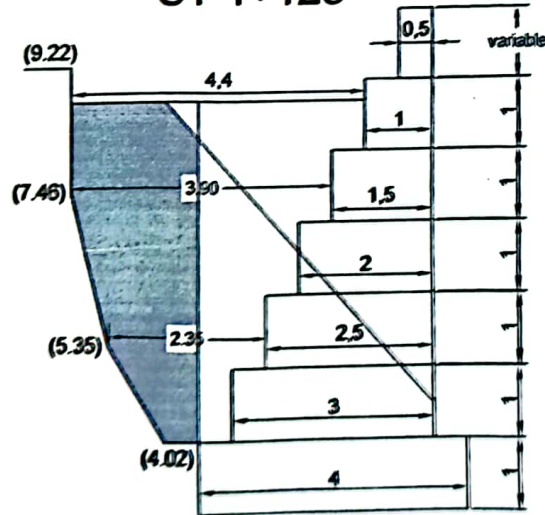
مساحة ماتم تنفيذ من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم = 6,21 متر مربع

ST 1+113



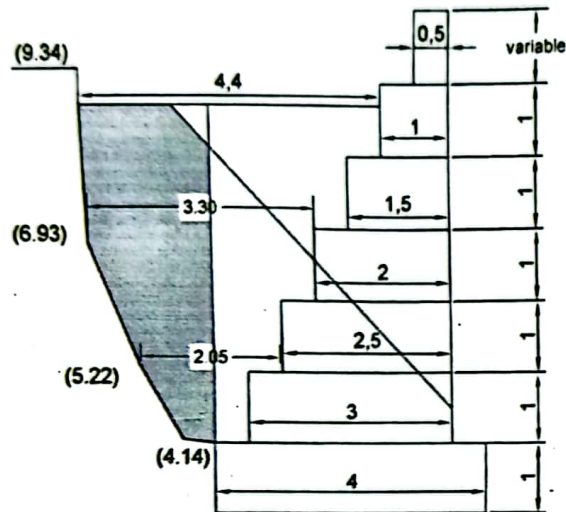
مساحة ماتم تنفيذه من تطهير حتي الوصول لمنسوب التصميم = ٧,١ متر مربع

ST 1+123



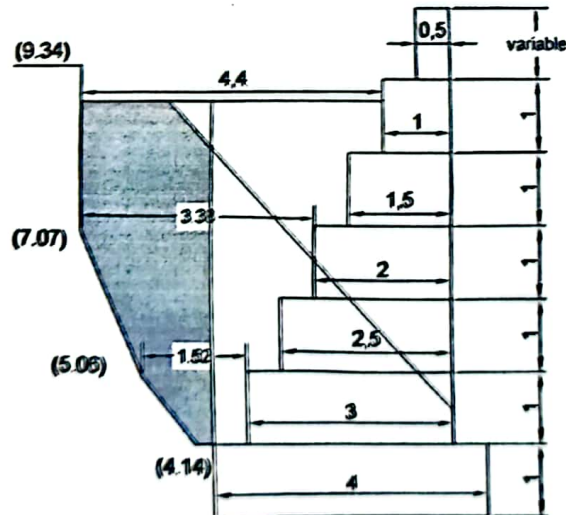
مساحة ماتم تنفيذه من تطهير حتي الوصول لمنسوب التصميم = ٦,٩٢ متر مربع

ST 1+133



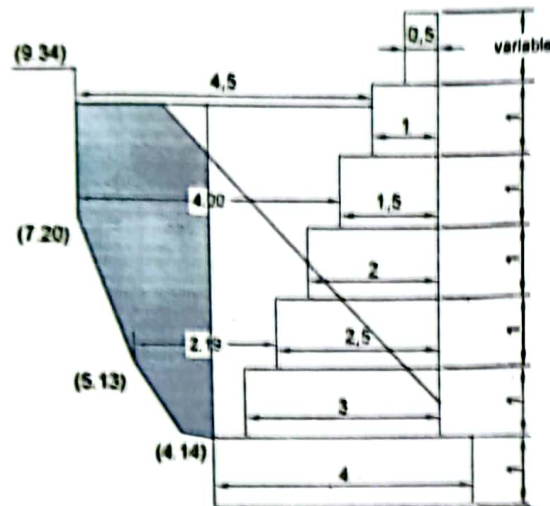
مساحة ما تم تنفيذه من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم = 1,66 متر مربع

ST 1+153



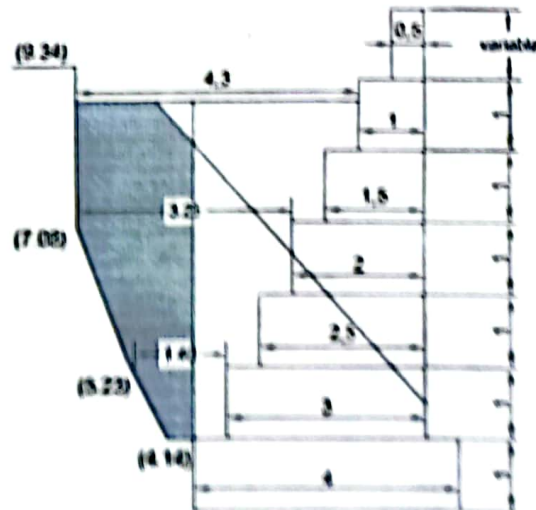
مساحة ما تم تنفيذه من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم = 1,65 متر مربع

ST 1+173



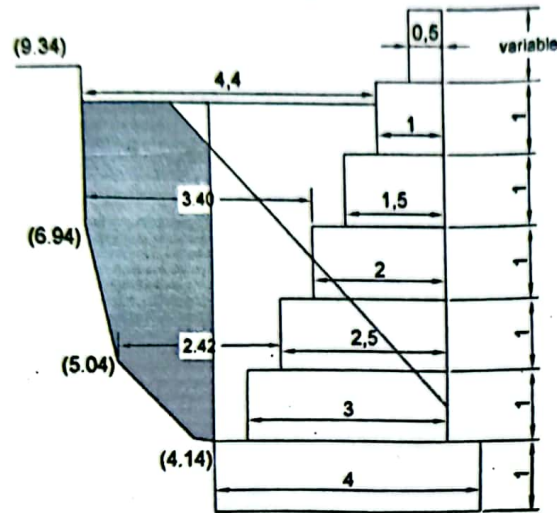
مساحة ما تم تنفيذها من التربة حتى الوصول لامتداد التصميم = 7 متر مربع

ST 1+193



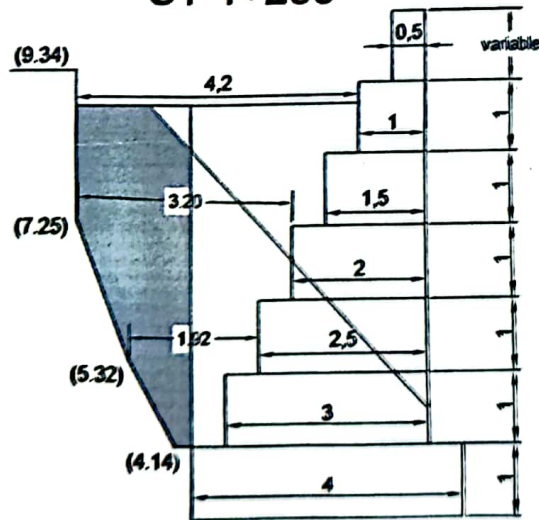
مساحة ما تم تنفيذها من التربة حتى الوصول لامتداد التصميم = 12.31 متر مربع

ST 1+213



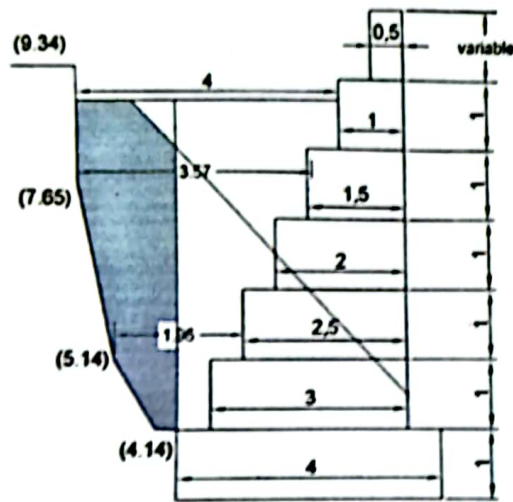
مساحة ما تم تنفيذه من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم = ٧,٠٨ متر مربع

ST 1+233



مساحة ما تم تنفيذه من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم = ٥,٧٢ متر مربع

ST 1+253

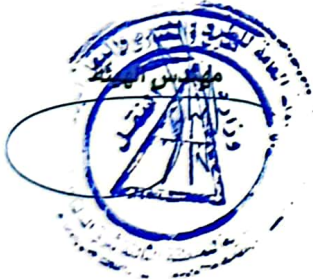


مساحة مائتم تنفيذ من تطهير حتى الوصول لمنسوب التصميم = ٥,٢٧ متر مربع

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية -) (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبد الرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر كميات اعمال توريد وفرش رمال بالمتر المكعب				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
3	أعمال توريد وتشغيل أتربة رملية صالحة للردم بالمتر المكعب	م ³	2797.7	تم تنفيذ قطاع من المحطة 0+840 إلى المحطة 0+880 ومن المحطة 1+073 إلى المحطة 1+123 ومن المحطة 1+133 إلى المحطة 1+253 (ردم الحوائط الساندة)
			819.7	تم تنفيذ قطاع من المحطة 4+850 إلى المحطة 4+900 (تغليف المواسير)
			2268.08	تم تنفيذ القطاع كاملا (الطبانات)
إجمالي الكمية المنفذة بالمتر المكعب			5885.48	



مهندس الشركة
جدا



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول ٥ كم
(مركز الحسينية) - (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

المسافة : بطول ٥ كم

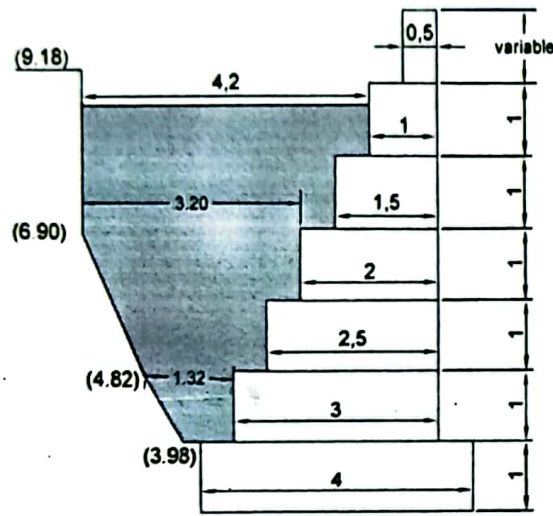
رقم القطاع: التاسع

حصر كميات اعمال ردم اترية بجوار الحائط الساند بقطاعات متفرقة من المحطة ١٨٤٠+٠ الى المحطة ٢٥٣+١ بالمتر المكعب				
المحطة	مساحة القطاع	طول القطاع	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
0+840	12.78	10	127.8	127.80
0+860	12.78	20	255.6	383.40
0+880	13.80	10	138	521.40
1+073	13.09	10	130.9	652.30
1+093	13.20	20	264	916.30
1+113	13.98	10	139.8	1056.10
1+123	13.80	10	138	1194.10
1+133	13.56	10	135.6	1329.70
1+153	13.60	20	272	1601.70
1+173	14.00	20	280	1881.70
1+193	13.18	20	263.6	2145.30
1+213	13.90	20	278	2423.30
1+233	12.67	20	253.4	2676.70
1+253	12.10	10	121	2797.70



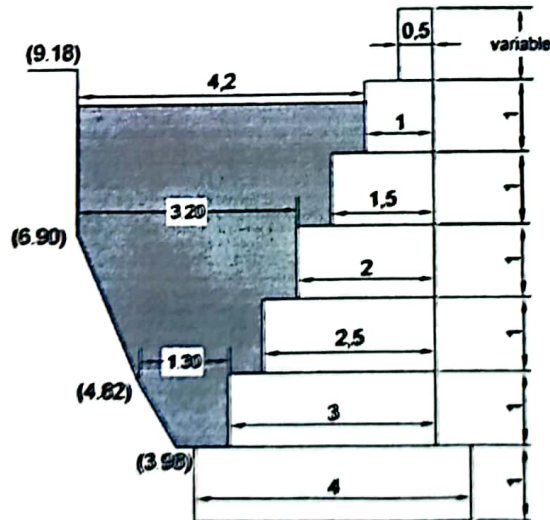
مهندس الشركة
[Signature]

ST 0+840



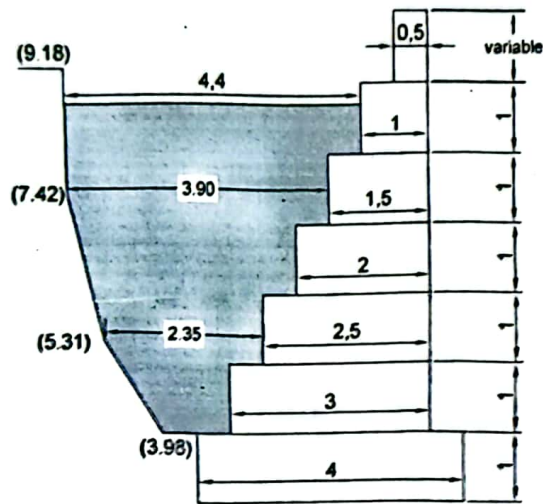
مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = ١٢,٧٨ متر مربع

ST 0+860



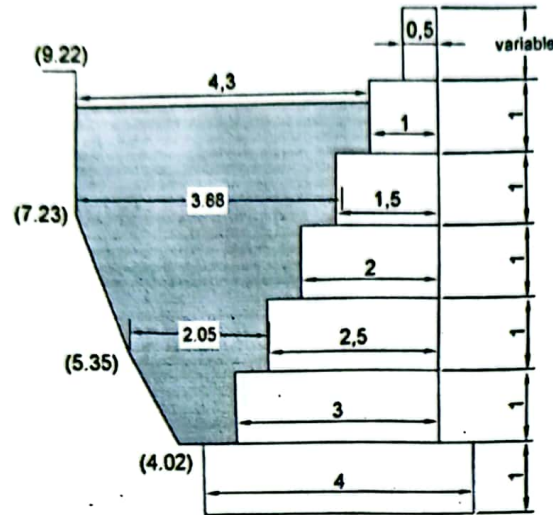
مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = ١٢,٧٨ متر مربع

ST 0+880



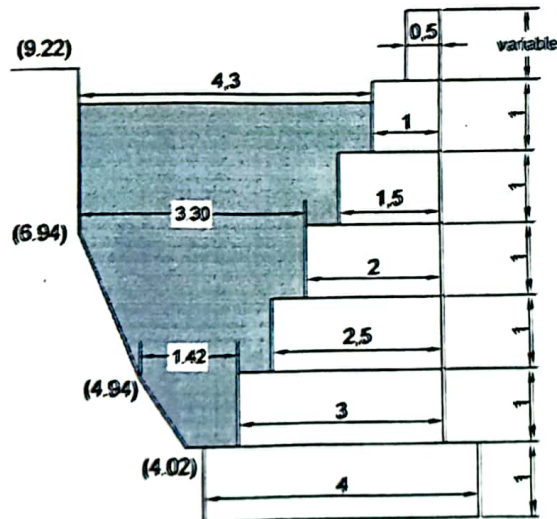
مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = ١٢,٨ متر مربع

ST 1+073



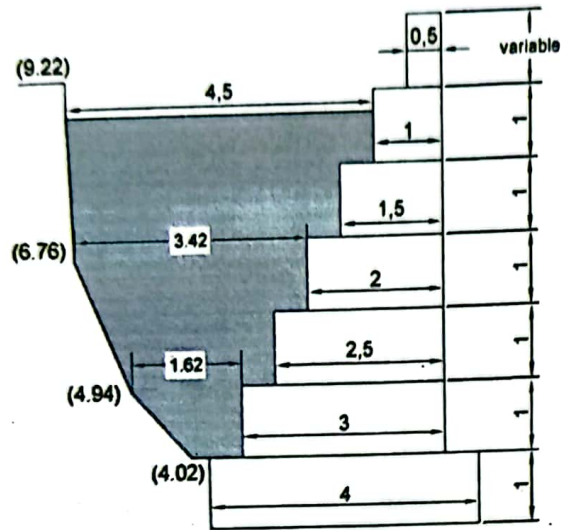
مساحة ماتم تنفيذ من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = 12.09 متر مربع

ST 1+093



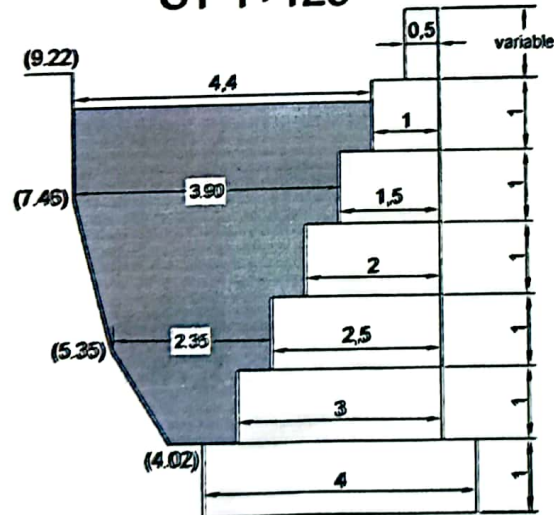
مساحة ماتم تنفيذ من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = 12.2 متر مربع

ST 1+113



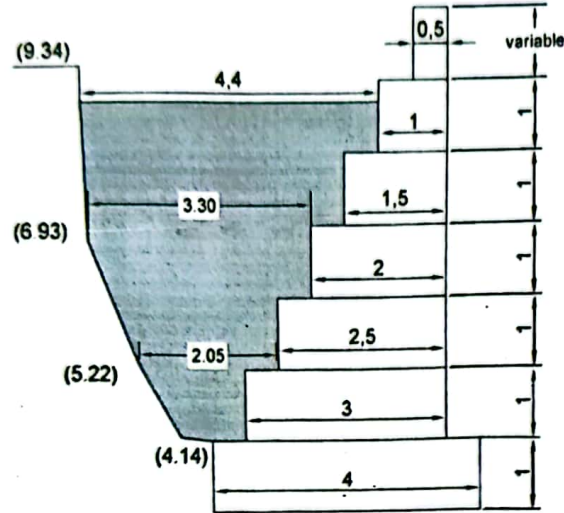
مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتي الوصول لمنسوب التصميم = ١٢,٩٨ متر مربع

ST 1+123



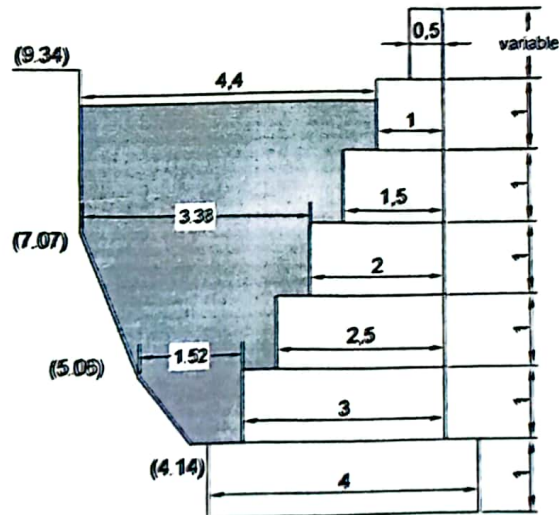
مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتي الوصول لمنسوب التصميم = ١٢,٨٠ متر مربع

ST 1+133



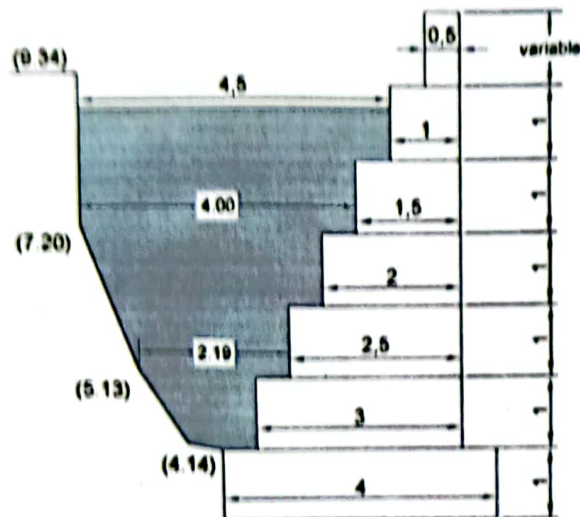
مساحة ما تم تنفيذ من ردم حتي الوصول لمنسوب التصميم = ١٣,٥٦ متر مربع

ST 1+153



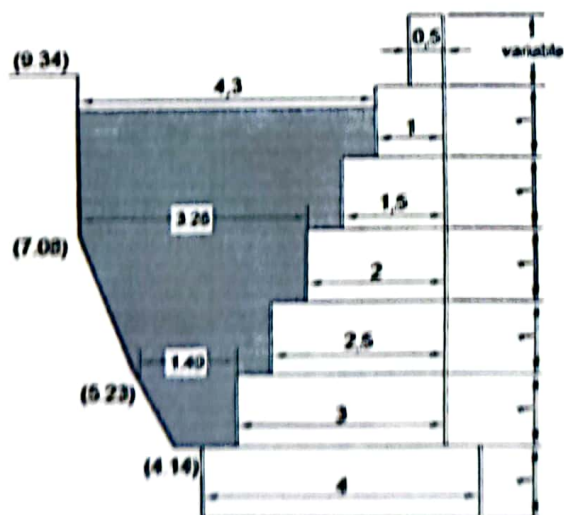
مساحة ما تم تنفيذ من ردم حتي الوصول لمنسوب التصميم = ١٣,٦١ متر مربع

ST 1+173



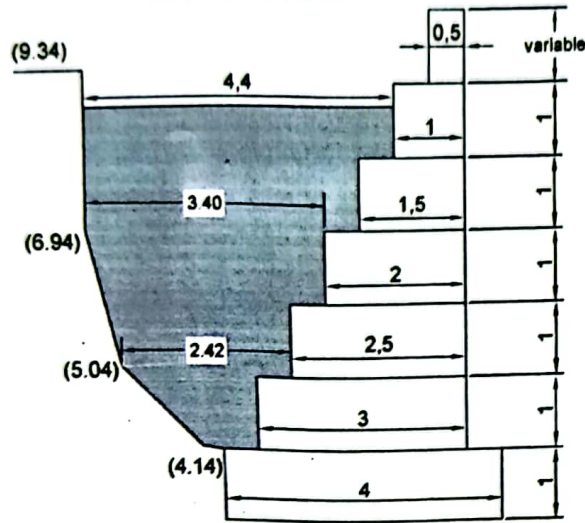
مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = 11 متر مربع

ST 1+193



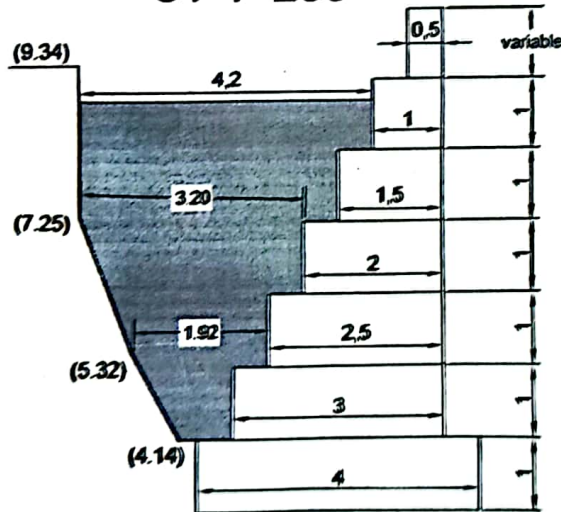
مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = 17,18 متر مربع

ST 1+213



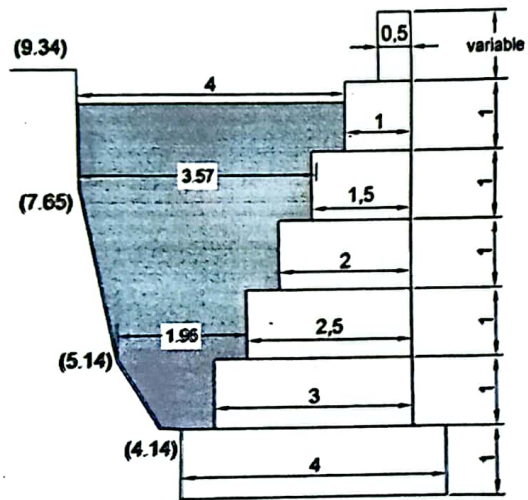
مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = ١٢,٩ متر مربع

ST 1+233



مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = ١٢,٦٧ متر مربع

ST 1+253



مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمشروع التصميم = ١٢,١ متر مربع

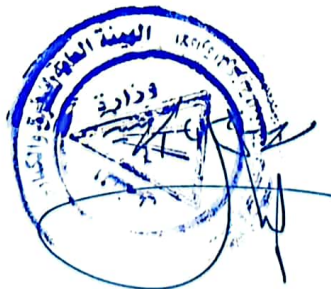
اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول ٥ كم
(مركز الحسينية) - (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

المسافة : بطول ٥ كم

رقم القطاع: التاسع

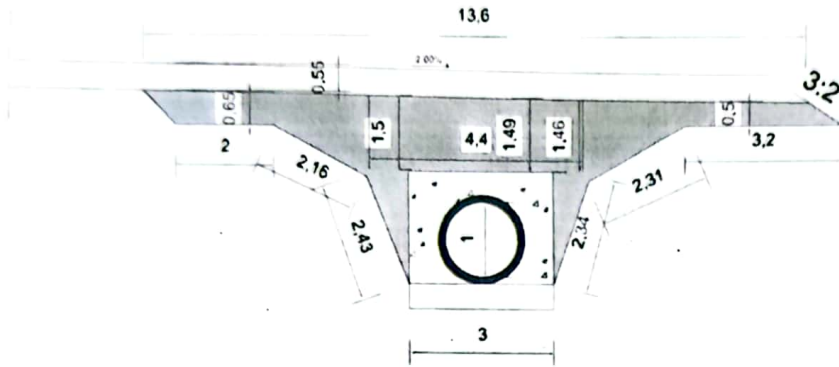
حصر كميات اعمال توريد اترية صالحة للردم بالمتر المكعب قطاع من المحطة (850+4 الي المحطة ٩٠٠+٤)				
المحطة	مساحة القطاع	طول القطاع	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
4+850	16.00	15	240	240.00
4+875	16.79	20	335.8	575.80
4+900	16.26	15	243.9	819.70

مهندس الاستشاري
أحمد عبد الرحمن



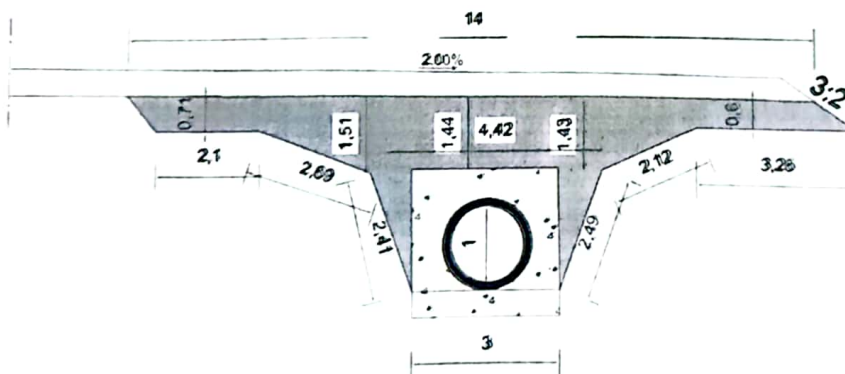
مهندس الشركة
أحمد عبد الرحمن

x-sec. at st.4+850



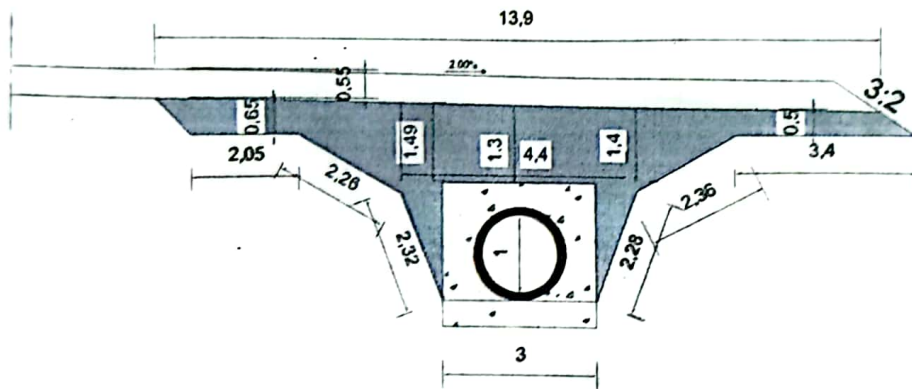
مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = ١٦ متر مكعب

x-sec. at st.4+875



مساحة ما تم تنفيذه من ردم حتى الوصول لمنسوب التصميم = ١٦,٧٩ متر مكعب

x-sec. at st.4+900



مساحة ما تم تنقيده من ردم حتي الوصول لمنسوب التصميم = 16,26 متر مكعب



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وتشغيل التربة رملية (الطينيات) بالمتر المكعب								
المحطة	طبان أيمن		طبان أيسر	الطول	مكعب الطبان الايمن	مكعب الطبان الاييسر	اجمالي الكمية بالمتر المكعب	
	العرض	السمك						
0+025	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.17	10.33	
0+050	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.50	23.33	
0+075	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.33	36.00	
0+100	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.58	49.17	
0+125	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.58	62.33	
0+150	1.00	0.29	1.00	0.29	25	7.25	76.83	
0+175	1.00	0.32	1.00	0.32	25	7.88	92.58	
0+200	1.00	0.32	1.00	0.32	25	8.00	108.58	
0+225	1.00	0.24	1.00	0.24	25	6.08	120.75	
0+250	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.83	132.42	
0+275	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	143.58	
0+300	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.75	155.08	
0+325	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.33	165.75	
0+350	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.25	176.25	
0+375	1.00	0.16	1.00	0.16	25	3.92	184.08	
0+400	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.17	194.42	
0+425	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.33	207.08	
0+450	1.00	0.29	1.00	0.29	25	7.17	221.42	
0+475	1.00	0.28	1.00	0.28	25	7.00	235.42	
0+500	1.00	0.29	1.00	0.29	25	7.33	250.08	
0+525	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.75	263.58	
0+550	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.25	274.08	



مهندس الشركة
ج. ج.



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وتشغيل التربة رملية (الطينانات) بالمتر المكعب								
المحطة	طبان أيمن		طبان أيسر	الطول	مكعب الطبان الايمن	مكعب الطبان الايسر	اجمالي الكمية بالمتر المكعب	
	العرض	السمك						
0+575	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.42	284.92	
0+600	1.00	0.17	1.00	0.17	25	4.13	293.17	
0+625	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	304.33	
0+650	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.58	317.50	
0+675	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.50	328.50	
0+700	1.00	0.14	1.00	0.14	25	3.50	335.50	
0+725	1.00	0.16	1.00	0.16	25	4.04	343.58	
0+750	1.00	0.20	1.00	0.20	25	4.92	353.42	
0+775	1.00	0.17	1.00	0.17	25	4.25	361.92	
0+800	1.00	0.18	1.00	0.18	25	4.58	371.08	
0+825	1.00	0.15	1.00	0.15	25	3.75	378.58	
0+850	1.00	0.15	1.00	0.15	25	3.83	386.25	
0+875	1.00	0.15	1.00	0.15	25	3.75	393.75	
0+900	1.00	0.15	1.00	0.15	25	3.75	401.25	
0+925	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.17	411.58	
0+950	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.25	422.08	
0+975	1.00	0.20	1.00	0.20	25	4.92	431.92	
1+000	1.00	0.17	1.00	0.17	25	4.25	440.42	
1+025	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.67	451.75	
1+050	1.00	0.24	1.00	0.24	25	6.08	463.92	
1+075	1.00	0.19	1.00	0.19	25	4.83	473.58	
1+100	1.00	0.13	1.00	0.13	25	3.33	480.25	



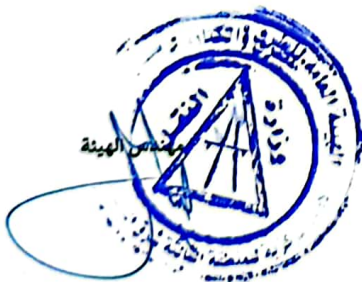
مهندس الشركة
جبر



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

خصر كميات أعمال توريد وتشغيل التربة رملية (الطباطات) بالعتار المكعب									
المحطة	طبان أيمن		طبان أيسر	العرض	السمك	الطول	مكعب الطبان الايمن	مكعب الطبان الايسر	اجمالى الكمية بالعتار المكعب
	العرض	السمك							
1+125	1.00	0.10	1.00	0.10	25	2.58	2.58	485.42	
1+150	1.00	0.11	1.00	0.11	25	2.83	2.83	491.08	
1+175	1.00	0.14	1.00	0.14	25	3.50	3.50	498.08	
1+200	1.00	0.17	1.00	0.17	25	4.25	4.25	506.58	
1+225	1.00	0.19	1.00	0.19	25	4.75	4.75	516.08	
1+250	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.58	6.58	529.25	
1+275	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.42	6.42	542.08	
1+300	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.25	6.25	554.58	
1+325	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.67	6.67	567.92	
1+350	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.83	5.83	579.58	
1+375	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	5.58	590.75	
1+400	1.00	0.19	1.00	0.19	25	4.67	4.67	600.08	
1+425	1.00	0.16	1.00	0.16	25	4.08	4.08	608.25	
1+450	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.25	5.25	618.75	
1+475	1.00	0.20	1.00	0.20	25	5.08	5.08	628.92	
1+500	1.00	0.20	1.00	0.20	25	5.00	5.00	638.92	
1+525	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	5.58	650.08	
1+550	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.58	6.58	663.25	
1+575	1.00	0.32	1.00	0.32	25	7.92	7.92	679.08	
1+600	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.33	6.33	691.75	
1+625	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.42	5.42	702.58	
1+650	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.75	5.75	714.08	



مهندس الشركة
ج. م. م.



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع: عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وتشغيل اترية رملية (الطبانات) بالمتر المكعب								
المحطة	طبان أيمن		طبان أيسر		الطول	مكعب الطبان الايمن	مكعب الطبان الاييس	اجمالى الكمية بالمتر المكعب
	العرض	السمك	العرض	السمك				
1+675	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.33	5.33	724.75
1+700	1.00	0.20	1.00	0.20	25	5.08	5.08	734.92
1+725	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	5.58	746.08
1+750	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.75	5.75	757.58
1+775	1.00	0.24	1.00	0.24	25	5.92	5.92	769.42
1+800	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.42	6.42	782.25
1+825	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.33	6.33	794.92
1+850	1.00	0.29	1.00	0.29	25	7.17	7.17	809.25
1+875	1.00	0.24	1.00	0.24	25	6.00	6.00	821.25
1+900	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.50	5.50	832.25
1+925	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.25	5.25	842.75
1+950	1.00	0.18	1.00	0.18	25	4.58	4.58	851.92
1+975	1.00	0.15	1.00	0.15	25	3.83	3.83	859.58
2+000	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.83	5.83	871.25
2+025	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.83	5.83	882.92
2+050	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.75	6.75	896.42
2+075	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.58	6.58	909.58
2+100	1.00	0.29	1.00	0.29	25	7.17	7.17	923.92
2+125	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.33	5.33	934.58
2+150	1.00	0.24	1.00	0.24	25	5.92	5.92	946.42
2+175	1.00	0.20	1.00	0.20	25	5.00	5.00	956.42
2+200	1.00	0.20	1.00	0.20	25	4.92	4.92	966.25



مهندس الشركة
جبريل



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وتشغيل اترية رملية (الطبانات) بالمتر المكعب								
المحطة	طبان أيمن		الطول	طبان أيسر		مكعب الطبان الايمن	مكعب الطبان الاييسر	اجمالى الكميه بالمتر المكعب
	العرض	السمك		العرض	السمك			
2+225	1.00	0.23	25	1.00	0.23	5.67	5.67	977.58
2+250	1.00	0.20	25	1.00	0.20	5.00	5.00	987.58
2+275	1.00	0.20	25	1.00	0.20	4.92	4.92	997.42
2+300	1.00	0.20	25	1.00	0.20	5.08	5.08	1007.58
2+325	1.00	0.25	25	1.00	0.25	6.33	6.33	1020.25
2+350	1.00	0.23	25	1.00	0.23	5.67	5.67	1031.58
2+375	1.00	0.21	25	1.00	0.21	5.33	5.33	1042.25
2+400	1.00	0.23	25	1.00	0.23	5.75	5.75	1053.75
2+425	1.00	0.21	25	1.00	0.21	5.33	5.33	1064.42
2+450	1.00	0.20	25	1.00	0.20	5.00	5.00	1074.42
2+475	1.00	0.19	25	1.00	0.19	4.83	4.83	1084.08
2+500	1.00	0.21	25	1.00	0.21	5.17	5.17	1094.42
2+525	1.00	0.27	25	1.00	0.27	6.67	6.67	1107.75
2+550	1.00	0.20	25	1.00	0.20	5.00	5.00	1117.75
2+575	1.00	0.20	25	1.00	0.20	5.00	5.00	1127.75
2+600	1.00	0.21	25	1.00	0.21	5.33	5.33	1138.42
2+625	1.00	0.24	25	1.00	0.24	6.08	6.08	1150.58
2+650	1.00	0.20	25	1.00	0.20	5.08	5.08	1160.75
2+675	1.00	0.22	25	1.00	0.22	5.58	5.58	1171.92
2+700	1.00	0.19	25	1.00	0.19	4.67	4.67	1181.25
2+725	1.00	0.20	25	1.00	0.20	5.00	5.00	1191.25
2+750	1.00	0.22	25	1.00	0.22	5.42	5.42	1202.08



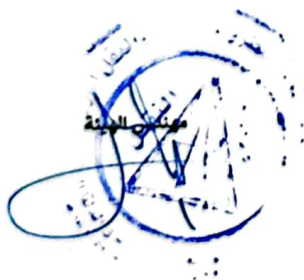
مهندس الشركة
ج. م. م.



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وتشغيل أتربة رملية (الطمانات) بالمتر المكعب								
المحطة	طبان أيمن		طبان أيسر	الطول	مكعب الطبان الايمن	مكعب الطبان الاييسر	اجمالي الكمية بالمتر المكعب	
	العرض	السمك						
2+775	1.00	0.24	1.00	0.24	25	6.00	1214.08	
2+800	1.00	0.18	1.00	0.18	25	4.50	1223.08	
2+825	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.42	1233.92	
2+850	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.75	1245.42	
2+875	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.83	1257.08	
2+900	1.00	0.24	1.00	0.24	25	6.08	1269.25	
2+925	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.42	1280.08	
2+950	1.00	0.24	1.00	0.24	25	6.00	1292.08	
2+975	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.50	1303.08	
3+000	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	1314.25	
3+025	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	1325.42	
3+050	1.00	0.19	1.00	0.19	25	4.75	1334.92	
3+075	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.33	1345.58	
3+100	1.00	0.17	1.00	0.17	25	4.33	1354.25	
3+125	1.00	0.31	1.00	0.31	25	7.83	1369.92	
3+150	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.33	1382.58	
3+175	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.25	1393.08	
3+200	1.00	0.24	1.00	0.24	25	6.00	1405.08	
3+225	1.00	0.20	1.00	0.20	25	5.08	1415.25	
3+250	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.17	1427.58	
3+275	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.83	1441.25	
3+300	1.00	0.28	1.00	0.28	25	7.00	1455.25	



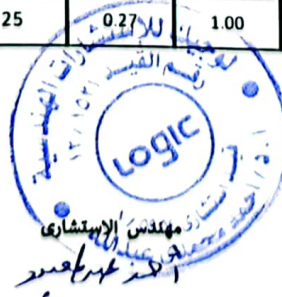
مهندس الشركة
ج. ز. ز.



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وتشغيل التربة رملية (الطبانات) بالمتر المكعب								
المحطة	طبان أيمن		طبان أيسر		الطول	مكعب الطبان الايمن	مكعب الطبان الاييسر	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
	العرض	السمك	العرض	السمك				
3+325	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.67	6.67	1468.58
3+350	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.33	5.33	1479.25
3+375	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.33	5.33	1489.92
3+400	1.00	0.24	1.00	0.24	25	6.00	6.00	1501.92
3+425	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.50	5.50	1512.92
3+450	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.25	6.25	1525.42
3+475	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.75	6.75	1538.92
3+500	1.00	0.28	1.00	0.28	25	7.08	7.08	1553.08
3+525	1.00	0.28	1.00	0.28	25	7.00	7.00	1567.08
3+550	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.50	6.50	1580.08
3+575	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.67	5.67	1591.42
3+600	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.42	5.42	1602.25
3+625	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.75	6.75	1615.75
3+650	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.83	6.83	1629.42
3+675	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	5.58	1640.58
3+700	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.25	6.25	1653.08
3+725	1.00	0.24666667	1.00	0.25	25	6.17	6.17	1665.42
3+750	1.00	0.27333333	1.00	0.27	25	6.83	6.83	1679.08
3+775	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.25	6.25	1691.58
3+800	1.00	0.24666667	1.00	0.25	25	6.17	6.17	1703.92
3+825	1.00	0.27333333	1.00	0.27	25	6.83	6.83	1717.58
3+850	1.00	0.27333333	1.00	0.27	25	6.83	6.83	1731.25



مهندس الشركة
جدا

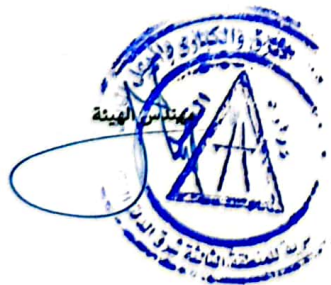


شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وتشغيل التربة رملية (الطهانات) بالمتر المكعب

المحطة	طبان أيمن		طبان أيسر		الطول	مكعب الطبان الايمن	مكعب الطبان الاييسر	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
	العرض	السمك	العرض	السمك				
3+875	1.00	0.24666667	1.00	0.25	25	6.17	6.17	1743.58
3+900	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.50	6.50	1756.58
3+925	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	5.58	1767.75
3+950	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.75	5.75	1779.25
3+975	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.33	5.33	1789.92
4+000	1.00	0.30	1.00	0.30	25	7.58	7.58	1805.08
4+025	1.00	0.28	1.00	0.28	25	7.08	7.08	1819.25
4+050	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.58	6.58	1832.42
4+075	1.00	0.35	1.00	0.35	25	8.83	8.83	1850.08
4+100	1.00	0.33	1.00	0.33	25	8.33	8.33	1866.75
4+125	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.17	5.17	1877.08
4+150	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.67	6.67	1890.42
4+175	1.00	0.31	1.00	0.31	25	7.67	7.67	1905.75
4+200	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.67	5.67	1917.08
4+225	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.67	5.67	1928.42
4+250	1.00	0.24	1.00	0.24	25	6.00	6.00	1940.42
4+275	1.00	0.27	1.00	0.27	25	6.67	6.67	1953.75
4+300	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.50	6.50	1966.75
4+325	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.83	5.83	1978.42
4+350	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.25	6.25	1990.92
4+375	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.50	5.50	2001.92
4+400	1.00	0.18	1.00	0.18	25	4.50	4.50	2010.92



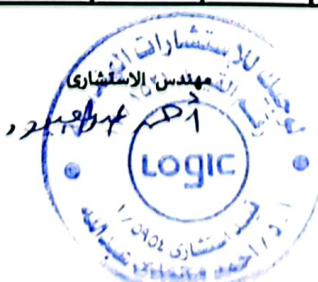
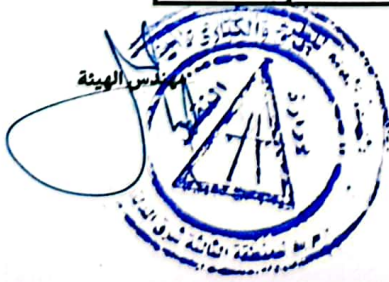
مهندس الشركة
ج. ز. ع.



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وتشغيل اذنية رملية (الطابانات) بالعتر المكعب								
المحطة	طبان أيمن		طبان أيسر		الطول	مكعب الطبان اليمين	مكعب الطبان الايسر	اجمالي الكمية بالعتر المكعب
	العرض	السمك	العرض	السمك				
4+425	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.75	5.75	2022.42
4+450	1.00	0.24	1.00	0.24	25	5.92	5.92	2034.25
4+475	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.42	5.42	2045.08
4+500	1.00	0.20	1.00	0.20	25	5.08	5.08	2055.25
4+525	1.00	0.25	1.00	0.25	25	6.33	6.33	2067.92
4+550	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.67	5.67	2079.25
4+575	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.50	5.50	2090.25
4+600	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.25	5.25	2100.75
4+625	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.50	5.50	2111.75
4+650	1.00	0.23	1.00	0.23	25	5.83	5.83	2123.42
4+675	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.50	5.50	2134.42
4+700	1.00	0.26	1.00	0.26	25	6.58	6.58	2147.58
4+725	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.25	5.25	2158.08
4+750	1.00	0.17	1.00	0.17	25	4.33	4.33	2166.75
4+775	1.00	0.19	1.00	0.19	25	4.75	4.75	2176.25
4+800	1.00	0.18	1.00	0.18	25	4.58	4.58	2185.42
4+825	1.00	0.17	1.00	0.17	25	4.25	4.25	2193.92
4+850	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.58	5.58	2205.08
4+875	1.00	0.20	1.00	0.20	25	5.00	5.00	2215.08
4+900	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.17	5.17	2225.42
4+925	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.17	5.17	2235.75
4+950	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.42	5.42	2246.58
4+975	1.00	0.22	1.00	0.22	25	5.42	5.42	2257.42
5+000	1.00	0.21	1.00	0.21	25	5.33	5.33	2268.08



مهندس الشركة
محمد زاهد

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبدالرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر كميات أعمال توريد وفرش طبقة أساس بالمتر المكعب				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
6	أعمال توريد وفرش طبقة أساس بالمتر المكعب	م ³	9201.31	تم تنفيذ القطاع كاملا
اجمالي الكمية المنفذة بالمتر المكعب			9201.31	





شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين

للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب	مناسيب طبقة FDR		
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين						يسار	محور	يمين
0+025	9.40	9.39	9.42	9.59	9.63	9.64	0.22	25.00	8.50	46.04	46.04	9.40	9.39	9.42
0+050	9.21	9.31	9.31	9.46	9.50	9.47	0.20	25.00	8.00	40.00	86.04	9.21	9.31	9.31
0+075	9.05	9.12	9.16	9.31	9.32	9.32	0.21	25.00	7.80	40.30	126.34	9.05	9.12	9.16
0+100	9.04	9.20	9.21	9.29	9.36	9.41	0.20	25.00	8.00	40.67	167.01	9.04	9.20	9.21
0+125	9.13	9.22	9.19	9.33	9.38	9.44	0.20	25.00	8.20	41.68	208.69	9.13	9.22	9.19
0+150	9.08	9.13	9.16	9.32	9.36	9.38	0.23	25.00	8.00	46.00	254.69	9.08	9.13	9.16
0+175	8.91	9.06	9.05	9.23	9.26	9.30	0.26	25.00	8.20	52.28	306.97	8.91	9.06	9.05
0+200	9.02	9.07	9.05	9.31	9.31	9.30	0.26	25.00	8.30	53.95	360.92	9.02	9.07	9.05
0+225	8.97	9.11	9.06	9.21	9.25	9.27	0.20	25.00	8.20	40.32	401.23	8.97	9.11	9.06
0+250	9.20	9.14	9.20	9.35	9.38	9.41	0.20	25.00	7.90	39.50	440.73	9.20	9.14	9.20
0+275	9.06	9.29	9.33	9.38	9.43	9.50	0.21	25.00	8.10	42.53	483.26	9.06	9.29	9.33
0+300	9.22	9.35	9.31	9.46	9.49	9.55	0.21	25.00	8.10	41.85	525.11	9.22	9.35	9.31
0+325	9.30	9.43	9.42	9.52	9.58	9.64	0.20	25.00	8.20	40.32	565.43	9.30	9.43	9.42
0+350	9.39	9.38	9.39	9.57	9.60	9.59	0.20	25.00	8.10	40.50	605.93	9.39	9.38	9.39



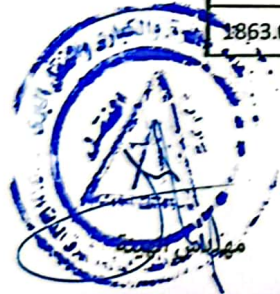
اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب	مناسيب طبقة FDR		
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين						يسار	محور	يمين
0+375	9.39	9.41	9.40	9.58	9.61	9.60	0.20	25.00	8.40	41.30	647.23	9.39	9.41	9.40
0+400	9.25	9.35	9.33	9.50	9.51	9.51	0.20	25.00	9.10	44.74	691.97	9.25	9.35	9.33
0+425	9.22	9.28	9.20	9.49	9.46	9.43	0.23	25.00	8.70	49.30	741.27	9.22	9.28	9.20
0+450	9.22	9.22	9.18	9.41	9.44	9.45	0.23	25.00	8.10	45.90	787.17	9.22	9.22	9.18
0+475	9.14	9.19	9.22	9.36	9.41	9.44	0.22	25.00	8.00	44.00	831.17	9.14	9.19	9.22
0+500	9.05	9.10	9.11	9.27	9.31	9.38	0.23	25.00	9.00	52.50	883.67	9.05	9.10	9.11
0+525	9.03	9.10	9.08	9.25	9.31	9.28	0.21	25.00	9.10	47.78	931.44	9.03	9.10	9.08
0+550	8.90	9.07	9.10	9.19	9.23	9.24	0.20	25.00	8.50	41.79	973.23	8.90	9.07	9.10
0+575	8.90	9.01	9.05	9.14	9.20	9.19	0.19	25.00	8.40	39.90	1013.13	8.90	9.01	9.05
0+600	8.90	8.90	9.01	9.13	9.18	9.17	0.22	25.00	9.00	49.88	1063.01	8.90	8.90	9.01
0+625	8.87	8.99	8.99	9.10	9.16	9.18	0.20	25.00	9.70	47.69	1110.70	8.87	8.99	8.99
0+650	8.87	9.01	8.92	9.09	9.16	9.16	0.20	25.00	9.40	47.78	1158.48	8.87	9.01	8.92
0+675	8.88	8.98	8.94	9.14	9.14	9.11	0.20	25.00	9.50	46.71	1205.19	8.88	8.98	8.94
0+700	8.80	8.93	8.95	9.07	9.11	9.13	0.21	25.00	8.80	46.20	1251.39	8.80	8.93	8.95



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة FDR			مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين					
0+725	8.93	9.00	8.90	9.17	9.14	9.11	0.24	0.14	0.21	0.20	25.00	8.30	40.46	1291.85
0+750	8.95	9.00	9.00	9.21	9.19	9.17	0.26	0.19	0.17	0.21	25.00	7.90	40.82	1332.67
0+775	9.05	9.05	8.90	9.22	9.19	9.19	0.17	0.14	0.29	0.20	25.00	8.10	40.50	1373.17
0+800	9.00	9.05	8.90	9.20	9.19	9.15	0.20	0.14	0.25	0.20	25.00	8.50	41.79	1414.96
0+825	9.04	9.05	8.90	9.22	9.23	9.18	0.18	0.18	0.28	0.21	25.00	8.70	46.40	1461.36
0+850	8.90	9.03	8.85	9.20	9.14	9.04	0.30	0.11	0.19	0.20	25.00	8.60	43.00	1504.36
0+875	8.93	8.90	9.00	9.18	9.17	9.09	0.25	0.27	0.09	0.20	25.00	9.20	46.77	1551.13
0+900	8.91	8.90	8.90	9.13	9.11	9.09	0.22	0.21	0.19	0.21	25.00	9.50	49.08	1600.21
0+925	8.92	8.90	8.70	9.07	9.04	8.98	0.15	0.14	0.28	0.19	25.00	9.50	45.13	1645.34
0+950	8.87	8.81	8.70	9.01	8.98	8.95	0.14	0.17	0.25	0.19	25.00	8.90	41.53	1686.87
0+975	8.71	8.80	8.70	8.93	8.94	8.92	0.22	0.14	0.22	0.19	25.00	8.90	43.02	1729.89
1+000	8.75	8.74	8.69	8.93	8.93	8.90	0.18	0.19	0.21	0.19	25.00	9.00	43.50	1773.39
1+025	8.80	8.74	8.75	8.99	8.97	8.93	0.19	0.23	0.18	0.20	25.00	9.00	45.00	1818.39
1+050	8.80	8.75	8.75	9.02	8.98	8.93	0.22	0.23	0.18	0.21	25.00	8.50	44.62	1863.01



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب	FDR طبقة FDR		
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين						يسار	محور	يمين
1+075	8.80	8.80	8.89	8.98	9.05	9.10	0.21	25.00	8.60	45.87	1908.88	8.80	8.80	8.89
1+100	8.70	8.95	8.93	9.00	9.09	9.14	0.22	25.00	9.80	53.08	1961.96	8.70	8.95	8.93
1+125	8.80	8.85	8.84	8.96	9.05	9.04	0.19	25.00	10.00	46.67	2008.63	8.80	8.85	8.84
1+150	8.80	8.90	8.80	8.98	9.00	9.10	0.19	25.00	10.00	48.33	2056.96	8.80	8.90	8.80
1+175	8.80	8.90	8.90	8.98	9.07	9.11	0.19	25.00	9.70	45.27	2102.23	8.80	8.90	8.90
1+200	8.85	8.90	9.00	9.02	9.10	9.19	0.19	25.00	9.40	43.87	2146.10	8.85	8.90	9.00
1+225	8.97	8.95	9.00	9.14	9.18	9.22	0.21	25.00	8.70	44.95	2191.05	8.97	8.95	9.00
1+250	9.02	9.00	8.99	9.20	9.22	9.20	0.20	25.00	8.20	41.68	2232.73	9.02	9.00	8.99
1+275	8.99	8.96	8.95	9.20	9.17	9.12	0.20	25.00	9.15	44.99	2277.72	8.99	8.96	8.95
1+300	8.94	8.90	8.95	9.15	9.14	9.14	0.21	25.00	8.75	46.67	2324.38	8.94	8.90	8.95
1+325	9.00	9.00	8.97	9.22	9.19	9.18	0.21	25.00	8.35	43.14	2367.53	9.00	9.00	8.97
1+350	9.11	8.95	8.91	9.24	9.17	9.14	0.19	25.00	8.60	41.57	2409.09	9.11	8.95	8.91
1+375	9.10	9.00	8.94	9.33	9.23	9.17	0.23	25.00	8.80	50.60	2459.69	9.10	9.00	8.94
1+400	9.15	8.95	9.00	9.31	9.24	9.16	0.20	25.00	9.20	46.77	2506.46	9.15	8.95	9.00

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

شركة أحمد عبد الرحمن
للمقاوالت والتوريدات العمومية ش.م.م.
ب.ح.س. 78537
س.ت. 78537

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة FDR			مناسيب طبقة الاساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين					
1+425	9.02	9.00	9.15	9.20	9.25	9.32	0.18	0.25	0.17	0.20	25.00	9.10	45.50	2551.96
1+450	9.05	9.00	9.12	9.27	9.29	9.31	0.22	0.29	0.19	0.23	25.00	8.40	49.00	2600.96
1+475	9.12	9.05	9.09	9.27	9.30	9.29	0.15	0.25	0.20	0.20	25.00	8.50	42.50	2643.46
1+500	9.05	9.00	9.00	9.24	9.22	9.20	0.19	0.22	0.20	0.20	25.00	8.75	44.48	2687.94
1+525	9.04	9.01	8.95	9.25	9.21	9.18	0.21	0.20	0.23	0.21	25.00	9.80	52.27	2740.20
1+550	9.03	8.97	8.93	9.19	9.20	9.15	0.16	0.23	0.22	0.20	25.00	9.30	47.27	2787.48
1+575	8.93	8.94	8.88	9.12	9.20	9.20	0.19	0.26	0.32	0.26	25.00	9.50	60.96	2848.44
1+600	9.11	9.00	8.88	9.19	9.22	9.18	0.08	0.22	0.30	0.20	25.00	8.80	44.00	2892.44
1+625	9.00	8.99	8.93	9.15	9.17	9.16	0.15	0.18	0.23	0.19	25.00	8.85	41.30	2933.74
1+650	9.00	9.05	8.94	9.22	9.21	9.20	0.22	0.16	0.26	0.21	25.00	8.90	47.47	2981.20
1+675	9.05	9.10	9.05	9.27	9.29	9.27	0.22	0.19	0.22	0.21	25.00	8.80	46.20	3027.40
1+700	9.05	9.07	9.00	9.22	9.26	9.23	0.17	0.19	0.23	0.20	25.00	8.90	43.76	3071.16
1+725	9.10	9.18	9.07	9.32	9.30	9.32	0.22	0.12	0.25	0.20	25.00	9.00	44.25	3115.41
1+750	9.19	9.15	9.00	9.33	9.32	9.29	0.14	0.17	0.29	0.20	25.00	9.20	46.00	3161.41



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	إجمالي الكمية بالمتر المكعب	FDR طبقة		
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين						يسار	محور	يمين
1+775	9.16	9.10	9.01	9.31	9.31	9.28	0.15	0.21	0.21	0.27	3207.61	46.20	8.80	25.00
1+800	9.16	9.18	9.08	9.36	9.35	9.30	0.20	0.17	0.22	0.22	3249.40	41.79	8.50	25.00
1+825	9.20	9.10	9.08	9.42	9.34	9.28	0.22	0.24	0.20	0.20	3295.05	45.65	8.30	25.00
1+850	9.15	9.09	9.06	9.39	9.34	9.25	0.24	0.25	0.19	0.19	3340.39	45.33	8.00	25.00
1+875	9.04	9.05	8.90	9.23	9.21	9.17	0.19	0.16	0.27	0.27	3385.34	44.95	8.70	25.00
1+900	9.09	9.00	9.02	9.26	9.25	9.18	0.17	0.25	0.16	0.16	3428.11	42.78	8.85	25.00
1+925	9.09	9.10	9.00	9.32	9.30	9.20	0.23	0.20	0.20	0.20	3476.41	48.30	9.20	25.00
1+950	9.10	9.09	9.01	9.37	9.27	9.22	0.27	0.18	0.21	0.21	3528.11	51.70	9.40	25.00
1+975	9.20	9.15	9.01	9.46	9.31	9.18	0.26	0.16	0.17	0.17	3577.28	49.17	10.00	25.00
2+000	9.28	9.10	8.96	9.42	9.29	9.15	0.14	0.19	0.19	0.19	3621.48	44.20	10.20	25.00
2+025	9.09	8.99	8.84	9.33	9.16	9.02	0.24	0.17	0.18	0.18	3671.88	50.40	10.25	25.00
2+050	8.99	8.86	8.74	9.17	9.08	8.97	0.18	0.22	0.23	0.23	3725.95	54.08	10.30	25.00
2+075	8.98	8.85	8.71	9.18	9.06	8.91	0.20	0.21	0.20	0.20	3772.72	46.77	9.20	25.00
2+100	8.92	8.75	8.62	9.15	8.98	8.84	0.23	0.23	0.22	0.22	3822.58	49.87	8.80	25.00

مهندس الهيثم

مهندس الاستشاري

شركة أحمد عبد الرحمن
للمقاولات والتوريدات المعمارية ش.م.م.
ب.ص: 11799
س.ت: 178637

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب	FDR		
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين						يسار	محور	يمين
2+125	8.94	8.75	8.60	9.09	8.97	8.82	0.15	0.22	0.22	0.22	3866.34	43.76	8.90	25.00
2+150	8.95	8.83	8.65	9.16	8.99	8.86	0.21	0.16	0.21	0.21	3907.91	41.57	8.60	25.00
2+175	9.01	8.85	8.65	9.22	9.02	8.85	0.21	0.17	0.20	0.20	3948.51	40.60	8.40	25.00
2+200	9.00	8.80	8.72	9.21	9.03	8.88	0.21	0.23	0.16	0.16	3994.51	46.00	9.20	25.00
2+225	9.03	8.80	8.74	9.18	9.04	8.92	0.15	0.24	0.18	0.18	4041.53	47.02	9.90	25.00
2+250	8.95	8.80	8.65	9.15	8.99	8.88	0.20	0.19	0.23	0.23	4092.17	50.63	9.80	25.00
2+275	8.90	8.80	8.70	9.07	9.01	8.93	0.17	0.21	0.23	0.23	4141.48	49.31	9.70	25.00
2+300	8.90	8.85	8.80	9.11	9.06	8.98	0.21	0.21	0.18	0.18	4189.48	48.00	9.60	25.00
2+325	8.92	8.80	8.87	9.11	9.07	9.07	0.19	0.27	0.20	0.20	4239.53	50.05	9.10	25.00
2+350	8.90	8.90	8.89	9.14	9.12	9.05	0.24	0.22	0.16	0.16	4286.54	47.02	9.10	25.00
2+375	9.00	8.92	8.85	9.17	9.11	9.05	0.17	0.19	0.20	0.20	4328.54	42.00	9.00	25.00
2+400	9.00	8.90	8.96	9.14	9.12	9.19	0.14	0.22	0.23	0.23	4374.27	45.72	9.30	25.00
2+425	9.00	8.95	8.90	9.16	9.15	9.17	0.16	0.20	0.27	0.27	4424.67	50.40	9.60	25.00
2+450	8.93	8.95	8.90	9.13	9.12	9.12	0.20	0.17	0.22	0.22	4470.88	46.22	9.40	25.00

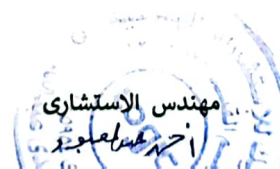
مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري
أحمد عبد الرحمن

شركة أحمد عبد الرحمن
للمقاولات والتوريدات العمومية ش.م.م.
ب.ص: 912-577-677
س.ت: 912-577-677
مقر الشركة

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب	FDR مناسيب طبقة		
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين						يسار	محور	يمين
2+475	8.85	8.90	8.90	9.04	9.08	9.12	0.20	25.00	9.40	46.22	4517.10	8.85	8.90	8.90
2+500	8.85	8.92	8.92	9.04	9.12	9.13	0.20	25.00	9.20	46.00	4563.10	8.85	8.92	8.92
2+525	8.86	8.88	8.91	9.06	9.10	9.11	0.21	25.00	9.70	50.12	4613.22	8.86	8.88	8.91
2+550	8.89	8.90	8.89	9.06	9.11	9.11	0.20	25.00	8.40	42.00	4655.22	8.89	8.90	8.89
2+575	8.80	8.91	8.95	9.08	9.10	9.08	0.20	25.00	9.30	46.50	4701.72	8.80	8.91	8.95
2+600	8.80	8.90	8.92	9.03	9.10	9.09	0.20	25.00	8.40	42.00	4743.72	8.80	8.90	8.92
2+625	8.86	8.85	8.96	9.04	9.10	9.14	0.20	25.00	8.30	42.19	4785.91	8.86	8.85	8.96
2+650	8.89	8.92	8.90	9.09	9.11	9.10	0.20	25.00	8.70	42.77	4828.68	8.89	8.92	8.90
2+675	8.95	8.90	8.96	9.12	9.16	9.14	0.20	25.00	10.00	50.83	4879.52	8.95	8.90	8.96
2+700	8.90	8.95	8.90	9.08	9.12	9.15	0.20	25.00	9.90	49.50	4929.02	8.90	8.95	8.90
2+725	9.00	8.90	8.94	9.13	9.16	9.16	0.20	25.00	9.70	49.31	4978.33	9.00	8.90	8.94
2+750	8.96	8.93	8.95	9.10	9.15	9.15	0.19	25.00	9.90	46.20	5024.53	8.96	8.93	8.95
2+775	8.94	8.90	8.97	9.12	9.16	9.13	0.20	25.00	9.10	45.50	5070.03	8.94	8.90	8.97
2+800	8.90	8.95	9.00	9.11	9.14	9.19	0.20	25.00	9.60	47.20	5117.23	8.90	8.95	9.00



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة FDR			مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين					
2+825	9.12	9.00	9.00	9.26	9.23	9.19	0.14	0.23	0.19	0.19	25.00	9.30	43.40	5160.63
2+850	9.20	9.05	9.06	9.34	9.32	9.28	0.14	0.27	0.22	0.21	25.00	9.30	48.82	5209.45
2+875	9.22	9.10	9.13	9.41	9.36	9.30	0.19	0.26	0.17	0.21	25.00	9.70	50.12	5259.57
2+900	9.27	9.20	9.15	9.43	9.40	9.39	0.16	0.20	0.24	0.20	25.00	9.20	46.00	5305.57
2+925	9.26	9.20	9.10	9.41	9.40	9.36	0.15	0.20	0.26	0.20	25.00	9.40	47.78	5353.35
2+950	9.29	9.16	9.10	9.45	9.38	9.33	0.16	0.22	0.23	0.20	25.00	9.20	46.77	5400.12
2+975	9.12	9.12	9.09	9.32	9.31	9.26	0.20	0.19	0.17	0.19	25.00	8.80	41.07	5441.18
3+000	9.10	9.12	9.02	9.29	9.28	9.25	0.19	0.16	0.23	0.19	25.00	8.20	39.63	5480.82
3+025	9.20	9.10	9.07	9.41	9.29	9.24	0.21	0.19	0.17	0.19	25.00	8.30	39.42	5520.24
3+050	9.30	9.20	9.10	9.44	9.41	9.33	0.14	0.21	0.23	0.19	25.00	8.20	39.63	5559.88
3+075	9.24	9.10	9.00	9.38	9.34	9.24	0.14	0.24	0.24	0.21	25.00	8.60	44.43	5604.31
3+100	9.10	9.00	9.00	9.31	9.24	9.17	0.21	0.24	0.17	0.21	25.00	8.30	42.88	5647.19
3+125	8.89	8.86	8.86	9.19	9.13	9.05	0.30	0.27	0.19	0.25	25.00	7.40	46.87	5694.06
3+150	8.90	8.80	8.78	9.06	9.04	8.96	0.16	0.24	0.18	0.19	25.00	7.40	35.77	5729.83



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة FDR			مناسيب طبقة الاساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين					
3+175	8.81	8.70	8.80	8.92	8.96	9.02	0.11	0.26	0.22	0.20	25.00	8.00	39.33	5769.16
3+200	8.63	8.78	8.80	8.89	8.91	8.95	0.26	0.13	0.15	0.18	25.00	7.90	35.55	5804.71
3+225	8.60	8.70	8.85	8.86	8.92	8.94	0.26	0.22	0.09	0.19	25.00	7.30	34.68	5839.38
3+250	8.61	8.76	8.81	8.86	8.92	8.96	0.25	0.16	0.15	0.19	25.00	7.70	35.93	5875.32
3+275	8.74	8.74	8.82	8.90	8.97	9.07	0.16	0.23	0.25	0.21	25.00	7.50	40.00	5915.32
3+300	8.76	8.79	8.86	8.98	9.03	9.06	0.22	0.24	0.20	0.22	25.00	8.00	44.00	5959.32
3+325	8.70	8.77	8.83	8.93	8.99	9.00	0.23	0.22	0.17	0.21	25.00	8.60	44.43	6003.75
3+350	8.71	8.60	8.75	8.87	8.90	8.92	0.16	0.30	0.17	0.21	25.00	9.30	48.83	6052.58
3+375	8.62	8.65	8.77	8.82	8.88	8.88	0.20	0.23	0.11	0.18	25.00	9.90	44.55	6097.13
3+400	8.60	8.70	8.70	8.80	8.88	8.88	0.20	0.18	0.18	0.19	25.00	10.00	46.67	6143.79
3+425	8.60	8.60	8.71	8.77	8.84	8.86	0.17	0.24	0.15	0.19	25.00	10.20	47.60	6191.39
3+450	8.57	8.64	8.60	8.74	8.81	8.83	0.17	0.17	0.23	0.19	25.00	9.60	45.60	6236.99
3+475	8.53	8.63	8.67	8.75	8.82	8.89	0.22	0.19	0.22	0.21	25.00	9.20	48.30	6285.29
3+500	8.47	8.57	8.64	8.71	8.78	8.86	0.24	0.21	0.22	0.22	25.00	8.40	46.90	6332.19

مهندس الاستشاري
أحمد عبد الرحمن

مهندس الاستشاري
أحمد عبد الرحمن

شركة أحمد عبد الرحمن
للمقاولات والتوريدات العمومية ش.م.م.
ب.ص: 677-577-912
س.ت: 178537
مهندس الشركة
أحمد عبد الرحمن

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة FDR			مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين					
3+525	8.60	8.47	8.37	8.75	8.68	8.67	0.15	0.21	0.30	0.22	25.00	8.80	48.40	6380.59
3+550	8.44	8.44	8.47	8.60	8.68	8.67	0.16	0.24	0.20	0.20	25.00	9.60	48.00	6428.59
3+575	8.40	8.40	8.52	8.55	8.67	8.69	0.15	0.27	0.17	0.20	25.00	9.70	47.69	6476.28
3+600	8.47	8.45	8.55	8.64	8.69	8.77	0.17	0.24	0.22	0.21	25.00	9.00	47.25	6523.53
3+625	8.46	8.59	8.69	8.70	8.79	8.88	0.24	0.20	0.19	0.21	25.00	8.70	45.68	6569.21
3+650	8.44	8.61	8.81	8.70	8.84	8.96	0.26	0.23	0.15	0.21	25.00	8.70	46.40	6615.61
3+675	8.43	8.60	8.80	8.64	8.85	8.95	0.21	0.25	0.15	0.20	25.00	9.80	49.82	6665.43
3+700	8.61	8.74	8.8	8.82	8.94	9.03	0.21	0.20	0.23	0.21	25.00	10.00	53.33	6718.76
3+725	8.6	8.8	8.9	8.82	8.96	9.15	0.22	0.16	0.25	0.21	25.00	9.80	51.45	6770.21
3+750	8.73	8.83	9.02	8.94	9.07	9.21	0.21	0.24	0.19	0.21	25.00	9.80	52.27	6822.48
3+775	8.71	8.85	9.06	8.93	9.09	9.22	0.22	0.24	0.16	0.21	25.00	9.80	50.63	6873.11
3+800	8.71	8.8	9.01	8.91	9.06	9.18	0.20	0.26	0.17	0.21	25.00	8.80	46.20	6919.31
3+825	8.6	8.87	9.03	8.87	9.06	9.21	0.27	0.19	0.18	0.21	25.00	8.80	46.93	6966.24
3+850	8.55	8.78	8.92	8.81	9.00	9.08	0.26	0.22	0.16	0.21	25.00	8.80	46.93	7013.18
3+875	8.5	8.73	8.75	8.71	8.88	9.00	0.21	0.15	0.25	0.20	25.00	9.70	49.31	7062.48



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة FDR			مناسيب طبقة الاساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين					
3+900	8.4	8.59	8.72	8.62	8.81	8.88	0.22	0.22	0.16	0.20	25.00	10.20	51.00	7113.48
3+925	8.31	8.50	8.70	8.53	8.74	8.85	0.22	0.24	0.15	0.20	25.00	10.00	50.83	7164.32
3+950	8.35	8.60	8.70	8.61	8.78	8.87	0.26	0.18	0.17	0.20	25.00	10.00	50.83	7215.15
3+975	8.42	8.45	8.71	8.62	8.74	8.82	0.20	0.29	0.11	0.20	25.00	10.40	52.00	7267.15
4+000	8.37	8.39	8.44	8.60	8.66	8.67	0.23	0.27	0.23	0.24	25.00	10.10	61.44	7328.59
4+025	8.31	8.35	8.34	8.53	8.58	8.56	0.22	0.23	0.22	0.22	25.00	9.80	54.72	7383.31
4+050	8.21	8.24	8.21	8.42	8.45	8.40	0.21	0.21	0.19	0.20	25.00	9.50	48.29	7431.60
4+075	8.15	8.20	8.14	8.46	8.48	8.43	0.31	0.28	0.29	0.29	25.00	9.00	66.00	7497.60
4+100	8.14	8.24	8.27	8.50	8.49	8.48	0.36	0.25	0.21	0.27	25.00	9.10	62.18	7559.78
4+125	8.10	8.15	8.20	8.33	8.37	8.38	0.23	0.22	0.18	0.21	25.00	9.60	50.40	7610.18
4+150	8.16	8.21	8.24	8.39	8.41	8.43	0.23	0.20	0.19	0.21	25.00	9.50	49.08	7659.27
4+175	8.22	8.23	8.26	8.52	8.45	8.48	0.30	0.22	0.22	0.25	25.00	9.60	59.20	7718.47
4+200	8.24	8.22	8.20	8.42	8.43	8.43	0.18	0.21	0.23	0.21	25.00	10.60	54.77	7773.23
4+225	8.26	8.20	8.30	8.43	8.44	8.48	0.17	0.24	0.18	0.20	25.00	9.70	47.69	7820.93
4+250	8.32	8.30	8.42	8.46	8.59	8.62	0.14	0.29	0.20	0.21	25.00	9.00	47.25	7868.18



شركة: أحمد عبد الرحمن محمود حسين

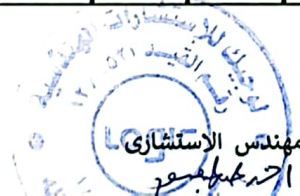
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة FDR			مناسيب طبقة الاساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين					
4+275	8.42	8.43	8.38	8.62	8.60	8.63	0.20	0.17	0.25	0.21	25.00	9.00	46.50	7914.68
4+300	8.39	8.41	8.30	8.59	8.59	8.52	0.20	0.18	0.22	0.20	25.00	9.00	45.00	7959.68
4+325	8.30	8.40	8.35	8.52	8.59	8.56	0.22	0.19	0.21	0.21	25.00	9.00	46.50	8006.18
4+350	8.30	8.35	8.49	8.51	8.57	8.69	0.21	0.22	0.20	0.21	25.00	10.10	53.02	8059.20
4+375	8.31	8.40	8.40	8.52	8.58	8.61	0.21	0.18	0.21	0.21	25.00	9.10	45.50	8104.70
4+400	8.40	8.40	8.30	8.56	8.58	8.59	0.16	0.18	0.29	0.21	25.00	8.70	45.67	8150.38
4+425	8.25	8.30	8.41	8.50	8.55	8.58	0.25	0.25	0.17	0.22	25.00	9.00	50.25	8200.63
4+450	8.23	8.20	8.30	8.40	8.46	8.51	0.17	0.26	0.21	0.21	25.00	8.70	46.40	8247.03
4+475	8.11	8.15	8.05	8.23	8.33	8.35	0.12	0.18	0.30	0.20	25.00	8.70	43.50	8290.53
4+500	8.16	8.16	8.00	8.30	8.31	8.33	0.14	0.15	0.33	0.21	25.00	8.80	45.47	8335.99
4+525	8.05	8.11	8.16	8.29	8.27	8.37	0.24	0.16	0.21	0.20	25.00	9.00	45.75	8381.74
4+550	8.04	8.12	8.05	8.23	8.28	8.35	0.19	0.16	0.30	0.22	25.00	8.60	46.58	8428.33
4+575	7.94	8.00	8.01	8.14	8.19	8.22	0.20	0.19	0.21	0.20	25.00	8.50	42.50	8470.83
4+600	7.80	7.90	8.00	8.10	8.17	8.15	0.30	0.27	0.15	0.24	25.00	9.20	55.20	8526.03
4+625	7.77	7.80	7.90	7.93	7.99	8.16	0.16	0.19	0.26	0.20	25.00	8.90	45.24	8571.27



مهندس الاستشاري



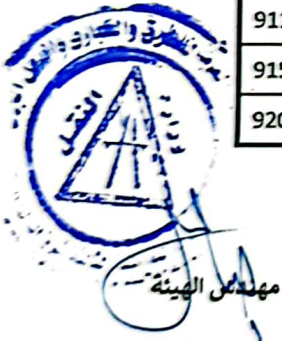
مهندس الاستشاري



شركة أحمد عبد الرحمن
للمقاولات والتوريدات المعمومية ش.م.م.
ب.ص: 912-577-677
س.ت.هـ: 7 للشركة

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية بطول 5 كم
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال طبقة الأساس بالمتر المكعب														
المحطة	مناسيب طبقة الأساس الختامية			الفرق بين المناسيب			متوسط السمك	الطول	العرض	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب	FDR طبقة		
	يسار	محور	يمين	يسار	محور	يمين						يسار	محور	يمين
4+650	7.75	7.70	7.67	7.98	7.89	7.85	0.20	25.00	8.20	41.00	8612.27	7.75	7.70	7.67
4+675	7.60	7.45	7.50	7.79	7.69	7.67	0.20	25.00	8.60	43.00	8655.27	7.60	7.45	7.50
4+700	7.53	7.47	7.43	7.69	7.65	7.70	0.20	25.00	8.30	42.19	8697.46	7.53	7.47	7.43
4+725	7.31	7.30	7.28	7.53	7.50	7.45	0.20	25.00	8.70	42.78	8740.23	7.31	7.30	7.28
4+750	7.19	7.20	7.20	7.43	7.44	7.34	0.21	25.00	8.60	44.43	8784.67	7.19	7.20	7.20
4+775	7.20	7.10	7.16	7.41	7.35	7.31	0.20	25.00	7.30	37.11	8821.78	7.20	7.10	7.16
4+800	7.10	7.20	7.15	7.37	7.37	7.32	0.20	25.00	7.10	36.09	8857.87	7.10	7.20	7.15
4+825	7.14	7.20	7.15	7.36	7.41	7.36	0.21	25.00	7.40	39.47	8897.33	7.14	7.20	7.15
4+850	7.10	7.10	7.17	7.29	7.37	7.33	0.21	25.00	7.30	37.72	8935.05	7.10	7.10	7.17
4+875	7.14	7.00	7.05	7.30	7.28	7.25	0.21	25.00	8.40	44.80	8979.85	7.14	7.00	7.05
4+900	7.00	7.03	7.07	7.26	7.25	7.21	0.21	25.00	8.55	44.18	9024.03	7.00	7.03	7.07
4+925	6.95	7.00	6.90	7.19	7.20	7.08	0.21	25.00	8.60	44.43	9068.46	6.95	7.00	6.90
4+950	6.90	6.85	6.75	7.09	7.10	6.92	0.20	25.00	8.70	44.23	9112.68	6.90	6.85	6.75
4+975	6.85	6.80	6.75	7.06	7.00	6.94	0.20	25.00	8.80	44.00	9156.68	6.85	6.80	6.75
5+000	6.80	6.82	6.80	7.03	6.99	7.03	0.21	25.00	8.50	44.63	9201.31	6.80	6.82	6.80



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية)- (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبد الرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر كميات أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل (MC30) بالمتر المسطح				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
7	أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل (MC30) بالمتر المسطح	م ²	18025.63	تم تنفيذ من المحطة 0+000 الى المحطة 2+125
اجمالى الكمية المنفذة بالمتر المسطح			18025.63	



مهندس الاستشارى

أحمد عبد الرحمن



مهندس الشركة

محمد زاهد





شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل (MC30) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+000	10.00	9.50	95.00	95.00
0+025	25.00	8.15	203.75	298.75
0+050	25.00	7.35	183.75	482.50
0+075	25.00	7.10	177.50	660.00
0+100	25.00	6.90	172.50	832.50
0+125	25.00	7.30	182.50	1015.00
0+150	25.00	7.30	182.50	1197.50
0+175	25.00	7.50	187.50	1385.00
0+200	25.00	7.80	195.00	1580.00
0+225	25.00	8.15	203.75	1783.75
0+250	25.00	7.70	192.50	1976.25
0+275	25.00	7.60	190.00	2166.25
0+300	25.00	7.50	187.50	2353.75
0+325	25.00	7.70	192.50	2546.25
0+350	25.00	7.55	188.75	2735.00
0+375	25.00	7.90	197.50	2932.50
0+400	25.00	7.80	195.00	3127.50
0+425	25.00	8.00	200.00	3327.50
0+450	25.00	7.70	192.50	3520.00





شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل (MC30) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+475	25.00	7.45	186.25	3706.25
0+500	25.00	8.30	207.50	3913.75
0+525	25.00	7.90	197.50	4111.25
0+550	25.00	8.60	215.00	4326.25
0+575	25.00	7.55	188.75	4515.00
0+600	25.00	8.10	202.50	4717.50
0+625	25.00	8.30	207.50	4925.00
0+650	25.00	8.45	211.25	5136.25
0+675	25.00	8.50	212.50	5348.75
0+700	25.00	8.60	215.00	5563.75
0+725	25.00	8.70	217.50	5781.25
0+750	25.00	8.30	207.50	5988.75
0+775	25.00	8.35	208.75	6197.50
0+800	25.00	8.40	210.00	6407.50
0+825	25.00	8.50	212.50	6620.00
0+850	25.00	8.60	215.00	6835.00
0+875	25.00	8.85	221.25	7056.25
0+900	25.00	8.40	210.00	7266.25
0+925	25.00	8.65	216.25	7482.50

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري
Logic

شركة أحمد عبد الرحمن
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق
ب.ض.أ. ٥٦٦٤٩٧٢
س.ت: 178537



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل (MC30) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+950	25.00	8.60	215.00	7697.50
0+975	25.00	8.55	213.75	7911.25
1+000	25.00	8.60	215.00	8126.25
1+025	25.00	8.45	211.25	8337.50
1+050	25.00	8.50	212.50	8550.00
1+075	25.00	9.00	225.00	8775.00
1+100	25.00	11.40	285.00	9060.00
1+125	25.00	10.60	265.00	9325.00
1+150	25.00	9.30	232.50	9557.50
1+175	25.00	9.00	225.00	9782.50
1+200	25.00	8.90	222.50	10005.00
1+225	25.00	8.60	215.00	10220.00
1+250	25.00	8.50	212.50	10432.50
1+275	25.00	8.60	215.00	10647.50
1+300	25.00	9.00	225.00	10872.50
1+325	25.00	8.95	223.75	11096.25
1+350	25.00	9.00	225.00	11321.25
1+375	25.00	8.80	220.00	11541.25
1+400	25.00	9.10	227.50	11768.75

مهندس الهيئة



شركة أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق
ب.ض: 677-577-912
س.ت: 178537



شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل (MC30) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالي الكمية بالمتر المسطح
1+425	25.00	9.40	235.00	12003.75
1+450	25.00	8.80	220.00	12223.75
1+475	25.00	8.30	207.50	12431.25
1+500	25.00	8.80	220.00	12651.25
1+525	25.00	9.30	232.50	12883.75
1+550	25.00	9.60	240.00	13123.75
1+575	25.00	8.80	220.00	13343.75
1+600	25.00	9.00	225.00	13568.75
1+625	25.00	8.80	220.00	13788.75
1+650	25.00	8.65	216.25	14005.00
1+675	25.00	8.70	217.50	14222.50
1+700	25.00	8.95	223.75	14446.25
1+725	25.00	9.00	225.00	14671.25
1+750	25.00	9.00	225.00	14896.25
1+775	25.00	8.70	217.50	15113.75
1+800	25.00	8.50	212.50	15326.25
1+825	25.00	8.50	212.50	15538.75
1+850	25.00	8.30	207.50	15746.25
1+875	25.00	8.20	205.00	15951.25





شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل (MC30) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالي الكمية بالمتر المسطح
1+900	25.00	8.55	213.75	16165.00
1+925	25.00	8.65	216.25	16381.25
1+950	25.00	8.80	220.00	16601.25
1+975	25.00	8.30	207.50	16808.75
2+000	25.00	10.10	252.50	17061.25
2+025	25.00	9.40	235.00	17296.25
2+050	25.00	8.60	215.00	17511.25
2+075	25.00	8.20	205.00	17716.25
2+100	25.00	8.25	206.25	17922.50
2+125	12.50	8.25	103.13	18025.63



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبد الرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر كميات أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بالمتر المسطح				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
8	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بالمتر المسطح	م ²	18025.63	تم تنفيذ من المحطة 0+000 الى المحطة 2+125
اجمالى الكمية المنفذة بالمتر المسطح			18025.63	





شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+000	10.00	9.50	95.00	95.00
0+025	25.00	8.15	203.75	298.75
0+050	25.00	7.35	183.75	482.50
0+075	25.00	7.10	177.50	660.00
0+100	25.00	6.90	172.50	832.50
0+125	25.00	7.30	182.50	1015.00
0+150	25.00	7.30	182.50	1197.50
0+175	25.00	7.50	187.50	1385.00
0+200	25.00	7.80	195.00	1580.00
0+225	25.00	8.15	203.75	1783.75
0+250	25.00	7.70	192.50	1976.25
0+275	25.00	7.60	190.00	2166.25
0+300	25.00	7.50	187.50	2353.75
0+325	25.00	7.70	192.50	2546.25
0+350	25.00	7.55	188.75	2735.00
0+375	25.00	7.90	197.50	2932.50
0+400	25.00	7.80	195.00	3127.50
0+425	25.00	8.00	200.00	3327.50
0+450	25.00	7.70	192.50	3520.00





شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+475	25.00	7.45	186.25	3706.25
0+500	25.00	8.30	207.50	3913.75
0+525	25.00	7.90	197.50	4111.25
0+550	25.00	8.60	215.00	4326.25
0+575	25.00	7.55	188.75	4515.00
0+600	25.00	8.10	202.50	4717.50
0+625	25.00	8.30	207.50	4925.00
0+650	25.00	8.45	211.25	5136.25
0+675	25.00	8.50	212.50	5348.75
0+700	25.00	8.60	215.00	5563.75
0+725	25.00	8.70	217.50	5781.25
0+750	25.00	8.30	207.50	5988.75
0+775	25.00	8.35	208.75	6197.50
0+800	25.00	8.40	210.00	6407.50
0+825	25.00	8.50	212.50	6620.00
0+850	25.00	8.60	215.00	6835.00
0+875	25.00	8.85	221.25	7056.25
0+900	25.00	8.40	210.00	7266.25
0+925	25.00	8.65	216.25	7482.50





شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+950	25.00	8.60	215.00	7697.50
0+975	25.00	8.55	213.75	7911.25
1+000	25.00	8.60	215.00	8126.25
1+025	25.00	8.45	211.25	8337.50
1+050	25.00	8.50	212.50	8550.00
1+075	25.00	9.00	225.00	8775.00
1+100	25.00	11.40	285.00	9060.00
1+125	25.00	10.60	265.00	9325.00
1+150	25.00	9.30	232.50	9557.50
1+175	25.00	9.00	225.00	9782.50
1+200	25.00	8.90	222.50	10005.00
1+225	25.00	8.60	215.00	10220.00
1+250	25.00	8.50	212.50	10432.50
1+275	25.00	8.60	215.00	10647.50
1+300	25.00	9.00	225.00	10872.50
1+325	25.00	8.95	223.75	11096.25
1+350	25.00	9.00	225.00	11321.25
1+375	25.00	8.80	220.00	11541.25
1+400	25.00	9.10	227.50	11768.75

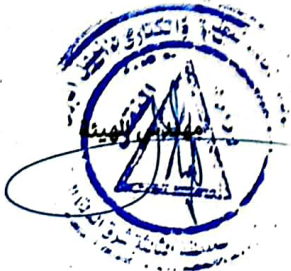




شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالي الكمية بالمتر المسطح
1+425	25.00	9.40	235.00	12003.75
1+450	25.00	8.80	220.00	12223.75
1+475	25.00	8.30	207.50	12431.25
1+500	25.00	8.80	220.00	12651.25
1+525	25.00	9.30	232.50	12883.75
1+550	25.00	9.60	240.00	13123.75
1+575	25.00	8.80	220.00	13343.75
1+600	25.00	9.00	225.00	13568.75
1+625	25.00	8.80	220.00	13788.75
1+650	25.00	8.65	216.25	14005.00
1+675	25.00	8.70	217.50	14222.50
1+700	25.00	8.95	223.75	14446.25
1+725	25.00	9.00	225.00	14671.25
1+750	25.00	9.00	225.00	14896.25
1+775	25.00	8.70	217.50	15113.75
1+800	25.00	8.50	212.50	15326.25
1+825	25.00	8.50	212.50	15538.75
1+850	25.00	8.30	207.50	15746.25
1+875	25.00	8.20	205.00	15951.25





شركة: أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية
محافظة الشرقية بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر كميات أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	اجمالى الكمية بالمتر المسطح
1+900	25.00	8.55	213.75	16165.00
1+925	25.00	8.65	216.25	16381.25
1+950	25.00	8.80	220.00	16601.25
1+975	25.00	8.30	207.50	16808.75
2+000	25.00	10.10	252.50	17061.25
2+025	25.00	9.40	235.00	17296.25
2+050	25.00	8.60	215.00	17511.25
2+075	25.00	8.20	205.00	17716.25
2+100	25.00	8.25	206.25	17922.50
2+125	12.50	8.25	103.13	18025.63





أحمد عبد الرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم (مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية)

تنفيذ : شركة أحمد عبد الرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر كميات أعمال توريد وتركيب مواسير خرسانية مسلحة قطر 100 سم بالمتر الطولى				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
13	أعمال توريد وتركيب مواسير خرسانية مسلحة (قطر 100 سم) بالمتر الطولى	م.ط	50	تم تنفيذ قطاع من المحطة 4+900 الى المحطة 4+950
إجمالى الكمية المنفذة بالمتر الطولى			50	



مهندس الشركة

جهد زاهر



اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبد الرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر اعمال توريد و صب خرسانة عادية للحوائط و الفرشة لكل من غرف التفتيش و البيارات بالمتر المكعب				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
14	اعمال توريد و صب خرسانة عادية للحوائط و الفرشة لكل من غرف التفتيش و البيارات بالمتر المكعب	م ³	840	تم تنفيذ قطاع من المحطة 0+840 الى المحطة 0+880 ومن المحطة 1+073 الى المحطة 1+123 ومن المحطة 133+1 الى المحطة 1+253
		م ³	63.59	تم تنفيذ قطاع من المحطة 4+900 الى المحطة 4+950 (تغليف المواسير)
		اجمالى الكمية المنفذة بالمتر المكعب		903.59



مهندس الشركة
محمد زاهد





أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر أعمال توريد وصب خرسانة عادية للحوالط الساندة بالمتر المكعب					
الحائط الأول (من المحطة 0+840 إلى المحطة 0+880)					
الحائط	الطول	العرض	الارتفاع	الكمية بالمتر المكعب	إجمالي الكمية بالمتر المكعب
القاعدة	40	4.00	1.00	160	160
الحائط الثاني (من المحطة 1+073 إلى المحطة 1+123)					
الحائط	الطول	العرض	الارتفاع	الكمية بالمتر المكعب	إجمالي الكمية بالمتر المكعب
القاعدة	50	4.00	1.00	200	200
الحائط الثالث (من المحطة 1+133 إلى المحطة 1+253)					
الحائط	الطول	العرض	الارتفاع	الكمية بالمتر المكعب	إجمالي الكمية بالمتر المكعب
القاعدة	120	4.00	1.00	480	480

الحائط	الحائط الاول	الحائط الثاني	الحائط الثالث	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
الكمية بالمتر المكعب	160	200	480	840

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة



محمد زاهد



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع: عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

حصر أعمال توريد وصب خرسانة عادية للحوالط والفرشة لكل من غرف التفتيش بالمتر المكعب

قطاع المواسير 100 سم من المحطة 4+900 إلى المحطة 4+950					
القطاع	الطول	العرض	الارتفاع	الكمية بالمتر المكعب	إجمالي الكمية بالمتر المكعب
عادية	50	1.65	1.40	115.50	115.50

خصم مكعب الماسورة الخارجي	يتم حساب مكعب الماسورة من المعادلة = $3.14 \times \text{نق}^2$ (الخارجي للماسورة)	طول القطاع	إجمالي خصم مكعب الماسورة الخارجي
	1.04	50	51.91

التغليف	إجمالي كمية القطاع كاملا	إجمالي خصم مكعب الماسورة	إجمالي التغليف
	115.50	51.91	63.59

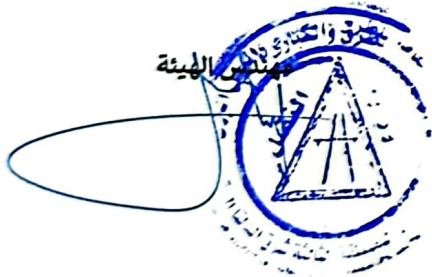


مهندس الشركة
محمد زكي

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبد الرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر كميات أعمال توريد وإضافة أسمنت بالطن				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
16	أعمال توريد وإضافة أسمنت بالطن	طن	1183.71	تنفيذ القطاع كاملا تم
اجمالي الكمية المنفذة بالمتر المسطح			1183.71	



مهندس الشركة

ج. ز. ز.





أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
اشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات الأسمنت المستخدم لأعمال FDR بالطن				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+000	10	9.10	91	91
0+025	25	8.70	217.5	308.5
0+050	25	8.40	210	518.5
0+075	25	8.50	212.5	731
0+100	25	8.70	217.5	948.5
0+125	25	8.70	217.5	1166
0+150	25	8.70	217.5	1383.5
0+175	25	8.70	217.5	1601
0+200	25	8.30	207.5	1808.5
0+225	25	8.60	215	2023.5
0+250	25	8.30	207.5	2231
0+275	25	8.70	217.5	2448.5
0+300	25	8.80	220	2668.5
0+325	25	8.30	207.5	2876
0+350	25	8.30	207.5	3083.5
0+375	25	9.30	232.5	3316
0+400	25	9.90	247.5	3563.5
0+425	25	10.40	260	3823.5
0+450	25	9.30	232.5	4056
0+475	25	8.50	212.5	4268.5
0+500	25	10.20	255	4523.5
0+525	25	10.20	255	4778.5
0+550	25	10.10	252.5	5031
0+575	25	9.20	230	5261
0+600	25	9.90	247.5	5508.5
0+625	25	10.10	252.5	5761
0+650	25	9.90	247.5	6008.5



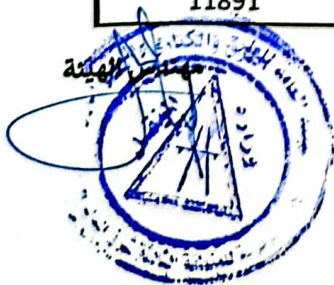
مهندس الشركة
محمد



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقااولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات الأسمنت المستخدم لأعمال FDR بالطن				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+675	25	10.40	260	6268.5
0+700	25	9.30	232.5	6501
0+725	25	9.00	225	6726
0+750	25	9.20	230	6956
0+775	25	9.30	232.5	7188.5
0+800	25	8.90	222.5	7411
0+825	25	9.00	225	7636
0+850	25	8.40	210	7846
0+875	25	9.40	235	8081
0+900	25	9.50	237.5	8318.5
0+925	25	8.80	220	8538.5
0+950	25	8.50	212.5	8751
0+975	25	8.50	212.5	8963.5
1+000	25	8.60	215	9178.5
1+025	25	8.60	215	9393.5
1+050	25	8.00	200	9593.5
1+075	25	8.00	200	9793.5
1+100	25	8.40	210	10003.5
1+125	25	8.20	205	10208.5
1+150	25	8.30	207.5	10416
1+175	25	8.40	210	10626
1+200	25	8.10	202.5	10828.5
1+225	25	8.10	202.5	11031
1+250	25	8.00	200	11231
1+275	25	9.20	230	11461
1+300	25	8.80	220	11681
1+325	25	8.40	210	11891



مهندس الشركة
[Signature]



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات الأسمنت المستخدم لأعمال FDR بالطن				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
1+350	25	9.00	225	12116
1+375	25	9.00	225	12341
1+400	25	8.70	217.5	12558.5
1+425	25	9.10	227.5	12786
1+450	25	9.00	225	13011
1+475	25	8.40	210	13221
1+500	25	9.00	225	13446
1+525	25	9.20	230	13676
1+550	25	9.40	235	13911
1+575	25	9.40	235	14146
1+600	25	9.00	225	14371
1+625	25	9.00	225	14596
1+650	25	9.30	232.5	14828.5
1+675	25	9.30	232.5	15061
1+700	25	9.30	232.5	15293.5
1+725	25	9.00	225	15518.5
1+750	25	9.30	232.5	15751
1+775	25	9.30	232.5	15983.5
1+800	25	9.00	225	16208.5
1+825	25	8.90	222.5	16431
1+850	25	8.70	217.5	16648.5
1+875	25	8.80	220	16868.5
1+900	25	9.20	230	17098.5
1+925	25	9.80	245	17343.5
1+950	25	10.00	250	17593.5
1+975	25	10.10	252.5	17846
2+000	25	10.10	252.5	18098.5

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات الأسمنت المستخدم لأعمال FDR بالطن				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
2+025	25	10.20	255	18353.5
2+050	25	9.30	232.5	18586
2+075	25	9.10	227.5	18813.5
2+100	25	9.20	230	19043.5
2+125	25	9.30	232.5	19276
2+150	25	8.70	217.5	19493.5
2+175	25	9.40	235	19728.5
2+200	25	9.90	247.5	19976
2+225	25	9.80	245	20221
2+250	25	9.70	242.5	20463.5
2+275	25	9.40	235	20698.5
2+300	25	10.00	250	20948.5
2+325	25	10.20	255	21203.5
2+350	25	9.80	245	21448.5
2+375	25	9.80	245	21693.5
2+400	25	10.20	255	21948.5
2+425	25	10.30	257.5	22206
2+450	25	10.20	255	22461
2+475	25	9.70	242.5	22703.5
2+500	25	9.80	245	22948.5
2+525	25	9.60	240	23188.5
2+550	25	9.30	232.5	23421
2+575	25	9.50	237.5	23658.5
2+600	25	9.60	240	23898.5
2+625	25	9.80	245	24143.5
2+650	25	9.50	237.5	24381
2+675	25	9.80	245	24626



مهندس الشركة
محمد



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات الأسمنت المستخدم لأعمال FDR بالطن				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
2+700	25	9.20	230	24856
2+725	25	9.30	232.5	25088.5
2+750	25	9.10	227.5	25316
2+775	25	8.90	222.5	25538.5
2+800	25	8.60	215	25753.5
2+825	25	9.10	227.5	25981
2+850	25	9.20	230	26211
2+875	25	8.70	217.5	26428.5
2+900	25	9.00	225	26653.5
2+925	25	9.20	230	26883.5
2+950	25	9.10	227.5	27111
2+975	25	9.00	225	27336
3+000	25	8.80	220	27556
3+025	25	7.80	195	27751
3+050	25	8.70	217.5	27968.5
3+075	25	9.00	225	28193.5
3+100	25	9.00	225	28418.5
3+125	25	8.70	217.5	28636
3+150	25	8.50	212.5	28848.5
3+175	25	8.75	218.75	29067.25
3+200	25	8.75	218.75	29286
3+225	25	8.70	217.5	29503.5
3+250	25	8.50	212.5	29716
3+275	25	8.40	210	29926
3+300	25	8.50	212.5	30138.5
3+325	25	8.40	210	30348.5
3+350	25	9.00	225	30573.5

مهندس المراجعة

مهندس الاستشارة

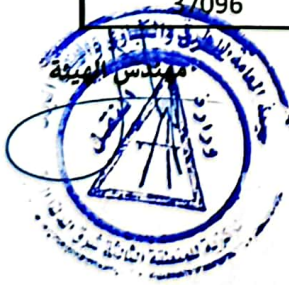
مهندس الشركة



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات الأسمنت المستخدم لأعمال FDR بالطن				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
3+375	25	9.00	225	30798.5
3+400	25	9.00	225	31023.5
3+425	25	9.10	227.5	31251
3+450	25	9.00	225	31476
3+475	25	9.00	225	31701
3+500	25	9.20	230	31931
3+525	25	9.00	225	32156
3+550	25	9.50	237.5	32393.5
3+575	25	9.40	235	32628.5
3+600	25	9.60	240	32868.5
3+625	25	9.80	245	33113.5
3+650	25	10.00	250	33363.5
3+675	25	10.00	250	33613.5
3+700	25	10.00	250	33863.5
3+725	25	10.00	250	34113.5
3+750	25	10.20	255	34368.5
3+775	25	10.10	252.5	34621
3+800	25	10.00	250	34871
3+825	25	10.00	250	35121
3+850	25	10.00	250	35371
3+875	25	10.20	255	35626
3+900	25	10.00	250	35876
3+925	25	10.00	250	36126
3+950	25	10.00	250	36376
3+975	25	10.00	250	36626
4+000	25	9.80	245	36871
4+025	25	9.00	225	37096



مهندس الشركة
جبر



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات الأسمنت المستخدم لأعمال FDR بالطن				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
4+050	25	9.00	225	37321
4+075	25	9.00	225	37546
4+100	25	9.00	225	37771
4+125	25	8.90	222.5	37993.5
4+150	25	8.70	217.5	38211
4+175	25	8.90	222.5	38433.5
4+200	25	8.70	217.5	38651
4+225	25	8.60	215	38866
4+250	25	8.50	212.5	39078.5
4+275	25	8.50	212.5	39291
4+300	25	8.50	212.5	39503.5
4+325	25	8.60	215	39718.5
4+350	25	8.80	220	39938.5
4+375	25	9.00	225	40163.5
4+400	25	9.80	245	40408.5
4+425	25	10.00	250	40658.5
4+450	25	10.00	250	40908.5
4+475	25	9.50	237.5	41146
4+500	25	9.10	227.5	41373.5
4+525	25	9.50	237.5	41611
4+550	25	9.50	237.5	41848.5
4+575	25	9.40	235	42083.5
4+600	25	9.00	225	42308.5
4+625	25	8.80	220	42528.5
4+650	25	9.00	225	42753.5
4+675	25	9.00	225	42978.5
4+700	25	9.20	230	43208.5



مهندس الشركة
ج. ج. ج.



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات الأسمنت المستخدم لأعمال FDR بالطن				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
4+725	25	9.00	225	43433.5
4+750	25	9.10	227.5	43661
4+775	25	9.00	225	43886
4+800	25	9.20	230	44116
4+825	25	9.00	225	44341
4+850	25	9.00	225	44566
4+875	25	8.00	200	44766
4+900	25	8.00	200	44966
4+925	25	9.10	227.5	45193.5
4+950	25	9.20	230	45423.5
4+975	25	9.20	230	45653.5
5+000	15	9.20	138	45791.5

نسبة الأسمنت للمتر المسطح = $25.85 = 0.05 * 2068 * 0.25$ كجم/م ²
حيث أن : الكثافة الجافة = 2068 & سمك التدوير = 25 سم & نسبة الاسمنت المضاف = 5 %
نسبة الاسمنت الكلي = مسطح التدوير * نسبة الاسمنت للمتر المسطح
نسبة الأسمنت الكلي بالطن = $1183.71 = 25.85 * 45791.5$



مهندس الشركة
جبر زاهد

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبد الرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر كميات أعمال إنشاء طبقة أساس مثبت سمك 25 سم (FDR) بالمتر المسطح				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
17	أعمال إنشاء طبقة أساس مثبت سمك 25 سم (FDR) بالمتر المسطح	م ²	45791.5	تنفيذ القطاع كاملا تم
اجمالى الكمية المنفذة بالمتر المسطح			45791.5	



مهندس الشركة
جهد

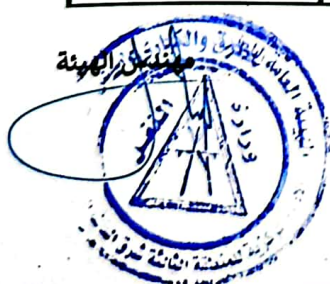




أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات أعمال طبقة أساس مثبت (FDR) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+000	10	9.10	91	91
0+025	25	8.70	217.5	308.5
0+050	25	8.40	210	518.5
0+075	25	8.50	212.5	731
0+100	25	8.70	217.5	948.5
0+125	25	8.70	217.5	1166
0+150	25	8.70	217.5	1383.5
0+175	25	8.70	217.5	1601
0+200	25	8.30	207.5	1808.5
0+225	25	8.60	215	2023.5
0+250	25	8.30	207.5	2231
0+275	25	8.70	217.5	2448.5
0+300	25	8.80	220	2668.5
0+325	25	8.30	207.5	2876
0+350	25	8.30	207.5	3083.5
0+375	25	9.30	232.5	3316
0+400	25	9.90	247.5	3563.5
0+425	25	10.40	260	3823.5
0+450	25	9.30	232.5	4056
0+475	25	8.50	212.5	4268.5
0+500	25	10.20	255	4523.5
0+525	25	10.20	255	4778.5
0+550	25	10.10	252.5	5031
0+575	25	9.20	230	5261



مهندس الشركة
تجيد



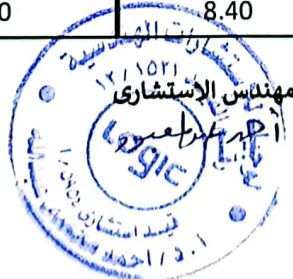
أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات أعمال طبقة أساس مثبت (FDR) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
0+600	25	9.90	247.5	5508.5
0+625	25	10.10	252.5	5761
0+650	25	9.90	247.5	6008.5
0+675	25	10.40	260	6268.5
0+700	25	9.30	232.5	6501
0+725	25	9.00	225	6726
0+750	25	9.20	230	6956
0+775	25	9.30	232.5	7188.5
0+800	25	8.90	222.5	7411
0+825	25	9.00	225	7636
0+850	25	8.40	210	7846
0+875	25	9.40	235	8081
0+900	25	9.50	237.5	8318.5
0+925	25	8.80	220	8538.5
0+950	25	8.50	212.5	8751
0+975	25	8.50	212.5	8963.5
1+000	25	8.60	215	9178.5
1+025	25	8.60	215	9393.5
1+050	25	8.00	200	9593.5
1+075	25	8.00	200	9793.5
1+100	25	8.40	210	10003.5
1+125	25	8.20	205	10208.5
1+150	25	8.30	207.5	10416
1+175	25	8.40	210	10626

مهندس الشركة

جبر





أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات أعمال طبقة أساس مثبت (FDR) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
1+200	25	8.10	202.5	10828.5
1+225	25	8.10	202.5	11031
1+250	25	8.00	200	11231
1+275	25	9.20	230	11461
1+300	25	8.80	220	11681
1+325	25	8.40	210	11891
1+350	25	9.00	225	12116
1+375	25	9.00	225	12341
1+400	25	8.70	217.5	12558.5
1+425	25	9.10	227.5	12786
1+450	25	9.00	225	13011
1+475	25	8.40	210	13221
1+500	25	9.00	225	13446
1+525	25	9.20	230	13676
1+550	25	9.40	235	13911
1+575	25	9.40	235	14146
1+600	25	9.00	225	14371
1+625	25	9.00	225	14596
1+650	25	9.30	232.5	14828.5
1+675	25	9.30	232.5	15061
1+700	25	9.30	232.5	15293.5
1+725	25	9.00	225	15518.5
1+750	25	9.30	232.5	15751
1+775	25	9.30	232.5	15983.5

مهندس الشركة

جبر





أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات أعمال طبقة أساس مثبت (FDR) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
1+800	25	9.00	225	16208.5
1+825	25	8.90	222.5	16431
1+850	25	8.70	217.5	16648.5
1+875	25	8.80	220	16868.5
1+900	25	9.20	230	17098.5
1+925	25	9.80	245	17343.5
1+950	25	10.00	250	17593.5
1+975	25	10.10	252.5	17846
2+000	25	10.10	252.5	18098.5
2+025	25	10.20	255	18353.5
2+050	25	9.30	232.5	18586
2+075	25	9.10	227.5	18813.5
2+100	25	9.20	230	19043.5
2+125	25	9.30	232.5	19276
2+150	25	8.70	217.5	19493.5
2+175	25	9.40	235	19728.5
2+200	25	9.90	247.5	19976
2+225	25	9.80	245	20221
2+250	25	9.70	242.5	20463.5
2+275	25	9.40	235	20698.5
2+300	25	10.00	250	20948.5
2+325	25	10.20	255	21203.5
2+350	25	9.80	245	21448.5
2+375	25	9.80	245	21693.5

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

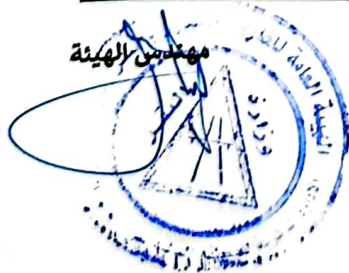
تبريد



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات أعمال طبقة أساس مثبت (FDR) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
2+400	25	10.20	255	21948.5
2+425	25	10.30	257.5	22206
2+450	25	10.20	255	22461
2+475	25	9.70	242.5	22703.5
2+500	25	9.80	245	22948.5
2+525	25	9.60	240	23188.5
2+550	25	9.30	232.5	23421
2+575	25	9.50	237.5	23658.5
2+600	25	9.60	240	23898.5
2+625	25	9.80	245	24143.5
2+650	25	9.50	237.5	24381
2+675	25	9.80	245	24626
2+700	25	9.20	230	24856
2+725	25	9.30	232.5	25088.5
2+750	25	9.10	227.5	25316
2+775	25	8.90	222.5	25538.5
2+800	25	8.60	215	25753.5
2+825	25	9.10	227.5	25981
2+850	25	9.20	230	26211
2+875	25	8.70	217.5	26428.5
2+900	25	9.00	225	26653.5
2+925	25	9.20	230	26883.5
2+950	25	9.10	227.5	27111
2+975	25	9.00	225	27336



مهندس الشركة
محمد رافع



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
اشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات أعمال طبقة أساس مثبت (FDR) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
3+000	25	8.80	220	27556
3+025	25	7.80	195	27751
3+050	25	8.70	217.5	27968.5
3+075	25	9.00	225	28193.5
3+100	25	9.00	225	28418.5
3+125	25	8.70	217.5	28636
3+150	25	8.50	212.5	28848.5
3+175	25	8.75	218.75	29067.25
3+200	25	8.75	218.75	29286
3+225	25	8.70	217.5	29503.5
3+250	25	8.50	212.5	29716
3+275	25	8.40	210	29926
3+300	25	8.50	212.5	30138.5
3+325	25	8.40	210	30348.5
3+350	25	9.00	225	30573.5
3+375	25	9.00	225	30798.5
3+400	25	9.00	225	31023.5
3+425	25	9.10	227.5	31251
3+450	25	9.00	225	31476
3+475	25	9.00	225	31701
3+500	25	9.20	230	31931
3+525	25	9.00	225	32156
3+550	25	9.50	237.5	32393.5
3+575	25	9.40	235	32628.5

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة



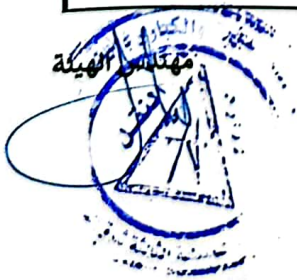
أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات أعمال طبقة أساس مثبت (FDR) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
3+600	25	9.60	240	32868.5
3+625	25	9.80	245	33113.5
3+650	25	10.00	250	33363.5
3+675	25	10.00	250	33613.5
3+700	25	10.00	250	33863.5
3+725	25	10.00	250	34113.5
3+750	25	10.20	255	34368.5
3+775	25	10.10	252.5	34621
3+800	25	10.00	250	34871
3+825	25	10.00	250	35121
3+850	25	10.00	250	35371
3+875	25	10.20	255	35626
3+900	25	10.00	250	35876
3+925	25	10.00	250	36126
3+950	25	10.00	250	36376
3+975	25	10.00	250	36626
4+000	25	9.80	245	36871
4+025	25	9.00	225	37096
4+050	25	9.00	225	37321
4+075	25	9.00	225	37546
4+100	25	9.00	225	37771
4+125	25	8.90	222.5	37993.5
4+150	25	8.70	217.5	38211
4+175	25	8.90	222.5	38433.5

مهندس الشركة

توقيع

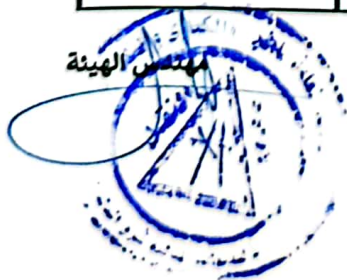




أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات أعمال طبقة أساس مثبت (FDR) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
4+200	25	8.70	217.5	38651
4+225	25	8.60	215	38866
4+250	25	8.50	212.5	39078.5
4+275	25	8.50	212.5	39291
4+300	25	8.50	212.5	39503.5
4+325	25	8.60	215	39718.5
4+350	25	8.80	220	39938.5
4+375	25	9.00	225	40163.5
4+400	25	9.80	245	40408.5
4+425	25	10.00	250	40658.5
4+450	25	10.00	250	40908.5
4+475	25	9.50	237.5	41146
4+500	25	9.10	227.5	41373.5
4+525	25	9.50	237.5	41611
4+550	25	9.50	237.5	41848.5
4+575	25	9.40	235	42083.5
4+600	25	9.00	225	42308.5
4+625	25	8.80	220	42528.5
4+650	25	9.00	225	42753.5
4+675	25	9.00	225	42978.5
4+700	25	9.20	230	43208.5
4+725	25	9.00	225	43433.5
4+750	25	9.10	227.5	43661
4+775	25	9.00	225	43886



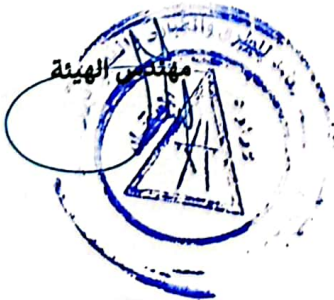
مهندس الشركة
جبريل



أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : تطوير ورفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) - مبادرة حياة كريمة
إشراف (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر كميات أعمال طبقة أساس مثبت (FDR) بالمتر المسطح				
المحطة	الطول	العرض	الكمية بالمتر المسطح	إجمالي الكمية بالمتر المسطح
4+800	25	9.20	230	44116
4+825	25	9.00	225	44341
4+850	25	9.00	225	44566
4+875	25	8.00	200	44766
4+900	25	8.00	200	44966
4+925	25	9.10	227.5	45193.5
4+950	25	9.20	230	45423.5
4+975	25	9.20	230	45653.5
5+000	15	9.20	138	45791.5



مهندس الشركة
جبر



اسم المشروع :عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية)- (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبدالرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر أعمال توريد وتشغيل وتركيب حديد تسليح (52) بجميع الاقطار بالطن				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
18	أعمال توريد وتشغيل وتركيب حديد تسليح (52) بجميع الأقطار بالطن	طن	11.362	تم تنفيذ قطاعات من المحطة 0+840 الي المحطة 0+880 ومن المحطة 1+073 الي المحطة 1+123 ومن المحطة 1+133 الي المحطة 1+253
اجمالى الكمية المنفذة بالطن			11.362	



مهندس الشركة
جبريل



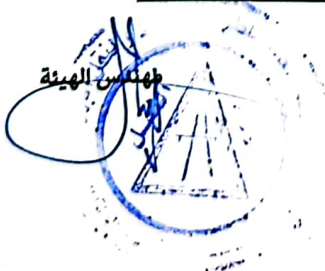


شركة أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)

حصر أعمال توريد وتشغيل وتركيب حديد تسليح (52) بجميع الأقطار بالطن							
الحائط الأول (من المحطة 0+840 إلى المحطة 0+880)							
الحائط	قطر السيخ (مم)	طول السيخ	عدد الأسياخ للمتر الطولي	طول القطاع	إجمالي طول السيخ	وزن متر طول من السيخ (كجم)	وزن السيخ كاملا (كجم)
الحائط (1)	القيام	5.95	5	40	1190	0.888	1056.720
	النائم	39.95	5	6	1198.5	0.888	1064.268
	أشبار العادية	1.20	1	40	48	0.888	42.624
اجمالي الكمية بالكيلو جرام							2163.612
الحائط الثاني (من المحطة 1+073 إلى المحطة 1+123)							
الحائط	قطر السيخ (مم)	طول السيخ	عدد الأسياخ للمتر الطولي	طول القطاع	إجمالي طول السيخ	وزن متر طول من السيخ (كجم)	وزن السيخ كاملا (كجم)
الحائط (2)	القيام	5.95	5	50	1487.5	0.888	1320.9
	النائم	49.95	5	6	1498.5	0.888	1330.668
	أشبار العادية	1.20	1	50	60	0.888	53.28
اجمالي الكمية بالكيلو جرام							2704.848
الحائط الثالث (من المحطة 1+133 إلى المحطة 1+253)							
الحائط	قطر السيخ (مم)	طول السيخ	عدد الأسياخ للمتر الطولي	طول القطاع	إجمالي طول السيخ	وزن متر طول من السيخ (كجم)	وزن السيخ كاملا (كجم)
الحائط (3)	القيام	5.95	5	120	3570	0.888	3170.16
	النائم	119.95	5	6	3598.5	0.888	3195.468
	أشبار العادية	1.20	1	120	144	0.888	127.872
اجمالي الكمية بالكيلو جرام							6493.5

الحائط	الحائط الاول	الحائط الثاني	الحائط الثالث	اجمالي الكمية بالطن
الكمية بالطن	2.164	2.705	6.494	11.362



مهندس الشركة
جبريل

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبدالرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر اعمال خرسانة عادية اسفل المواسير بالمتر المكعب				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
21	اعمال خرسانة عادية اسفل المواسير بالمتر المكعب	م ³	24.75	تم تنفيذ قطاع من المحطة 4+900 الي المحطة 4+950
اجمالي الكمية المنفذة بالمتر المكعب			24.75	



مهندس الشركة

أحمد عبد الرحمن

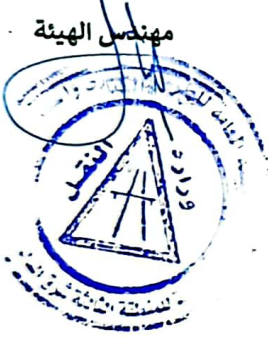




أحمد عبد الرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود/ المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) مركز الحسينية محافظة الشرقية
بطول 5 كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)

حصر اعمال توريد و صب خرسانة عادية لقطاع المواسير قطر 100 سم من المحطة 4+900 الي المحطة 4+950					
القطاع	الطول	العرض	السمك	الكمية بالمتر المكعب	اجمالي الكمية بالمتر المكعب
عادية	50.00	1.65	0.30	24.75	24.750

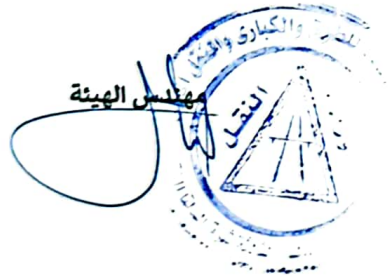


مهندس الشركة
جبر لاف

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع) بطول 5 كم
(مركز الحسينية) - (محافظة الشرقية) مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : شركة أحمد عبد الرحمن للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

حصر اعمال توريد و صب خرسانة مسلحة للحوائط بالتر المكعب				
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية المنفذة	الملاحظات
22	اعمال توريد و صب خرسانة مسلحة للحوائط بالتر المكعب	م ³	2178.75	تم تنفيذ قطاعات من المحطة 0+840 الي المحطة 0+880 و من المحطة 1+073 الي المحطة 1+123 و من المحطة 1+133 الي المحطة 1+1253
اجمالى الكمية المنفذة بالتر المكعب			2178.75	



مهندس الشركة
ج. ط. م.





أحمد عبدالرحمن محمود حسين
للمقاولات العامة وإنشاء الطرق

اسم المشروع : عملية رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)
بطول 5 كم (مركز الحسينية) (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا) مبادرة حياة كريمة

حصر أعمال خرسانة مسلحة للحوائط الساندة بالمتر المكعب

الحائط الأول (من المحطة 0+840 إلى المحطة 0+880)					
الحائط	الطول	العرض	الارتفاع	الكمية بالمتر المكعب	إجمالي الكمية بالمتر المكعب
قصبة (1)	40	3.00	1.00	120	120
قصبة (2)	40	2.50	1.00	100	220
قصبة (3)	40	2.00	1.00	80	300
قصبة (4)	40	1.50	1.00	60	360
قصبة (5)	40	1.00	1.00	40	400
قصبة (متغيرة)	40	0.50	0.75	15	415

الحائط الثاني (من المحطة 1+073 إلى المحطة 1+123)					
الحائط	الطول	العرض	الارتفاع	الكمية بالمتر المكعب	إجمالي الكمية بالمتر المكعب
قصبة (1)	50	3.00	1.00	150	150
قصبة (2)	50	2.50	1.00	125	275
قصبة (3)	50	2.00	1.00	100	375
قصبة (4)	50	1.50	1.00	75	450
قصبة (5)	50	1.00	1.00	50	500
قصبة (متغيرة)	50	0.50	0.75	18.75	518.75

الحائط الثالث (من المحطة 1+133 إلى المحطة 1+253)					
الحائط	الطول	العرض	الارتفاع	الكمية بالمتر المكعب	إجمالي الكمية بالمتر المكعب
قصبة (1)	120	3.00	1.00	360	360
قصبة (2)	120	2.50	1.00	300	660
قصبة (3)	120	2.00	1.00	240	900
قصبة (4)	120	1.50	1.00	180	1080
قصبة (5)	120	1.00	1.00	120	1200
قصبة (متغيرة)	120	0.50	0.75	45	1245

الحائط	الحائط الأول	الحائط الثاني	الحائط الثالث	إجمالي الكمية بالمتر المكعب
الكمية بالمتر المكعب	415	518.75	1245	2178.75



مهندس الشركة
محمد عبد الرحمن محمود حسين



اسم المشروع :	سعود / المناجاة / الصالحية طريق المطار (القطاع التاسع)
تنفيذ شركته :	احمد عبد الرحمن للمقاولات

بيانات إدارية :-	تقرير معمل رقم (١٠٤) لسنة ٢٠٢٣
بيان العينات :-	قام باحضار العينات : ١ / هشام منصور
	بتاريخ : ٢٠٢٣/١/٢٤
	عدد (٤) عينات دمك من طبقة التدوير من مواقع مختلفه .
	الاختبارات التي اجريت عليها :-
	الكشف عن الكثافة الجافه طن /م ^٣ ونسبه الرطوبه والدمك النسبي .
	النتائج :-

المواقع	الكثافة الجافه طن/م ^٣	نسبه المياه %	الدمك النسبي %	المواصفات
طبقه تدوير FDR				
ك ٢,١٠٠ شمال	٢,١١	٤,٧	٩٩	
ك ٢,٤٠٠ يمين	٢,١٣	٤,٦	٩٩	
ك ٢,٧٠٠ شمال	٢,١٠	٤,٧	٩٨	
ك ٣,٠٠٠ يمين	٢,١١	٤,٦	٩٩	

يتم الرجوع الي ملف العمل لمقارنة النتائج .
والبروتوكول المستخدم لطبقه التدوير هو ٢,١٤ طن/م ^٣ ونسبه المياه ٧,٦ % .
ملحوظه / العينات مسؤوليه من احضرها .

ج / التكاليف	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
بيان العينات	٤	٥٠٥	٢٠٢٠
دمك			١٥٠
م . اعداد تقرير			٢١٧٠
قيمه التجارب			٣٢٥,٥
م ١٥ %			٣٤٩,٤
ض.ق.م ١٤ %			٢٨٤٤,٩
الاجمالي			

تحريرا في ٢٠٢٣/٠١/٢٩

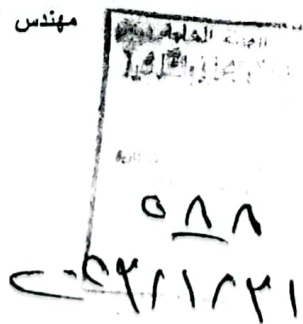
مهندس المعمل / د.عائده

رئيس الاداره المركزيه

مهندس /
سلوي سامي صالح

مدير المعمل

مهندس /
حازم عبد المنعم



المعتمد

١٢

عينات الدمك			
المواقع	الكتلة الجافة بـ / م ^٣	نسبة الرطوبة %	الدمك النسبي %
دمك طبقه نهائي اساس			
٢,١٠٠ ك	2.20	4.1	98
٢,٤٠٠ ك	2.22	4.5	99
٢,٧٠٠ ك	2.21	4.2	99
٠,٣٠٠ ك	2.19	4.1	98
٠,٦٠٠ ك	2.20	4.7	98
٠,٩٠٠ ك	2.21	4.0	99
١,٢٠٠ ك	2.19	4.4	98
١,٥٠٠ ك	2.22	4.5	99
١,٨٠٠ ك	2.21	4.1	99
ثانيا :دمك طبقه fdr			
٤,٢٠٠ ك	2.12	4.3	99
٤,٥٠٠ ك	2.10	4.5	98
٤,٨٠٠ ك	2.13	4.6	99

لا يقل عن ٩٨ %

الدمك مقبول بالمواقع

البروكتور المستخدم للأساس هو ٢,٢٣ طن/م^٣ و نسبة المياة الملائمة ٧,٢ %
البروكتور المستخدم لطبقة التدوير هو ٢,١٤ طن/م^٣ و نسبة المياة الملائمة ٧,٦ %

ملحوظة : العينات مسئولية من احضرها

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
دمك	12	505	6060
من ٦ صلاحية	1	2025	2025
م. اعداد تقرير			150
قيمة التجارب			8235
م. ١٥١ %			1235.25
ض. ق. م ١٤ %			1325.85
الإجمالي			10796.10

٢٠٢٣/٠٢/٢٠

تحريراً في :

مهندس المعمل / منار

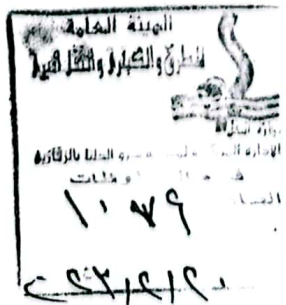
رئيس الإدارة المركزية

سلوى سامى صالح

مدير المعمل

حازم عبد المنعم

مهندس /



والفقود

١٢

اسم المشروع :	سعود / المناجاة / الصالحية طريق المطار (القطاع التاسع)
تنفيذ شركه :	احمد عبدالرحمن للمقاولات

تقرير معمل رقم (١٧١) لسنة ٢٠٢٣

بيانات ادارية :- قام باحضار العينات : / السيد توفيق
عدد (١) عينة سن ٦ لعمل صلاحية ك ٣.٠٠٠
عدد (١٢) عينات دمك مواقع مختلفه
الاختبارات التي اجريت عليها :-

التحليل المنخلي و ثوابت التبرج و الصلابة و الاوزان النوعية و الامتصاص و التحلل و الدمك المعدل و نسبة تحمل كاليفورنيا و الانتفاخ
الكشف عن الكثافة الجافة طن / م^٣ و نسبة الرطوبة و الدمك النسبي

النتائج :- أولا : صلاحية سن ٦

المواصفات (تدرج ب)	ك ٣.٠٠٠	التجارب
100	100	مهزة سعة "٢"
70-100	96	1.5"
55-85	70	1"
50-80	54	3/4"
40-70	43	3/8"
30-60	36	مهزة رقم ٤
20-50	30	10
10-30	18	40
5-15	9.6	200
لا يزيد عن ٨%	عديمه	مجال اللدونة %
—	8	نسبة السن الطبيعي
لا يزيد عن ٥%	31	الصلابة %
—	2.327	الوزن النوعي الكلي
—	2.407	الوزن النوعي مشبع جاف السطح
—	2.530	الوزن النوعي الظاهري
لا يزيد عن ١٠%	3.4	الامتصاص %
لا يزيد عن ٥%	0.5	التحلل %
—	2.23	أقصى كثافة جافة طن/م ^٣
—	7.2	نسبة المياه الاصولية %
لا يقل عن ٨٠%	87	الدمك المعدل
—	—	CBR %
—	—	الانتفاخ %

العينة تتفق مع حدود المواصفات من حيث التدرج والنوعيه

مبارك

ك



اسم المشروع : سعود / المناجاة / الصالحية طريق المطار (القطاع التاسع)

تنفيذ شركه : احمد عبد الرحمن للمقاولات

تقرير معمل رقم (١٨٢) لسنة ٢٠٢٣

بتاريخ : ٢٠٢٣/٢/٢٢

قام باحضار العينات : ١/ هشام منصور

بيانات ادارية :-

بيان العينات :-

عدد (٨) عينات دمك من طبقة الاساس النهائي من مواقع مختلفة .

الاختبارات التي اجريت عليها :-

الكشف عن الكثافة الجافة طن /م^٣ ونسبه الرطوبة والدمك النسبي .

النتائج :-

المواصفات	الدمك النسبي %	نسبه المياه %	الكثافه الجافه طن/م ^٣	المواقع
الدمك لا يقل عن ٩٨ %	٩٩	٤,٦	٢,٢٠	طبقة اساس نهائي
	٩٩	٤,٥	٢,٢٢	ك ٣,١٠٠
	٩٩	٤,٤	٢,٢٠	ك ٣,٣٥٠
	٩٩	٤,٥	٢,٢١	ك ٣,٦٠٠
	٩٨	٤,٥	٢,١٩	ك ٣,٨٥٠
	٩٩	٤,٥	٢,٢٢	ك ٤,١٠٠
	٩٨	٤,٤	٢,١٩	ك ٤,٣٥٠
	٩٩	٤,٦	٢,٢٠	ك ٤,٧٠٠
				ك ٤,٩٥٠

يتم الرجوع الي ملف العمل لمقارنة النتائج .
والبروكتور المستخدم لطبقة الاساس هو ٢,٢٣ طن/م^٣ ونسبه المياه ٧,٢ % .

ملحوظه / العينات مسؤوليه من احضرها .

ج / التكاليف

الاجمالي	سعر الوحده	عدد الوحدات	بيان العينات
٤٠٤٠	٥٠٥	٨	دمك
١٥٠			م . اعداد تقرير
٤١٩٠			قيمه التجارب
٦٢٨,٥			م ١٥ %
٦٧٤,٦			ض.ق.م ١٤ %
٥٤٩٣,١			الاجمالي

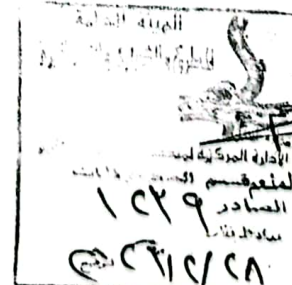
تحريرا في ٢٠٢٣/٠٢/٢٦

مهندس المعمل / د. م. م. م.

رئيس الاداره المركزيه

سلوي سامي صالح

مهندس /



مدير المعمل

مهندس /

المعقول



اسم المشروع : رصف طريق سعود / المناجاة (القطاع التاسع)

تنفيذ شركه : احمد عبد الرحمن للمقاولات

تقرير معمل رقم (٢٧٥) لسنة ٢٠٢٣

بيانات اداريه : قام بالصب واحضار العينات : م / عبد الله المقدم (الاستشاري)
بيان العينات : عدد (١٨) مكعب خرسانه عاديه و مسلحة و التفاصيل بالجدول المبين :-
الاختبارات التي اجريت عليها :-

تحديد جهد الكسر للخرسانه بعد ٧ ؛ ٢٨ يوم من تاريخ الصب

النتائج

نوع الخرسانه	تاريخ الصب	رقم المكعب	الوزن (كجم)	الابعاد (سم)	الكثافه (كجم/سم ^٣)	جهد الكسر (كجم/سم ^٢)	متوسط جهد الكسر	تاريخ الكسر	ملاحظات
خرسانة عاديه	٢٠٢٣/٠٣/١٣	١	٨٢٢٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٣٦	٢٥٦	٢٧١	٢٠٢٣/٠٣/٢٠	جهد الكسر بعد ٧ أيام
		٢	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٣٩	٢٧٤			
		٣	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٤١	٢٨٢			
		٤	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٤١	٣٠٩	٣١٥	٢٠٢٣/٠٤/١٠	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢
		٥	٢٢٠	١٥*١٥*١٥	٠.٠٦٥	٢٩٨			
		٦	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٤١	٣٣٩			
خرسانة مسلحة قصيه اولي	٢٠٢٣/٠٣/١٤	١	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٣٩	٣٤٤	٣٤٢	٢٠٢٣/٠٣/٢١	جهد الكسر بعد ٧ أيام
		٢	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٣٩	٣٤٦			
		٣	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٤١	٣٣٦			
		٤	٢٢٠	١٥*١٥*١٥	٠.٠٦٥	٣٩١	٣٩٧	٢٠٢٣/٠٤/١١	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم ^٢
		٥	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٣٩	٤٠٣			
		٦	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٤٤	٣٩٨			
خرسانة مسلحة قصيه ثانيه	٢٠٢٣/٠٣/١٦	١	٨٢٢٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٣٦	٣٤٠	٣٣٩	٢٠٢٣/٠٣/٢٣	جهد الكسر بعد ٧ أيام
		٢	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٣٩	٣٣٧			
		٣	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٣٩	٣٤٠			
		٤	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٤١	٣٧٨	٣٩٣	٢٠٢٣/٠٤/١٣	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم ^٢
		٥	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٣٩	٤٠٣			
		٦	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢.٤٤١	٣٩٨			

يتم الرجوع الى ملف العمل لمقارنة النتائج .

ملحوظه / العينات مسؤوليه من احضرها .

قام بالكسر : / ا / سعيد طه .

ج / التكتيف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
كسر مكعب خرسانه	١٨	١٦٧	٣٠٠٦
م. اعداد تقرير			١٥٠
قيمه التجارب			٣١٥٦
م. ١٥ %			٤٧٣,٤٠
ض. م. ١٠ %			٥٠٨,١٥
الاجمالي			٤١٣٧,٥٥

تحرير في: ٢٠٢٣/٠٤/٢٦

رئيس الاداره المركزيه
مهندس /
سلوي سامي صالح

مهندس المعمل /
مهندس /
حازم عبد السلام
٢٠٢٣/٠٤/٢٦



رصف طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)

اسم المشروع :

احمد عبد الرحمن للمقاولات

تنفيذ شركه :

تقرير معمل رقم (٤٣٨) لسنة ٢٠٢٣

بتاريخ : ٢٠٢٣/٨/٣٠

ا/ هشام منصور

بيانات ادارية :- قام باحضار العينات :

عدد (٣) عينات بلاطه اسفلتيه لطبقة الرابطه (د٣) من مواقع مختلفه .

بيان العينات :-

الاختبارات التي اجريت عليها :-

التدرج والاستخلاص وتحديد نسبة الاسفلت
تحديد الثبات والانسياب للخلطة الاسفلتيه بطريقه مارشال

النتائج :-

المواصفات (د٣)	التدرج التصميمي	ك ١,٨٠٠	ك ١,٢٥٠	ك ٠,٥٥٠	المهزات
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١"
١٠٠	٧٥	١٠٠	٩٩	٩٨	٣/٤"
٧٠	٤٥	٦٧,٦	٦٧	٦٦	٣/٨"
٥٠	٣٠	٣٦,٧	٤١	٣٨	٤#
٣٥	٢٠	٢٧,٨	٢٧	٢٥	٨#
٢٠	٥	١٥,٦	١١	١٤	٣٠#
١٢	٣	١٠,٢	٨	٦	٥٠#
٨	٢	٥,٦	٤	٣	١٠٠#
٤	٠	٤,٠	١,٨٤	٢,١٥	٢٠٠#
		٤,٥	٤,٥	٤,٦	نسبة الاسفلت %
الرجوع لمواصفات المشروع			١١٧٠		الثبات بالكجم
٢-٤			٢,٧		الانسياب بالمم
٥٠٠-٣٠٠			٤٣٣		الجساءه كجم/مم

العينة تتفق مع حدود السماحية للتدرج التصميمي بالمهزات ماعدا المشار اليها . وتتفق في نسبة الاسفلت مع النسبة التصميميه .
تم مقارنة النتائج بالتدرج التصميمي الوارد من مديره الطرق والنقل بالشرقيه تقرير رقم (٧٦) لسنة ٢٠٢١/٢٠٢٠ بناءا على طلب الشركه وموافقه جهاز الاشراف .

ملحوظه / العينات مسؤوليه من احضرها .

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
مخلوط اسفلتي	٣	٤٨٠ .	١٤٤٠
مارشال	٢	١٥٠	٣٠٠
م . اعداد تقرير			١٥٠
قيمه التجارب			١٨٩٠
م ١٥ %			٢٨٣,٥
ض.ق.م ١٤ %			٣٠٤,٣
الاجمالي			٢٤٧٧,٨

٢٠٢٣/٠٩/٠٣

تحريرا في:

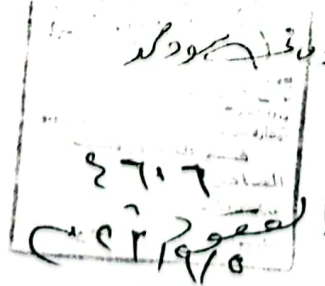
مهندس المعمل / د. محمد محمود

رئيس الاداره المركزيه

مهندس / عبد الله
سلوي سامي صالح

مدير المعمل

مهندس /
حازم عبد المنعم





اسم المشروع :	رفع كفاءة معمل / المعالجة / المساحية / الفطاع التاسع *
تأجيل شركة :	أحمد عبد الرحمن المعنونة

تقرير معنونة رقم (١٠٠) لسنة ٢٠٢٢ م
بمقتضى الدورية : قام باحضار العينات : ١ / معنونة
بمقتضى العينات : عدد (٢) عينات تمك من مواقع مختلفة - اعدادة تحليل
الاختبارات التي اجريت عليها :
الكشف عن الكفاءة الجيدة / د / ٣ و نسبة الرطوبة و النسبة النسبية
النتائج :

عينات الدمك				المواقع
المحطات	الدمك النسبية %	نسبة الرطوبة %	الكفاءة الجيدة / د / ٣	طبقة نهائية السلس - اعدادة تحليل
الدمك لا يقل عن ٩٩.٨	99	4.6	2.20	ك ٣,٥٠٠ - يمين
	99	4.3	2.21	ك ٣,٥٠٠ - شمال

الدمك مقبول بالمواقع
البروتوكول المستخدم لأكسس هو ٢.٢٣ طن / د / ٣ و نسبة لمية لسلامة ٩٩.٨

ملحوظة : العينات مسئولية من احضرها

ج / التكاليف			
التجارب	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
دمك	2	505	1010
م اعدادة تقرير			150
قيمة التجارب			1160
م ١٥١ %			174.00
ض. ق. م ١٤ %			186.80
الإجمالي			1520.80

٢٠٢٣/١٠/٢٣

تحريراً في :

مهندس المعمل / نص

مدير المعمل

مهندس /

حازم عبد المنعم

رئيس الإدارة المركزية

مهندس / عظمى

مؤدى سلمى صالح

١٢

المعنونة

٥٦٥٩
٢٠٢٣/١٠/٢٣



اسم المشروع رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة / الصالحية (القطاع التاسع)

تنفيذ شركته احمد عبد الرحمن للمقاولات

تقرير معمل رقم (٥٤٩) لسنة ٢٠٢٣

بتاريخ : ٢٠٢٣/١١/٨

قام باحضار العينات : ١ / سعيد طه

بيانات ادارية :-

عدد (٢) عينة اتربه رملية من الطبانات من مواقع مختلفه لعمل صلاحية .

بيان العينات :-

الاختبارات التي اجريت عليها :-

التحليل المنخلي و ثوابت اثربرج والدمك المعدل ونسبة تحمل كاليفورنيا والانتفاخ .

النتائج :-

المواصفات	ك ٥,٠٠	ك ٤,٠٠	التجارب
	١٠٠	١٠٠	مهزه سعة ٨/٣
	٩٩,٤	٩٩	مهزه رقم ٤
	٩٧,٤	٩٧,٢	١٠
	١٠,٥	١٣,٦	٤٠
	٣	٤	٢٠٠
	عديمه	عديمه	مجال الدونة %
	A-١-B	A-١-B	التصنيف
	٢,١٤	٢,١٣	اندك اقصى كثافة جافة طن / م٣
	٧,٥	٧,٧	نسبة المياه الملائمة %
	٢٩	٢٧	نسيه تحمل كاليفورنيا %
			الانتفاخ %

يتم الرجوع الي ملف العمل لمقارنة النتائج .

ملحوظه / العينات مسؤوليه من احضرها .

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
صلاحية الرمال	٢	١٢٩٠	٢٥٨٠
م . اعداد تقرير			١٥٠
قيمه التجارب			٢٧٣٠
م . ا ١٥ %			٤٠٩,٥٠
ض.ق.م ١٤ %			٤٣٩,٥٥
الاجمالي			٣٥٧٩,٠٥

تحريرا في: ٢٠٢٣/١١/١٥

مهندس المعمل / *(مختبر)*

رئيس الاداره المركزيه

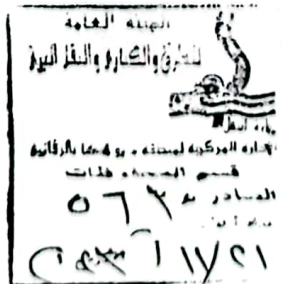
مهندس / *(مختبر)*

سلوي سامي صاتيح

مدير المعمل

مهندس / *(مختبر)*

نهال عبد الوهاب فؤاد



العقود

ملحوظه / العينات مسؤوليه من احضرها .

قام بالكسر : ا / سعيد طه.

ج/ التكاليف

بيانات العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
كسر مكعب خرسانه	٦٦	١٦٧	١١.٢٢
١. اعداد تقرير			
٢. قيمة التجارب			
٣. ١٥%			
٤. ١٠%			
الاجمالي			
			١٥٠
			١١١٧٢
			١٦٧٥,٨٠
			١٧٩٨,٧
			١٤٦٤٦,٥

تحریر افی: ۲۰۲۳/۱۱/۱۶

مهندس المعمول / د. م. خ. محمود

رئيس الاداره المركزيه
مهندس /

سلوي سامي صالح

مدير المعمل

مهندس /

نهال عبد الوهاب فؤاد

العصور



تابع تقرير رقم (٥٥٤) لسنة ٢٠٢٣

جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢	٢٠٢٣/١١/٠٩	٣٠٨	٣٠٨	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	١	٢٠٢٣/١٠/١٢	خرسانة مسلحة لزوم الحائط الساند (قصيه خامسه)
			٣١٢	٢,٤٤١	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٠	٢		
			٣٠٧	٢,٤٤١	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٠	٣		
			٣٠٨	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٤		
			٣٠٧	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	٥		
			٣٠٧	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٦		
جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٢٠٠ كجم /سم ^٢	٢٠٢٣/١٠/١١	٢٦٧	٢٦٢	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	١	٢٠٢٣/١٠/١٤	خرسانة عاديه اسفل الحائط الساند
			٢٦٨	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	٢		
			٢٦٧	٢,٤٤١	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٠	٣		
			٢٨١	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٤		
			٢٦١	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	٥		
			٢٦٣	٢,٤٤١	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٠	٦		
جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢	٢٠٢٣/١٠/١٢	٣١٦	٣١٨	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	١	٢٠٢٣/١٠/١٥	خرسانة مسلحة لزوم الحائط الساند (قصيه اولي)
			٣٢٢	٢,٤٤١	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٠	٢		
			٣٠٦	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٣		
			٣١٢	٢,٤٤١	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٠	٤		
			٣٢٠	٢,٤٣٩	١٥*١٥*١٥	٨٢٣٠	٥		
			٣١٨	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	٦		
جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢	٢٠٢٣/١٠/١٢	٣١٤	٣٢٧	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	١	٢٠٢٣/١٠/١٥	خرسانة مسلحة لزوم الحائط الساند (قصيه ثانيه)
			٣١٠	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	٢		
			٣١١	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٣		
			٣٠٨	٢,٤٤١	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٠	٤		
			٣١٥	٢,٤٣٩	١٥*١٥*١٥	٨٢٣٠	٥		
			٣٠٩	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٦		
جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢	٢٠٢٣/١٠/١٣	٣١٠	٣٠٩	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	١	٢٠٢٣/١٠/١٦	خرسانة مسلحة لزوم الحائط الساند (قصيه ثالثه)
			٣٠٩	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٢		
			٣١١	٢,٤٤١	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٠	٣		
			٣١٢	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	٤		
			٣١٣	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٥		
			٣٠٣	٢,٤٤٣	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٥	٦		
جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢	٢٠٢٣/١٠/١٣	٣١٢	٣١٢	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	١	٢٠٢٣/١٠/١٦	خرسانة مسلحة لزوم الحائط الساند (قصيه رابعه)
			٣٢٢	٢,٤٤٤	١٥*١٥*١٥	٨٢٥٠	٢		
			٣٠٧	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٣		
			٣١٥	٢,٤٤١	١٥*١٥*١٥	٨٢٤٠	٤		
			٣١٢	٢,٤٣٩	١٥*١٥*١٥	٨٢٣٠	٥		
			٣١٧	٢,٤٤٧	١٥*١٥*١٥	٨٢٦٠	٦		

يتم الرجوع الى ملف العمل لمقارنة النتائج .

زماة محمود كور

من ٣/٢



اسم المشروع رفع كفاءة طريق سعود / المناجاة/ الصالحية (القطاع التاسع)

تنفيذ شركه : احمد عبد الرحمن للمقاولات

تقرير معمل رقم (٥٥٤) لسنة ٢٠٢٣

بيانات اداريه : قام بالنصب واحضار المكعبات العينات : م/ عمرو الدسوقي
بتاريخ : ٢٠٢٣/١١/٨
بيان العينات : عدد (٦٦) مكعب خرسانه مسلحه وعاديه لزوم اعمال الحائط الساند والتفاصيل بالجدول المبين :-
الاختبارات التى اجريت عليها :-

تحديد جهد الكسر للخرسانه بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب

النتائج

نوع الخرسانه	تاريخ الصب	رقم المكعب	الوزن (كجم)	الابعاد (سم)	الكثافه (كجم/سم ^٣)	جهد الكسر (كجم/سم ^٢)	متوسط جهد الكسر	تاريخ الكسر	ملاحظات
خرسانة مسلحه لزوم الحائط الساند (قصيه اولي)	٢٠٢٣/١٠/٠٧	١	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣١٢	٣١٣	٢٠٢٣/١١/٠٨	جهد الكسر بعد ٣٢ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢
		٢	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣١٢			
		٣	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣٠٨			
		٤	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣١٧			
		٥	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٠٩			
		٦	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣١٧			
خرسانة مسلحه لزوم الحائط الساند (قصيه ثانیه)	٢٠٢٣/١٠/٠٨	١	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٠٦	٣٠٥	٢٠٢٣/١١/٠٨	جهد الكسر بعد ٣١ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢
		٢	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٠١			
		٣	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣٠٥			
		٤	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣١٦			
		٥	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٠٦			
		٦	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣٠٨			
خرسانة مسلحه لزوم الحائط الساند (ثالثه)	٢٠٢٣/١٠/٠٩	١	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣١٩	٣٠٥	٢٠٢٣/١١/٠٨	جهد الكسر بعد ٣٠ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢
		٢	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣٠٢			
		٣	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣٠٩			
		٤	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣٠٨			
		٥	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٣٩	٣٠٣			
		٦	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٠٢			
خرسانة عاديه اسفل الحائط الساند	٢٠٢٣/١٠/١٠	١	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣٠٢	٣٠٨	٢٠٢٣/١١/٠٨	جهد الكسر بعد ٢٩ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢
		٢	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٠٨			
		٣	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣٠٥			
		٤	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣١٠			
		٥	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٣٩	٣١٤			
		٦	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣٠٩			
خرسانة مسلحه لزوم الحائط الساند (قصيه رابعه)	٢٠٢٣/١٠/١١	١	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣١٠	٣٠٨	٢٠٢٣/١١/٠٨	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢
		٢	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣٢٠			
		٣	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣١٦			
		٤	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٠٥			
		٥	٨٢٦٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٧	٣٠٥			
		٦	٨٢٤٥	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٣	٣٠٥			

يتم الرجوع الي ملف العمل لمقارنة النتائج .

أ.م.م. محمد

م.م. محمد