

الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا
{ الشرقية - الدقهلية }
إدارة العقود
ملف رقم : ٧٧ / ١ / ١٥

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإحالة إلى المستخلص رقم { ٥ } جارى عن عملية رفع كفاءة طريق سعود / صان الحجر
{ القطاع الرابع } بطول ٣ كم مركز الحسينة محافظة الشرقية (حياه كريمة) .
عقد رقم ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ / ١٨٠١ .

تنفيذ شركة اليوسف للمقاولات .

نحيط سيادتكم علماً بأن تجهيزات الموقع متواجدة طوال فترة تنفيذ المستخلص مع تواجد سيارة العملية
بمعرفة إدارة المركبات .

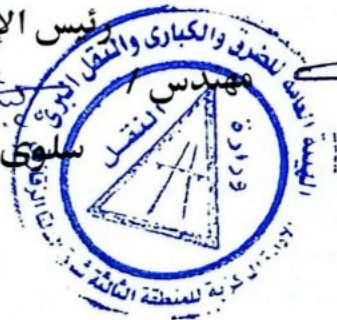
هذا للعلم والإحاطة والتفضل باتخاذ اللازم ، ،

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٧ / ١ / ٢٠٢٥

رئيس الإدارة المركزية

سليم سامى صالح



المهندس



الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

(الشرقية - الدقهلية)

إدارة المعامل وضبط الجودة

رفع كفاءة طريق سعد / عمان الحجر (القطاع الرابع)

المستشار للمشاورات

تقرير معمل رقم (٢٧٤) لسنة ٢٠٢٤

بتاريخ : ٢٠٢٤ / ١٠ / ١٤

م / احمد سمير

قام باحضار العينات :-

عدد (٢) عينات مخاوط اسفلتي لطبقة الرابطه (٥٣) من مواقع مختلفه

بيان العينات :-

الاختبارات التي اجريت عليها :-

النسج والاستخلاص وتحديد نسبة الاسفلت
تحديد اللزبب والانسياب للخلطه الاسفلتيه بطريقه مارشال

النتائج :-

المهزات	ك ٢,٤٥٠	ك ٢,٦٥٠	ك ٢,٩٠٠	النسج التصميمي	الوزن (كجم)
١"	١٠٠	١٠٠	١٠٠	٨٥.١	٢٥.١
٢/٤"	٩٧	٩٨	٩٩	٤٨.١	١٨.١
٢/٨"	٦٢	٦١	٦١	٢٠	٢٧.١
٤"	٣٦	٣٦	٣٥	٢٠	٢٧.١
٨"	٢٢	٢٢	٢٤	٩.٥	١٥.٥
٢٠"	١٢	١٤	١٣	٣.٢	٩.٣
٥٠"	٦	٧	٧	١.٧	٥.٧
١٠٠"	٤	٥	٤	٢.٢	٥.٢
٢٠٠"	٢.٥٤	٢.٧٨	٢.٥٧	٤.٤٥	٩.٤٥
نسبة الاسفلت %	٤.٦٦	٤.٧	٤.٧		
الليزبب والانسج	١١٨٥	١١٩٠	١١٨٨		
الانسج باند	٢.٨	٢.٩	٢.٩		
الانسج كجم/م	٤٢٣	٤١٠	٤١٠		

العينة تتفق مع حدود السماحية للتدرج التصميمي بالمهزات ماعدا المشار اليها . وتتفق في نسبة الاسفلت مع النسبة التصميمية

مع مقارنة النتائج بالتدرج التصميمي الوارد من المعامل المركزي الصادر بتاريخ ٢٠٢٤/١٠/١٤ بقاعد على طالب انشاء طريقه افرج حدود (١٠٠٠)

ملحوظة / العينات مسؤليه من احضرها

ج / التكاليف

بيان المهزات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
مختلطة اسفلتي	٢	٦٥٠	١٣٠٠
مارشال	١	٢٠٥	٢٠٥
الاجمالي			١٥٠٥
نسبة ١٤ %			٢١٠.٧
الاجمالي			١٧١٥.٧

تحريرا في: ٢٠٢٤/١٠/١٤

مهندس المعمل

مدير المعمل

٥٣٢٧

٢٠٢٤/١٠/١٤

مهندس

م. السيد عبد الله

رئيس الادارة العامة

مهندس

م. طوي سامي صبح

إسم المشروع : أعمال رفع كفاءة طريق سعود / صان الحجر (القطاع الرابع) بطول ٢ كم مركز الحسينية - محافظة الشرقية "مبادرة حياة كريمة "

تنفيذ: شركة اليوسف للمقاولات العامة

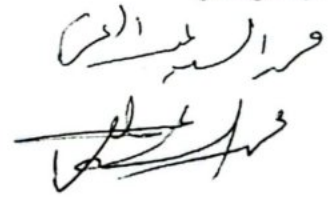
حصر مستخلص جارى ٥

رقم البند	البند	الوحدة	الكمية
1	اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة بالمتر المكعب	م٣	7095.375
3	أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة والزاحفة بالرصف الحالى	م٣	4075.5
4	اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة	م٣	11498.24
5	اعمال انشاء طبقة تشريب MC30	م٣	35083.13
6	اعمال توريد وفرش طبقة رابطة	م٣	19733.5

مهندس الهيئة

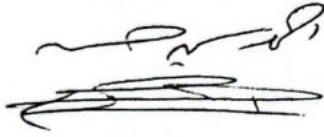


مهندس الشركة

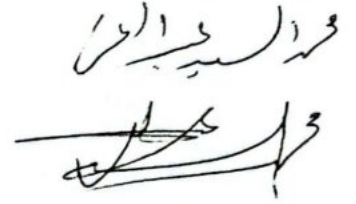


م المشروع : أعمال رفع كفاءة طريق سعود / صان الحجر (القطاع الرابع) بطول ٣ كم مركز الحسينية - محافظة الشرقية "مبادرة حياة كريم			
تنفيذ: شركة اليوسف للمقاولات العامة			
مستخلص ٥ جارى			
اجمالى بند رقم ٦ : اعمال توريد وفرش طبقة رابطة			
رقم البند	البند	الوحدة	الكمية (م٢)
6	اعمال توريد وفرش طبقة رابطة	م٢	19733.5
اجمالى كمية الطبقة الرابطة (م٢)			19733.5

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة طريق سعودي / صان الحجر (القطاع الرابع) بطول ٣ كم مركز الحسينية - محافظة الشرقية "مبادرة حياة كريمة"

تنفيذ / شركة اليوسف للمقاولات

مستخلص ۵ جاری

بند رقم ٦ : اعمال توريد وفرش طبقة رابطة

كم	العرض	م العرض	الكمية م²
1450	10.5		
1475	11.1	10.80	270.00
1500	11.1	11.10	277.50
1525	11.5	11.30	282.50
1550	10.5	11.00	275.00
1575	11.5	11.00	275.00
1600	10.75	11.13	278.13
1625	10.45	10.60	265.00
1650	11.3	10.88	271.88
1675	9.8	10.55	263.75
1700	10.7	10.25	256.25
1725	11.2	10.95	273.75
1750	10.9	11.05	276.25
1775	11.75	11.33	283.13
1800	12.2	11.98	299.38
1825	11.2	11.70	292.50
1850	12.5	11.85	296.25
1875	13.3	12.90	322.50
1900	13.45	13.38	334.38
1925	11.9	12.68	316.88
1950	11.95	11.93	298.13
1975	13.7	12.83	320.63
2000	12.9	13.30	332.50
2025	13.7	13.30	332.50
2050	14.7	14.20	355.00
2075	12.2	13.45	336.25
2100	14.4	13.30	332.50
2125	13.1	13.75	343.75
2150	14.2	13.65	341.25
2175	13.5	13.85	346.25
2200	13.5	13.50	337.50
2225	13	13.25	331.25
2250	12.6	12.80	320.00
2275	11.5	12.05	301.25
2300	11.6	11.55	288.75
2325	12.25	11.93	298.13
2350	12.25	12.25	306.25
2375	12.2	12.23	305.63
2400	11.6	11.90	297.50
2425	11.4	11.50	287.50
2450	12.2	11.80	295.00
2475	13.5	12.85	321.25
2500	13	13.25	331.25
2525	15.2	14.1	352.50
2550	12.1	13.65	341.25
2575	11.7	11.90	297.50
2600	11.3	11.50	287.50
2625	11.45	11.38	284.38
2650	11.05	11.25	281.25

1.1
B. J.

۱۰۳۱
فرمان

اعمال رفع كفاءة طريق سعود / صان الحجر (القطاع الرابع) بطول ٣ كم مركز الحسينية - محافظة الشرقية "مبادرة حياة كريمة"			
تنفيذ / شركة اليوسف للمقاولات			
مستخلص ٥ جارى			
بند رقم ٦ : اعمال توريد وفرش طبقة رابطة			
كم	العرض	م العرض	الكمية م٢
2675	10.9	10.98	274.38
2700	11.25	11.08	276.88
2725	11.7	11.23	280.63
2750	11	11.10	277.50
2775	11.25	11.13	278.13
2800	11.25	11.25	281.25
2825	11.25	11.25	281.25
2850	10.8	11.03	275.63
2875	10.75	10.78	269.38
2900	11	10.88	271.88
2925	12.15	11.58	289.38
2950	12.45	12.30	307.50
2975	12.6	12.53	313.13
مدخل الكوبرى ١			
0	29.7		
25	13.6	21.65	541.25
50	10.2	11.9	297.50
مدخل الكوبرى ٢			
0	8.6		
47	8.6	8.6	404.20
مدخل ١	3.9	4	15.60
مدخل ٢	11.5	7.4	85.10
مدخل ٣	8	4	32.00
مدخل ٤	6	6.3	37.80
مدخل ٥	4.5	6.4	28.80
اجمالى الطبقة الرابطة (م٢)		19733.50	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

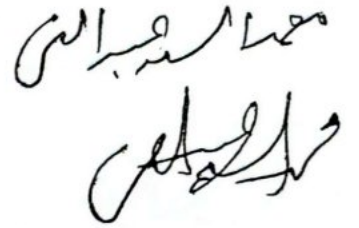


إسم المشروع : أعمال رفع كفاءة طريق سعود / صان الحجر (القطاع الرابع) بطول ٣ كم مركز الحسينية - محافظة الشرقية "مبادرة حياة كريمة"						
تنفيذ: شركة اليوسف للمقاولات العامة						
اجمالي بند رقم ١ : اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية						
ملاحظات	الكمية			الوحدة	البند	رقم البند
	الاجمالي	الحلي	الاسفلت			
التوسعة	482.625	482.625	0	م ^٢	اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية	1
قطع وتسوية	6612.75	5139	1473.75	م ^٢		
	7095.375	الاجمالي				

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة طريق سعود / صان الحجر (القطاع الرابع) بطول ٣ كم مركز الحسينية - محافظة الشرقية "مبادرة حياة كريمة"

تنفيذ / شركة اليوسف للمقاولات

اجمالي بند رقم ١ : الحفر باستعمال المعدات الصلبة بمتجه

كم	عرض التوسعة	سمك الاساس بالتوسعة	م العرض	م السمك	الكمية (م ^٣)
2125	4	0.18			
2150	4	0.18	4	0.18	18
2175	4	0.18	4	0.18	18
2200	6	0.18	5	0.18	22.5
2225	6	0.18	6	0.18	27
2250	6	0.18	6	0.18	27
2275	6	0.18	6	0.18	27
2300	6	0.18	6	0.18	27
2325	6	0.18	6	0.18	27
2350	6	0.18	6	0.18	27
2375	7	0.18	6.5	0.18	29.25
2400	6.5	0.18	6.75	0.18	30.375
2425	6	0.18	6.25	0.18	28.125
2450	6	0.18	6	0.18	27
2475	6	0.18	6	0.18	27
2500	7	0.18	6.5	0.18	29.25
2525	7	0.18	7	0.18	31.5
2550	6.5	0.18	6.75	0.18	30.375
2575	6.5	0.18	6.5	0.18	29.25
الاجمالي					482.625

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة طريق سعود / صان الحجر القطاع (الرابع) مركز الحسينية - محافظة الشرقية "مبادرة حياة كريمة"
بند رقم ١ : اعمال الحفر والتطهير

الكمية (م ^٣)	م السمك	م العرض	سمك الاساس بالتوسعة	عرض التوسعة	القطاع
			0.6	7.2	2575
109.50	0.6	7.3	0.6	7.4	2600
103.50	0.6	6.9	0.6	6.4	2625
94.50	0.6	6.3	0.6	6.2	2650
91.50	0.6	6.1	0.6	6	2675
90.75	0.6	6.05	0.6	6.1	2700
91.50	0.6	6.1	0.6	6.1	2725
91.50	0.6	6.1	0.6	6.1	2750
90.00	0.6	6	0.6	5.9	2775
88.50	0.6	5.9	0.6	5.9	2800
88.50	0.6	5.9	0.6	5.9	2825
89.25	0.6	5.95	0.6	6	2850
84.00	0.6	5.6	0.6	5.2	2875
76.50	0.6	5.1	0.6	5	2900
84.38	0.6	5.625	0.6	6.25	2925
97.50	0.6	6.5	0.6	6.75	2950
102.38	0.6	6.825	0.6	6.9	2975
1473.75	الاجمالي				

م/الشركة
محمدا عبد المنعم
عبد المنعم

م/الهيئة
الحسينية
عبد المنعم

اعمال رفع كفاءة طريق سعود / صان الحجر (القطاع الرابع) بطول ٣ كم مركز الحسينية - محافظة الشرقية "مبادرة حياة كريمة"
تنفيذ / شركة اليوسف للمقاولات

بند رقم ١ : اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية

الكمية (م ^٣)	م السمك	م العرض	م العرض	كم
			15.3	0
67.5	0.18	15.15	15	25
74.25	0.18	15.75	16.5	50
68.4	0.18	15.85	15.2	75
64.35	0.18	14.75	14.3	100
58.05	0.18	13.6	12.9	125
65.25	0.18	13.7	14.5	150
67.5	0.18	14.75	15	175
63.45	0.18	14.55	14.1	200
58.95	0.18	13.6	13.1	225
56.7	0.18	12.85	12.6	250
57.6	0.18	12.7	12.8	275
55.35	0.18	12.55	12.3	300
45	0.18	11.15	10	325
52.65	0.18	10.85	11.7	350
57.15	0.18	12.2	12.7	375
47.7	0.18	11.65	10.6	400

مدير المشروع
مدير الموقع
مدير المبيعات

مدير المشروع
مدير الموقع
مدير المبيعات

الكمية (م ³)	م السمك	م العرض	العرض	كم
45	0.18	10	10	925
45	0.18	10	10	950
45	0.18	10	10	975
45	0.18	10	10	1000
45	0.18	10	10	1025
43.2	0.18	9.8	9.6	1050
40.05	0.18	9.25	8.9	1075
40.95	0.18	9	9.1	1100
49.05	0.18	10	10.9	1125
48.15	0.18	10.8	10.7	1150
42.75	0.18	10.1	9.5	1175
42.3	0.18	9.45	9.4	1200
40.05	0.18	9.15	8.9	1225
43.65	0.18	9.3	9.7	1250
40.95	0.18	9.4	9.1	1275
48.15	0.18	9.9	10.7	1300
50.4	0.18	10.95	11.2	1325
49.95	0.18	11.15	11.1	1350
49.5	0.18	11.05	11	1375
48.6	0.18	10.9	10.8	1400

مهندس المشرف
 م. عبدالعظيم
 م. عبدالعظيم

مهندس المشرف
 م. عبدالعظيم
 م. عبدالعظيم

الكمية (م³)	م السمك	م العرض	العرض	كم
44.55	0.18	10.35	9.9	1425
46.8	0.18	10.15	10.4	1450
49.5	0.18	10.7	11	1475
51.75	0.18	11.25	11.5	1500
46.8	0.18	10.95	10.4	1525
43.65	0.18	10.05	9.7	1550
47.25	0.18	10.1	10.5	1575
47.7	0.18	10.55	10.6	1600
45.9	0.18	10.4	10.2	1625
52.2	0.18	10.9	11.6	1650
45	0.18	10.8	10	1675
47.25	0.18	10.25	10.5	1700
45.9	0.18	10.35	10.2	1725
47.25	0.18	10.35	10.5	1750
49.5	0.18	10.75	11	1775
51.3	0.18	11.2	11.4	1800
53.1	0.18	11.6	11.8	1825
54	0.18	11.9	12	1850
56.7	0.18	12.3	12.6	1875
59.85	0.18	12.95	13.3	1900

100

الكمية (م³)	م السمك	م العرض	العرض	م
55.35	0.18	12.8	12.3	1925
54	0.18	12.15	12	1950
59.85	0.18	12.65	13.3	1975
59.4	0.18	13.25	13.2	2000
60.3	0.18	13.3	13.4	2025
65.7	0.18	14	14.6	2050
54	0.18	13.3	12	2075
64.35	0.18	13.15	14.3	2100
40.5	0.18	11.65	9	2125
43.65	0.18	9.35	9.7	2150
44.55	0.18	9.8	9.9	2175
30.6	0.18	8.35	6.8	2200
32.85	0.18	7.05	7.3	2225
29.7	0.18	6.95	6.6	2250
27.45	0.18	6.35	6.1	2275
27	0.18	6.05	6	2300
31.95	0.18	6.55	7.1	2325
33.75	0.18	7.3	7.5	2350
29.7	0.18	7.05	6.6	2375
29.25	0.18	6.55	6.5	2400

مهندس الشركة
م. السويدي
طه

م. السويدي
م. السويدي
م. السويدي

الكمية (م ³)	م السمك	م العرض	العرض	كم
34.65	0.18	7.1	7.7	2425
32.4	0.18	7.45	7.2	2450
38.7	0.18	7.9	8.6	2475
27	0.18	7.3	6	2500
41.85	0.18	7.65	9.3	2525
28.8	0.18	7.85	6.4	2550
30.15	0.18	6.55	6.7	2575
5139	الاجمالي			

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



